



مجموعة
المصطلحات العلمية والفنية
لقد أقرها المجتمع

المجلد الثالث عشر

سنة ١٩٧١

القاهرة
الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية
١٣٩٢ هـ — ١٩٧٢ م

فہرِس

صفحة

تقديم للسيد الأمين العام للمجمع الدكتور إبراهيم مذكور (٥)

١ - مصطلحات في علم الصيدلة ١

٢ - مصطلحات في التربية وعلم النفس ١٧

٣ - مصطلحات ألفاظ الحضارة :

أولاً : الثياب ٣٧

ثانياً : الأماكن ٣٩

٤ - مصطلحات الجيولوجيا :

أولاً : مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة ٤٧

ثانياً : مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية ٥٨

٥ - المصطلحات الطبية :

أولاً : مصطلحات في علم الأنسجة ٧١

ثانياً : مصطلحات في الأمراض التناسلية ٧٣

ثالثاً : مصطلحات في أمراض الجلد ٧٩

٦ - مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر ٩٥

٧ - مصطلحات في العمارة الإسلامية والعمارة الإغريقية والرومانية :

(أ) مصطلحات في العمارة الإسلامية ١١١

(ب) مصطلحات في العمارة الإغريقية والرومانية ١١٩

٨ - المصطلحات الاقتصادية ١٢٩

٩ - مصطلحات علوم الأحياء (البيولوجيا) :

أولاً : مصطلحات في علم الحيوان ١٥١

ثانياً : مصطلحات في علم النبات ١٦٧

١٠ - المعجم الفلسفي (P -) ١٧٣

١١ - معجم المصطلحات اللغوية (O, D) ١٩٥

تصدير

للدكتور إبراهيم مذكور

الأمين العام

إنا نعيش حقا في عصر العلم ، ونشعر في وضوح بسيره وتقدمه ، وتسير لغته معه ، وأظنها لم تباع تط من قبل ما بلغته اليوم من حركة وتطور . ولا غرابة فقد أصبح البحث العلمى هدف الأفراد والجماعات ، كان بالأمس هواية بعض العشاق والمتخصصين ، أما اليوم فله مؤسسات ومنظمات ، له معاهد ومراكز بحث متعددة شرقا وغربا ، وتنافس فيها الدول على اختلافها ، وتراه الوسيلة العظمى لسيرها وتقدمها .

وقديما قالوا : العلم لا وطن له ، وتبدو هذه القضية صادقة كل الصدق في عصرنا الحاضر ، عصر السرعة والاتصال اليسير بين أطراف العالم . فلا يكاد يظهر كشف أو يسجل اختراع في بلد إلا وتطلعت له البلاد الأخرى ، وحاولت أن تتبناه وتفيد منه ، ولا بد لها أن تعبر عنه بلغتها . واللغات الهندوأوربية ، وبخاصة الحديثة منها ، متضافرة فيما بينها ، يأخذ بعضها عن بعض ، ووراءها اليونانية واللاتينية تشدان أزرها ، وتربطان بينها ، وتمدانها ببعض ما يعوزها . وللغات الأوربية الكبرى طريقة سهلة في الاشتقاق ، ويكفى أن يضاف إلى أصل الكلمة مقطع في أولها أو في آخرها لكي تؤدي معنى جديدا .

ولعل هذا هو الذى دفع بعض أصحاب العربية أن يقولوا بالتعريب المطلق ، وأن يأخذوا الشيء أو المعنى بلفظه الاجنبى الدال عليه ، زعمًا منهم أن العربية لا تستطيع أن تواجه هذا السيل الجارف من المخترعات والمستحدثات . وأعتقد أن تجربتنا المعاصرة استطاعت أن تدفع هذه الشبهة دفعًا تامًا ، وأن تثبت أن العربية كفيلة بأن تواجه حاجات العصر ومقتضياته ، وليست أقل من غيرها تأهبًا لهذه المهمة . وإن لغة اشتقاقية بطبيعتها فيها من المرونة واليسر ما يسمح

(و)

بخلق ألفاظ جديدة تسد الحاجة ، هذا إلى أنها تسلم بالحجاز والحقيقة العرفية ،
وتتيح أن ينقل اللفظ من معنى إلى آخر ، ولم يضق صدرها مطلقا بتعريب
تدعو إليه ضرورة قاهرة . واللغات يأخذ بعضها عن بعض باطراد ، أخذت
وأعطت في الماضي ، ولا تستطيع أن تخرج عن هذه السنة اليوم .

وقد عربنا التعليم في مرحلتيه الابتدائية والثانوية ، ونحن جادون في تعريب
المرحلة العالية ، ونسعى جاهدين إلى توفير أسباب ذلك . وأعتقد أن مجمع اللغة
العربية بالقاهرة قد أسهم في تكوين لغة العلم المعاصر إسهاماً يبنياً ، وقف عليها
قسماً غير قليل من نشاطه ، وأخرج منها مادة غزيرة غذت المعاهد والمؤلفات
العلمية على اختلافها . وهو يخرج كل عام مجموعة حافلة بالمصطلحات العلمية
والفنية ، يخرجها بعد بحث ودرس عميقين ، يعول فيهما أرباباً على المتخصصين
والمعنيين بالموضوع ، ثم يزن ثمار عملهما بالميزان اللغوي المقبول .

* * *

وها نحن أولاء نقدم لقراء العربية اليوم المجلد الثالث عشر من هذه المجموعات ،
وفيه نحو ألف وثمانمائة مصطلح تعبر عن حقائق عملية وفنية متنوعة ، بين
لغة وألفاظ حضارة قديمة ومعاصرة ، بين طب وصيدلة ، بين جيولوجيا ودلوم
أحياء ونبات ، بين تاريخ واقتصاد ، بين علم نفس وفلسفة .

وكلنا رجاء أن يفيد منها الدارسون والباحثون ، وأن توضع تحت أنظار
المتخصصين جميعاً في الوطن العربي الكبير ،

إبراهيم مذكور

مصطلحات فى علم الصيدلة

(١) أقرتها لجنة الكيمياء والصيدلة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع فى الجلسة السادسة (بتاريخ ٢٠/٢/١٩٧١) .

مصطلحات في علم الصيدلة

وأغنى مصادره الحبوب والبقول والخميرة... الخ .

ويستعمل أساساً في علاج نقص هذا الفيتامين في الجسم وكذلك في حالات التهاب الأعصاب .

٦ - راتينج تبادلي أنيوني - (راتينج بدالي أنيوني) : Anion exchange resin
راتينج يستعمل لتبادل الأيونات السالبة أو إزالتها .

٧ - أنتازولين : Antazoline

٢ (ن - بنزيل أنيلينو - مثيل) الإמידازولين صيغته العامة (ك^{١٧} بد^{١٩} ن^٣)
(C₁₇ H₁₉ N₃) وهو من مضادات الهستامين لعلاج الحساسية كما في الارتيكاريا (الشرى) والحكة وكذلك لمنع الهدام (دوار البحر) ويعالج به حالات الرشح والإصابة بالبرد .

٨ - أوريومييسين : Aureomycin

كلورتترا سيكلين صيغته العامة (ك^{٢٢} بد^{٢٤})
أ^٨ ن^٢ كل^٢) وهو من المضادات الحيوية .

١ - أكرودكسترين : Achrodextrin

إحدى المواد البينية عند تحلل النشا إلى جلوكوز ويتلون بلون أحمر بني بإضافة اليود إليه .

٢ - هيدروكسيد الألومنيوم الهلامي :

Aluminium hydroxide gel

معلق أكسيد الألومنيوم المهذرت ويحتوى على كميات متفاوتة من كربونات الألومنيوم القاعدية وهو مضاد للحموضة ويستعمل كذلك في علاج قرحة المعدة .

٣ - عنبر : Ambergris

ناتج باثولوجي يوجد في أمعاء حوت القيطس له رائحة ذكية تتكون بتخزينه عدة سنوات .

٤ - أناباسين : Anabesine

قلواني من نبات المصيص^(١) ونبات الأناباسيس وهو مبيد حشري وخاصة لإبادته لحشرة المن .

٥ - أنيورين = ثيامين :

Aneurine = Thiamine

فيتامين ب ١ وهو شائع في الأغذية

(١) Nicotiana glauca

١٦ - بندروفلوأزيد : Bendrofluazide

هي ٣ - بنزِيل ٣ و ٤ ثنائي هيدرو - ٧ -
سلفامويل - ٦ - ثلاثي فلورومثيل
البنزوثياديازين ثنائي الأكسيد ، صيغتها
العامة (ك_{١٥} يد_{١٤} أ_٤ ن_٣ فل_٣ كب_٢)
(C₁₅ H₁₄ O₄ N₃ F₃ S₂) . مسحوق بلوري
أبيض عديم الرائحة أو يكاد ولا طعم له .
وهو مدر للبول .

١٧ - بنتونيت : Bentonite

معدن من سليكات الألومنيوم الغروانية
المهدرتة .

١٨ - كلوريد البنزالكونيوم :

Benzalkonium chloride

هو كلوريد الكيل البنزيل ثنائي مثيل
الأمونيوم ، صيغته العامة (ك_{٢٢} يد_{٤٠} ن كل)
(C₂₂ H₄₀ N Cl) ويوجد في المعتاد على هيئة
محلول مائي بنسبة حوالى ٥٠ في المائة ، له
رائحة عطرية . طعمه مر جداً وهو مطهر
ومنظف .

١٩ - بنزاثين البنسلين :

Benzathine Penicillin

ملح ثنائي بنزيل الاثيلين . ثنائي الأمين
لبنزيل البنسلين ، وهو مسحوق أبيض لا طعم له
ولا رائحة ، صيغته العامة (ك_{٤٨} يد_{٥٦} أ_٨
ن_٦ كب_٢) (C₄₈ H₅₀ O₈ N₆ S₂) وهو من
المضادات الحيوية التي لا تتأثر بالعصارة
المعدية ولا بمصل الدم ، ومفعوله في الجسم
يستمر أسبوعاً أو أكثر .

٩ - باستراسين : Bacitracin

مضاد حيوى من متعددى الببتيدات
تنتجه بكتريا عصوية معينة ويعطى بتحلله
أحماضاً أمينية متعددة .

١٠ - طاحونة ذات كرات : Ball mill

أسطوانة دوارة يلتقي فيها مايراد طحنه
مهروساً أو مجروشاً مع كرات من الصيني
أو من الصلب أو من النحاس على حسب
طبيعة المادة لتصبح مسحوقاً ناعماً جداً .

١١ - حمام : Balnea = Bath

الماء مع ما قد يحتويه من مواد علاجية
أو أى مادة أخرى يغمر فيه المريض
للعلاج .

١٢ - نشا الشعير : Barley starch

النشا الذى يستخرج من حبوب الشعير :

١٣ - بتستا : Battista

ضرب من النسيج القطنى الأبيض عولج
بطريقة خاصة بحيث لا ينفذ فيه الماء .

١٤ - شمع النحل : Bees Wax

مادة جامدة تستخرج من خلايا النحل
وهو ما يتبقى من قرص العسل بعد تصفية
العسل منه .

١٥ - بمجريد : Bemegride

هو الاثيل البائي لمثيل الجلوتاريميد ،
صيغته العامة (ك_٨ يد_{١٣} أ_٢ ن)
(C₈ H₁₃ O₂ N) وهو منبه عام وترياق للتسمم
بالباربتيورات .

(C₂₅ H₃₀ O₄) وهو صبغ أحمر برتقالي يستخرج من بذور الأناثو تصبغ به الدهون والشموع والبرائق (ورنيش) .

٢٦ - الجرعة السوداء : Black draught
دواء مسهل وهو مزيج السنا المركب يحضر من الملح الإنجليزي وخلاصة العرقسوس وروح النشادر العطري ومنقوع السنا .

٢٧ - راتينج أسود : Black resin
نوع من القلفونيا أسود اللون يحضر بتسخين القلفونيا العنبرية مدة طويلة .

٢٨ - غسول أسود : Black wash
غسول الزئبق الأسود يحتوى على معلق من الزئبق وأكسيد الزئبق .

٢٩ - بفتة (بيضاء) : Bleached calico
نسيج قطنى ثخين مقصور اللون .

٣٠ - موسلين أبيض : Bleached Muslin
نسيج قطنى رقيق مقصور اللون .

٣١ - قوة البضاضة : Bloom strength
تطابق على قوة قوام الفالودج وتقدر بالوزن (بالحرارات) الذى يوضع على مكبس قطره ١٢,٧ مم بحيث يهبط فى الفالودج إلى عمق ٤ مم .

٣٢ - المرهم الأزرق : Blue ointment
مرهم الزئبق المخفف .

٢٠ - بنزوكاين : Benzocaine
هو إيثيل بارا أمينو البنزوات ، صيغته العامة (كيد أن) (C₉ H₁₁ O₂ N) . مسحوق بلورى أبيض لا رائحة له وطعمه به مرارة يعقبها نمل فى اللسان ، وهو مخدر موضعى .

٢١ - برجبتن : Bergapten
هو ميثوكسى كومارين يوجد فى الخلة الشيطاني وزيت البرجاموت ويستعمل فى علاج البهاق .

٢٢ - خناق الذئب الهندى (البيش) : Bikh or Bish
جذور نباتين هنديين اسماهما العلميان : A. spicatum, و Aconitum deinorrhizum وهما من الفصيلة الشقية . وهذا العقار أشد سمية من خناق الذئب الأوروبى .

٢٣ - مزيج ثنائى : Binary mixture
مزيج من مادتين لا يسهل فصلهما بالطرق المعتادة وله صفات خاصة كما فى شأن الكحول فى درجة (٩٥٪) الذى يغلى عند درجة ثابتة .

٢٤ - بيوتين - فيتامين هـ : Biotin = Vitamin H
فيتامين يوجد فى الخميرة وجميع الخلايا الحية وهو من مقومات النمو .

٢٥ - بكسين : Bixin
مادة لونية من الكاروتينات الأكسجينية ، صيغتها العامة (كيد ٢٥) (كيد ٣٠) :

٣٨ - خيط (مجدول) : Braided suture

خيوط مجدولة ترتق بها الجروح وخاصة في العمليات الجراحية .

٣٩ - الزاهي الأخضر (اللامع الأخضر) : Brilliant green

كبريتات ثنائي بارا - ثنائي - لاثيل أمونيوم ثلاثي أندريد كربينول الفينيل، صيغته العامة (ك ي د أن كب) $(C_{27}H_{24}O_4N_2S)$ ويستعمل ضد التقيح .

٤٠ - الزاهي الأصفر (اللامع الأصفر) : Brilliant yellow

صوديوم ثنائي باراهيدروكسي فينيل آزو الأسيتلين ثنائي السلفونات . صيغته العامة (ك ي د أن كب ص) $(C_{26}H_{18}O_8N_4S_2Na_2)$ ويستعمل كاشفا في الاختبارات الكيميائية .

٤١ - عقاقير مجروشة : Bruised drugs

عقاقير دقت فصارت جسيمات صغيرة ولكن لم تنصر بعد مسحوقا .

٤٢ - شمعة أنفية :

Buginaria = Nasal bougie

قلم دوائى يولج في الأنف للعلاج .

٤٣ - طاحونة بوهر : Buhr Mill

آلة كالرحى تتكون من حجرين سطحاهما المتقابلان منغضنان - أحدهما ثابت والآخر

٣٣ - بولدين : Boldine

أحدقلوانيات البوليدو من الفصيلة المونيميية^(١) ذات الحلقات غير المتجانسة يحتوى جزيئه على أيسوكينولين وفينانثرين وهو مفيد في أمراض الكبد .

٣٤ - الكاولين :

Bolus alba = Kaolin = China clay

معدن يتكون أساسيا من سليكات الألومنيوم المهدرته وهو الطفل الصيني .

٣٥ - بوردو «ب» أو أحمر آزو :

Bordeaux "B" = Azorubi

مادة لونية عضوية تلون بها المستحضرات الصيدلية بدلا من القرمز والكود بير، ولون محلول هذه المادة لا يتأثر بحمض الهيدروكلوريك ولكن يصير بنيا مصفرا بهيدروكسيد الصوديوم ، وأزرق بحمض الكبريتيك، يتحول إلى أحمر ماجنتى بالتخفيف بالماء .

٣٦ - بوردو (س) :

Bordeau "S" = Amaranth

هو الأمارانت .

٣٧ - شمعة : Bougies

قلم أسطوانى دوائى يوضع في الأنف أو في مجرى البول للتداوى .

Monimiaceae (١)

$C_{18}H_{80}O_2N_2$ مسحوق بلورى أبيض عديم الرائحة وطعمه به مرارة يسيرة يعقبها نمل . وهو مخدر موضعى ويستعمل عادة على هيئة كبريتات .

٤٩ - زبدة الكاكاو : Butter, cacao
دهن يستخرج من بذور الكاكاو .

٥٠ - برشامة (برشانة) : Cachet
وعاء صغير مصنوع من النشا يتكون أصلا من جزأين ينغلق أحدهما على الآخر أو ينطبق أحدهما على الآخر . وهو معد لتوضع فيه المساحيق الدوائية ليسهل تعاطيها .

٥١ - زيت الكاد : Cade oil
سائل يحضر بالتقطير الإتلافي لحشب شجر العرعر الكادى وفروعه ، من الفصيلة الصنوبرية ويحتوى على جوباكول وكريزول وكادينين وغيرها ويستعمل فى علاج الأمراض الجلدية مثل الإكزيما وبخاصة للحيوانات .

٥٢ - زيت الكاجبوت : Cajuput oil
زيت طيار يحتوى على السينيول والتربينول يحضر بتقطير الأوراق الطازجة لنبات الميلالوكا (حب السلاطين) من الفصيلة الآسية ، ينفع فى طرد الأرياح ومهيج مضاد .

٥٣ - قلامينا : Calamina = Calamine
معدن من كربونات الخارصين القاعدية مع قليل من سليكات الخارصين ينقى للاستعمال الطبى وهو مسحوق محمر .

يدور ، وهى نوعان أحدهما الطاحونة ذات الدوار السفلى والأخرى ذات الدوار العلوى .

٤٤ - سكر محروق (كراميل) :
Burnt sugar

سائل غليظ بنى داكن مسيخ يحضر بتسخين السكر أو أى كربوهيدرات آخر إلى أن يصير كتلة سوداء لزجة ثم يضاف إليها الماء للدرجة المطلوبة ثم تصفى وتستعمل للتلوين .

٤٥ - محلول بورو : Burow's solution
محلول خلات الألومنيوم .

٤٦ - بسلفان : Busulphan
هو ثنائى ميثان سلفونيل أكسى البوتان صيغته العامة (ك ي د أ ك ب) $(C_6H_{14}O_6S_2)$ وهو مسحوق أبيض بلورى يكاد يكون عديم الرائحة . يستعمل فى علاج السرطان .

٤٧ - بوتاباربيتون : Butabarbitalone
حمض ٥ - بوتيل - ٥ - إيثيل باربوتيريك صيغته العامة (ك ي د أ ن) $(C_{10}H_{16}O_3N_2)$ وهو مسحوق بلورى أبيض رائحته ضعيفة جدا وطعمه به مرارة وهو منوم متوسط الفعل .

٤٨ - بوتاكايين : Butacaine
ثنائى - بوتيل - أمينو بروبييل - بارا أمينوبنزوات ، صيغته العامة : (ك ي د أ ن) $(C_{18}H_{23}O_3N_2)$

٦١ - تخميل : Carding	٥٤ - كالسيفيرول : Calciferol
عملية تمشيط الأقمشة لتكوين وبرة على سطحها كما في الكستور والقطيفة .	هو فيتامين (د) ويسمى كذلك ارجوكالسيفيرول . ويدأوى به الكساح .
٦٢ - كارمين : Carmine	٥٥ - كالكسبار : Calespar
مادة حمراء تحضر بإضافة الشب إلى المنقوع المائي للقرمز ويحتوى على ٥٠ ٪ من حمض الكرمينيك ، ويستعمل للتلوين .	هو الكالسيت (انظر المادة) .
٦٣ - حامل : Carrier	٥٦ - كاليشة - نترات شيلي : Caliche
هو الكائن الحى الذى ينقل عامل المرض دون أن يصاب به ، أو تظهر عليه أعراضه .	معدن فى شيلي وبيرو يحتوى أساسا على نترات الصوديوم مع كميات قليلة من الكلوريدات واليودات .
٦٤ - نشا الكسافا : Cassava starch	٥٧ - كالوميل - زئبق حلو : Calomel
ويسمى أيضا نشا المانيهوت ونشا التابيوكا . يستخرج من درنات نبات المنيهوت Manihot utilisima من الفصيلة السوسبية ، وهو من نباتات أمريكا الجنوبية وبخاصة البرازيل .	هو كلوريد الزئبقوز ويستعمل مسهلا .
٦٥ - فئة : Category	٥٨ - كبسولة : Capsule
مجموعة من أفراد أو أشياء ذات صفات متشابهة .	وعاء صغير من الجيلاتين يوضع فيه الدواء ليسهل تعاطيه .
٦٦ - مرجل : Cauldron	٥٩ - كاربمازول : Carbimazole
قدر كبير للإغلاء .	٣ مثيل - ٢ ثيو - ٤ إيميدازولين - كربوكسيلات الإثيل ، صيغته العامة : (ك ي د أ ن ك ب) (C ₇ H ₁₀ O ₂ N ₂ S) وهو مسحوق بلورى له رائحة مميزة وطعمه مر ويستعمل لتنشيط هرمون الغدة الدرقية .
٦٧ - بوتاسا كاوية : Caustic potash	٦٠ - كربرومال : Carbromal
مادة كاوية اسمها الكيميائى هيدروكسيد البوتاسيوم .	هو برومو - إثيل - بوتيريل يوريا . مسحوق بلورى لا طعم له ولا رائحة صيغته العامة (ك ي د أ ن بر) (C ₇ H ₁₃ O ₂ N ₂ Br) وهو مسكن سريع التأثير .

٧٥ - غذاء كيميائي : Chemical food

شراب فوسفات الحديدوز المركب ويحضر بمزج السكر وكربونات الكالسيوم والحديد وبيكربونات البوتاسيوم وفوسفات الصوديوم وحمض الفسفوريك وماء الزهر ويلون بالقرمز .

٧٦ - شينيوفون : Chiniofon

هو ٨ - هيدروكسي - ٧ - يودوكينولين ٥ - سلفونات الصوديوم .

صيغته العامة : (ك ي د أ ك ب ص)
($C_9 H_6 O_4 S Na$) يستعمل في علاج الزحار الأميبي (الدسنتاريا الأميبية) .

٧٧ - كلورا مفينيكول : Chloramphenicol

ثنائي - كلوروا سيتاميدوبارا نيترو فنييل - ثنائي هيدروكسي البروبان وهو من المضادات الحيوية الهامة .

٧٨ - كلوربوتول : Chlorbutol

ثلاثي كلورو - بوتانول صيغته التركيبية (ك كل ٣ . ك (ك ي د ٣) ٢ . أ ي د . يوجد على هيئة بلورات لها طعم الكافور ورائحته . وهو مسكن خفيف ويزيل الآلام موضعيا .

٧٩ - كلورسيكليزين : Chlorcyclizine

هو كلورو - ثنائي - مثيل -

٤ - فينيل پيرازين . مسحوق بلوري أبيض مر

الطعم صيغته العامة (ك ي د ٢٢ ن كل ٢)
($C_{18} H_{22} N_2 Cl_2$) وهو من مضادات

الهستامين وتأثيره ممتد كما يستعمل من الظاهر في علاج حساسية الجلد وفي الحكة .

٦٨ - سليستين : Celestine

معدن يحتوي على كبريتات الاسترنيوم .

٦٩ - حشو سليلوزي : Cellulose wadding

هو طبقات من لب الخشب المنزوع منه اللجنين - منضغط بعضها مع بعض .

٧٠ - حشية سليلوزية : Cellulose tissue

تكون من حشو سليلوزي يلتف حوله نسيج غزي (شاش) مصاص ، وتستعمل لمص السوائل ولوقاية الجروح .

٧١ - صمغ الحروب : Ceratonia

مسحوق إندوسبرم بزور الحروب ، ويستعمل بديلا للكثيراء .

٧٢ - من القيطس : Spermaceti

شمع جامد له لمعة اللؤلؤ ، ينفصل عن الزيت الذي يستخرج من رأس حوت القيطس ويستعمل في تحضير كريمات التجميل والمرام .

٧٣ - ستريميد : Cetrinide

بروميد أحد مركبات الأمونيوم الرباعية صيغتها الكيميائية (ك ي د ٣٨ ن بر)
($C_{17} H_{38} N Br$) وهي منظفة وقاتلة للبكتريا .

٧٤ - طلق : Chalk, French = Talc

هو معدن سليكات المغنسيوم النقي .

صيغته التقريبية : مغ (س أ ٢) (أ ي د ٤)
 $Mg_3 (Si_2 O_5)_4 (OH)_4$ ويدخل في

تحضير الذرورات المستعملة في تخفيف التهابات الجلدية .

أمينو مثيل-بوتيل - أمينو كينولين ، صيغته العامة (ك ي د أ ن كل) $(C_{18} H_{32} O_8 N_8 Cl)$ يستعمل في علاج الملاريا .

٨٦ - كروماتوجرافيا :

Chromatography

طريقة تفصل بها المواد الكيميائية المختلفة بعضها عن بعض إذا كانت مخلوطة كما هي موجودة في العقاقير والمواد البيولوجية وغيرها بالاستخلاص التجزيئي أو الامتزاز أو بالتبادل الأيوني على مواد جامدة مسامية بواسطة التصويل^(١) بالمذيبات .

٨٧ - قنينة كلايزين :

Claisen flask

هي قنينة تقطير ذات رقبتين .

٨٨ - ترويق :

Clarification

تنقية السوائل من الرواسب والجسيمات العالقة بها .

٨٩ - كلوديون :

Collodion

هو محلول من البيروكسلين ونترات السليلوز في مزيج من الكحول والأثير أو في الأسيتون يترك غشاء رقيقاً إذا طلى على الجلد يساعد على التئام الجروح وغيرها .

٩٠ - مضمضة :

Collularium = mouth wash

مستحضر دوائي سائل يستبقى في الفم مدة ما لتطهيره أو علاجه .

٨٠ - روح الكلوروفورم :

Chloric ether

هو محلول الكلوروفورم في الكحول .

٨١ - جبر مكلور :

Chlorinated lime = Bleaching powder

ويسمى مسحوق قصر الألوان وهو تحت كلوريت الكلسيوم وتزال به الروائح الكريهة وهو مطهر مبيد للبكتريا كما يستعمل لإزالة الألوان .

٨٢ - كلورو كريزول :

Chlorocresol

هو كلوروميثيل الفينول صيغته العامة (ك ي د أ ن كل) $C_7 H_7 O Cl$ وهو مبيد للبكتريا ، قليل السمية .

٨٣ - كلوريدين :

Chlorodyne

مستحضر به مورفين وكلوروفورم واثير ويستعمل ضد المغص .

٨٤ - كلوروبروباميد :

Chloropropamide

هو كلوروبنزين سلفونيل بروبييل اليوريا صيغته العامة (ك ي د أ ن كل كب) $C_{10} H_{13} O_8 N_2 Cl S$ مسحوق بلوري أبيض يؤخذ بالفم في علاج بعض حالات الديابيط (مرض السكر) .

٨٥ - كلوروكين :

Chloroquine

هو ٧ كلورو ٤ - ثنائي إيثيل -

٩٧ - ذرور :	٩١ - غسول للأنف :
Conspersus = dusting powder	Collunarium = Nasal lotion
مسحوق يذر على الجلد لعلاج الالتهابات والأمراض الجلدية .	مستحضر دوائي سائل يدخل في الأنف لتطهيره .
٩٨ - صيغة بنائية :	٩٢ - كروماتوجرافية العمود :
Constitutional formula	Column chromatography
رسم يبين علاقة الذرات أو الشقاق الكيميائية بعضها ببعض في جزيء المركب العضوي .	وفيها تكون المادة المازة عموداً من الألومينا أو غيرها .
٩٩ - استخلاص مستمر :	٩٣ - تهشيم :
Continuous extraction	Comminution
١٠٠ - تجريح :	وهو تفطيت المادة الحامدة الى جسيمات صغيرة وتشمل التجريح والسحق والطحن .
Contusion	٩٤ - المكمل :
هو تفطيت المادة الحامدة الى جسيمات صغيرة بالدق .	Complement
١٠١ - نشا الذرة :	مادة يجب وجودها ليتم تفاعل ما . ولا سيما تفاعل الأنسجين (الأجسام المضادة) وهي مادة غير متخصصة أو غير اختيارية توجد في مصل الدم وتتأثر بالحرارة وتتلطف عند درجة حرارة أعلى من ٥٥ م .
Corn starch	٩٥ - مقارن :
يتكون أساساً من كربوهيدرات متعددة السكريد ويستخرج من حبوب الذرة	Comparator
١٠٢ - السليمانى :	جهاز تقارن فيه الأشياء بعضها ببعض بالنظر .
Corrosive sublimate	٩٦ - مربى (فى الدواء) :
كلوريد الزئبقيك وهو مسحوق باورى أبيض ثقيل سام جداً .	Confections
١٠٣ - كورتيكوتروفين :	عجينة سكرية تحتوى عادة على مادة أو مواد غير ذائبة .
Corticotrophin	
هرمون الأدرينو كورتيكوتروفيك ويحصل عليه من الفص الأمامى للغدة النخامية لبعض الحيوانات .	

115 - مساحيق أسنان : Dentifrices	104 - كراداين : Cradein
مساحيق مركبة ناعمة جداً تستعمل لتنظيف الأسنان وعلاجها .	انزيم من البروتياز يوجد في عصير التين .
116 - تمريط : Depilation	105 - كريزوت : Creosote
نزع الشعر أو الصوف أو الوبر عن الجلد .	سائل يحتوي على مزيج من الفينولات أهمها الكريزولات والجوباكول له رائحة نفاذة وطعم لاذع يحضر من قطران الخشب وهو مطهر :
117 - ممرط : Depilatory	106 - كريب : Crepe
مستحضر يزيل الشعر أو الصوف أو الوبر عن الجلد .	نوع من النسيج القطني المجمع منسوج بطريقة خاصة .
118 - مشبط : Depressant	107 - نشا بلورى : Crystal starch
عقار يقلل النشاط أو الحيوية أو الحركة .	نشا على هيئة كتل مزواه غير منتظمة .
119 - تنقية بالتسخين :	108 - كيوجزام : Cuoxam
Depuration = Clarification by heat	محلول يتكون من كربونات النحاس والنشادر ، يذيب السليلوز .
عملية تتم فيها إزالة الشوائب من شئ ما بصهره .	109 - إبطال : Deactivation
120 - تجفيف : Desiccation	عملية وقف نشاط مادة ما أو تأثيرها .
عملية إزالة الرطوبة من مادة ما .	110 - هزال : Debility
121 - مجفاف : Desiccator	111 - فضلات : Debris
إناء توضع فيه المادة لتجف أو يمنع تشربها الرطوبة من الجو .	112 - تشويه : Deformation
122 - تقطير إتلافي :	تغيير معالم شئ إلى أسوأ .
Destructive distillation	113 - معرف : Defined
عملية تحليل المادة العضوية بتسخينها بشدة بعيداً عن الهواء وتكشف المواد الطيارة الناتجة منها .	ماله صفات وأوصاف محددة .
123 - استبانة : Detection	114 - إنكاز (سبق أن أقرت نزع الماء) :
تعرف الشيء المجهول .	Dehydration
	إنفاد الماء بشئ ما .

١٣٢ - مُشَكَّة : Die (S)
اسطوانة جوفاء ذات مقاس معين تضغط
فيها المادة لتشكيل على هيئتها .

١٣٢ - تمدد : Dilatation
زيادة في حجم الشيء - ازدياد في حجم
الشيء .

١٣٤ - عيب (ج-عيوب) : Disadvantage
نقص في صفات الشيء غير مرغوب فيه .

١٣٥ - غير مستطاب : Disagreeable
يوصف به الطعام أو الرائحة إذا كان غير
مقبول .

١٣٦ - حائل اللون : Discoloured
وصف لما يحول لونه .

١٣٧ - تشويه :
Disfigurement = Deformation
تغيير الشكل إلى شكل غير مقبول :

١٣٨ - خلع - انخلاع : Dislocation
فصل شينين بينهما مفصل الواحد عن
الآخر .

١٣٩ - مختل النظام : Disorganized
ما تغير شكله وساء ترتيبه وتنظيمه .

١٤٠ - تجهيز الأدوية : Dispensing
تحضير الأدوية وإعدادها للمرضى .

١٢٤ - تعيين : Determination
تقدير كمية مادة ما .

١٢٥ - إبطال السمية : Detoxication
إزالة سمية مادة ما .

١٢٦ - يميني الدوران : Dextrorotatory
توصف به المادة التي إذا مر فيها الضوء
المستقطب انحرف إلى اليمين .

١٢٧ - دياكيلون : Diachylon
لزقة الرصاص .

١٢٨ - (دياكوله) ديكلة : Diacolation
عملية استخلاص العقار بإمرار مذيب من
أسفل إلى أعلى في خلاله .

١٢٩ - تشخيص : Diagnosis
تعيين حالة أو مرض ما وتعرف ذلك
بالمحس والاختبار .

١٣٠ - تشخيصي : Diagnostic
تطلق على الصفة أو الصفات التي يمكن
بها تعرف الموصوف .

١٣١ - حجاب : Diaphragm
١ - غشاء رقيق يحجز الضوء أو يفصل
بين فجوتين .
٢ - الحجاب الحاجز .
الطبقة العضلية الغشائية التي تفصل بين
الصدر والبطن .

١٤٨ - نقع مزدوج :	Disperse phase : الطور المشتت
Double maceration	Dispersión of light : تشتيت الضوء
عملية استخلاص بتكرار مزج العقار نفسه بالمذيب مرتين على التوالي .	Displacement : إزاحة
١٤٩ - إحلال مزدوج :	Dissemination : نثر
Double replacement	إلقاء الشيء منثورا في مساحات واسعة كنثر البذور في الحقل .
تفاعل كيميائي بين مركبين لتكوين مركبين آخرين ، يحدث فيه تبادل المكان بين (ذرة أو أيون أو شق) أو أكثر من مركب وأخرى في مركب آخر . مثال ذلك تفاعل محلول كلوريد الصوديوم مع محلول نترات الفضة . إذ يتكون كلوريد الفضة غير الذائب ونترات الصوديوم القابلة للذوبان .	Dissepiment : حاجز
١٥٠ - ملح مزدوج :	Dissepiment : الفاصل بين شيئين .
Double salt	Distention : اتساع
ملح مثل الشب يعطى عند ذوبانه في الماء أيونين مختلفين موجبين أو سالبين وهو أيضا ملح ناتج عن اتحاد ملحين مختلفين .	Distention : زيادة الحجم تنشأ من التمدد .
١٥١ - شربة :	Distinctive : خاصة مميزة
Draught	Distinctive : صفة ينفرد بها الشيء .
دواء سائل يشرب دفعة واحدة .	١٤٥ - معامل التوزيع :
١٥٢ - ثفل :	Distribution coefficient
Dreg (s)	هو النسبة بين تركيزي مادة ما موزعة بين مذيبين لا يمتزجان وبحيث يكون لها الوزن الجزيئي نفسه في كلا المذيبين وهذه النسبة ثابتة .
ما يستقر في قاع سائل من جسيمات مادة جامدة أو من فتاتها غير مرغوب فيه .	Disturbance : اضطراب
١٥٣ - تضميد (للجروح) :	١٤٦ - حالة اختلال في الشيء تخرج به عن طبيعته .
Dressing (of Wounds)	١٤٧ - ضماد (دوميت) :
علاج الجروح بوضع الضمادات عليها بعد تنظيفها .	Domett bandage
	ضماد من نسيج فيه خيوط السدي من القطن وخيوط اللحمية من الصوف .

١٦٠ - ذرور : Dusting Powder

مسحوق يستعمل لعلاج الجلد بنثره عليه .

١٦١ - ديناميت : Dynamite

مادة متفجرة تشتمل على النتروجلسرين ومادة ماصة مقاومة للحرارة تقلل من قابلية النتروجلسرين للانفجار عند الاحتكاك أو الطرق .

١٦٢ - إبونيت : Ebonite

مطاط جامد صلب يستعمل في أغراض العزل الكهربائي خاصة .

١٦٣ - طاحونة حرفية : Edge runner (mill)

طاحونة تتكون من قرصين غليظين من الحجر الصوان رأسين يدور كل منهما حول نفسه ويدوران معاً في حوض مستدير وبالطاحونة كاسحة تحصر العقار المراد سحقه في مدار القرصين .

١٦٤ - مصدر : Effluent

يوصف به ما يخرج من مصدر ما ويحمل ما ينقله إلى مكان آخر .

١٦٥ - فوران : Effervescence

اضطراب السائل وتصادف فقاع غازية منه .

١٦٦ - فوار : Effervescent

يوصف به ما ينتج عنه فوران بسبب تصاعد غازات وخاصة غاز ثاني أكسيد الكربون .

١٥٤ - مجفف : Drier

١ - مادة كيميائية إذا أضيفت إلى بعض الزيوت ساعدت على أكسبتها وكونت غشاء وهي في المعتاد من مركبات الكوبلت أو الرصاص أو المنجنيز .

٢ - جهاز يعجل تبخر الماء من مادة ما .

١٥٥ - قطارة : Dropper

أنبوبة يخرج منها السائل على هيئة قطرات .

١٥٦ - زرق الطير : Droppings

هوبراز الدجاج وغيره من الطيور .

١٥٧ - نقط - قطرات : Drops = Guttae

تسمى به الأدوية السائلة التي تقطر . فما يقطر في الأنف أو في الأذن يسمى نقطاً وما يقطر في العين أو يتعاطى بالفم فهو قطرات .

١٥٨ - تجيب جاف : Dry Granulation

تحويل المادة إلى حبيبات بالتسخين وهي عملية في صناعة الأقراص الطبية فيها تكبس المواد مباشرة دون ترطيبها .

١٥٩ - حاجز الغبار : Dust catching

كيس من النسيج يتصل بالفتحة أو بأى طاحونة أخرى ليمر فيه تيار هواء الطاحونة فيحتجز الغبار أو المسحوق الناعم فلا يتسرب مع الهواء .

Ejaculation : ١٧٠ - قذف

خروج الشيء على دفعات وبقوة .

١٧١ - تقطير تجزيئي :

Fractional distillation

عملية تقطير السائل عند درجات حرارة

متفاوتة للحصول على عدة مقطرات لها
درجات غليان مختلفة .

Efficiency : ١٦٧ - كفاية

المقدرة على العمل الكامل .

Effusion : ١٦٨ - انسكاب

خروج السائل كالدم مثلاً بسرعة وبكميات
كبيرة :

Egg shell : ١٦٩ - القيص

قشرة البيضة أى الغلاف الصلب الذى
يكسو البيضة .

مصطلحات فى التربية وعلم النفس

(١) أقرتها لجنة التربية وعلم النفس ، ووافق عليها مؤتمر المجمع فى الجلسة الرابعة (بتاريخ ١٨/٢/١٩٧١) .

مصطلحات في التربية وعلم النفس

٧- تعبير الوجه : Facial expression

ما يظهر على الوجه من سكون أو حركة أو تغير . ولتعبير الوجه أهمية في علم النفس الاجتماعي .

٨- عامل ذو قطبين : Factor, bipolar

عامل تشبعاته الكبرى موجبة وسالبة ويبدو بكثرة في تحليل عوامل مكونات الشخصية مثل الانبساطية - الانطوائية .

٩- عامل مشترك : Factor, common

عامل تمتد تشبعاته إلى اختبارين أو أكثر .

١٠- عامل مزدوج : Factor, doublet

عامل تنحصر تشبعاته في اختبارين فقط ولا يعتمد عليه في التفسير النفسي .

١١- عوامل مائلة : Factors, oblique

هي العوامل التي تمثل بالمحاور المائلة في عملية تحليل العوامل .

١٢- عوامل متعامدة :

Factors, orthogonal

هي العوامل التي تمثل بالمحاور المتعامدة في عملية تحليل العوامل .

١- بنية المجال : Field structure

العوامل والعلاقات التي تحدد المجال .

٢- تماسك الشكل : Figural cohesion

حالة تبدو فيها مكونات الشكل وكأنها تميل إلى البقاء على شكل وحدة .

٣- العلاقة بين الشكل والأرضية :

Figure-ground-relationship

خاصية من خواص المجال المدرك ينقسم بها قسمين ، الشكل والأرضية ويؤثر كل منهما في الآخر فالشكل محدد بارز متميز والأرضية تكون خلفيته وتساعد على إظهاره .

٤- الرسم بالأصابع : Finger painting

رسم صور وأشكال بنشر الأصابع على سطح ما بالأصابع ، ويستخدم للتشجيع على التعبير بالرسم ، ويفيد في الاختبارات الإسقاطية .

٥- انشطار الجماعة : Fission, group

انقسام الجماعة إلى طائفتين .

٦- صدق الشكل : Face validity

صلاحية الاختبار للمقياس من حيث شكله العام ، وتعليقاته ، وتوقيته ، ومستويات صعوبته .

١٨ - ترسيخ سالب : Fixation, negative

تعلم اجتناب أنواع من النشاط لأفئرانها بالعقاب .

١٩ - ترسيخ موجب : Fixation, positive

تعلم اختيار أنواع النشاط التي تقترن بالثواب .

٢٠ - استجابة راسخة : Fixation response

استجابة تبقى بالرغم من كل محاولات تعديلها بالثواب والعقاب .

٢١ - فكرة ملازمة : Fixed idea

فكرة يتشبث بها الفرد لا تقوم على أساس ، وهذا التشبث بها عرضي مرضي .

٢٢ - جنون الجلد : Flagellomania

المرض النفسي الذي يصاب به من تستثار شهوته الجنسية ضاربا بالسوط أو مضروبا به ، ويسمى الجلد بهذا المعنى : (Flagellation) .

٢٣ - مرن (رجل) : Flexible

صفة للشخص الذي يستطيع بسهولة تعديل سلوكه لمواجهة التغير في الظروف المحيطة به .

٢٤ - وجدان متقل : Floating affect

هو الوجدان الذي يتخلص من الشيء الذي أثاره ويتعلق بأي شيء آخر يصادف صاحبه .

٢٥ - السلوك الانتحائي :

Abient behaviour = avoidance behaviour

١٣ - نزوة : Fad

هوى مفاجيء شديد لشيء ما مثل زى أو أغنية أو حلية أو كتاب ، وسرعان ما تزول .

١٤ - اللاتغير العاملي :

Factorial invariance

مبلغ ثبات العوامل الناتجة من مصنوفة ارتباطية وذلك عندما تضاف إليها اختبارات أخرى ، أو عندما تطبق الاختبارات على أفراد آخرين .

١٥ - رسوخ شاذ : Fixation, abnormal

استمرار نمط من السلوك وقوة دوافعه ويتميز بالحمود ، والسلوك القهري .

١٦ - رسوخ وجداني : Fixation, affective

تكوين رابطة قوية مع شخص أو شيء مع المبالغة في تأكيدها ، ويشير هذا المصطلح إلى الروابط التي تتكون في الطفولة وتبقى بصورتها الفجة العصابية بحيث تؤدي إلى العجز عن تكوين الروابط السوية مع الناس أو الأشياء ، أو الأفكار ، أو طرق أداء الأعمال .

١٧ - قانون رسوخ التعلم :

Fixation, law of overlearning

الحكم العام الذي يقول إن المراجعة والدراسة التي تتجاوز حد التذكر العادي تجعل التعلم باقيا مستمرا .

القدرة على إدراك الجزئيات المختلفة بسرعة ودقة .

٣٢ - القدرة المكانية : Ability, spatial

القدرة على التصور البصري لحركة الأشكال المسطحة والمجسمة .

٣٣ - القدرة على فهم الألفاظ :

Ability, verbal comprehension

القدرة على فهم معاني الكلمات .

٣٤ - القدرة على وفرة الألفاظ :

Ability, word fluency

القدرة التي تتميز بغزارة الحصول اللفظي وكثرته .

٣٥ - علم النفس للشواذ :

Abnormal psychology

فرع من علم النفس يختص بدراسة السلوك غير السوي .

٣٦ - استغراق : Absorption

تركيز الانتباه في شيء ما بحيث لا يشغل الفرد بما عداه .

٣٧ - تجريد : Abstraction

عملية عقلية تؤدي إلى استخلاص إحدى الصفات وذلك بتمييزها واختيارها وعزلها .

٣٨ - فكرة مجردة : Abstract idea

معنى كلي يتميز من جزئياته وتطبيقاته .

استجابة لكائن حي تنحو إلى الحيولة بينه وبين التعرض للمثير وذلك إما بالتراجع وإما بإقصاء المثير وإما بإلغائه .

٢٦ - قدرات عقلية أولية :

Abilities, primary mental

عناصر اقترانية للنشاط العقلي المتعلق بالمعرفة وهي لذلك تعد المكونات الأولية للذكاء .

٢٧ - قدرة التذكر الاقتراني :

Ability, associative memory

القدرة على التذكر المباشر الذي يعتمد على الاقتران القائم بين شيء وآخر .

٢٨ - القدرة الاستنباطية :

Ability, deductive

القدرة على استنتاج الجزئيات من القاعدة العامة .

٢٩ - القدرة الاستقرائية :

Ability, inductive

القدرة على استنتاج القاعدة العامة من الجزئيات .

٣٠ - القدرة العددية : Ability, numerical

القدرة على إجراء العمليات الحسابية الأربع الأصلية العددية بسرعة وسهولة .

٣١ - القدرة على سرعة الإدراك :

Ability, perceptual speed

- ٣٩ - فتور : Acathexis
ضعف الصلة بين الحافز والهدف .
- ٤٠ - الرهاب الحسابي (أكالكوليا) : Acalculia
نوع من المخاوف المرضية يتميز بفقدان القدرة على إجراء أبسط العمليات الحسابية .
- ٤١ - تزايد النمو : Acceleration, developmental
زيادة معدل النمو على مستوى النمو العادي .
ويقابله تناقص النمو .
- ٤٢ - التسارع التربوي : Acceleration, educational
تزايد تعلم الفرد على المستوى العادي وتقاس مظهره بمدى التفوق في المستوى التحصيلي .
- ٤٣ - العمهان : Acatamathesia
عجز القدرة عن إدراك الأشياء والمواقف وخاصة العجز عن فهم معنى الكلام .
- ٤٤ - تأقلم : Acclimation = Acclimatization
التلاؤم مع الإثارة المستمرة .
- ٤٥ - تكيف حاسي : Accomodation, sensory
تغير يهيء الحاسة لأداء وظيفتها على أتم وجه مثل تكيف العين للأبعاد والأضواء .
- ٤٦ - تكيف اجتماعي : Accomodation, social
تغير سلوك فرد أو جماعة لتسوية خلاف قائم وذلك عن طريق تحليل أسباب الخلاف الأمر الذي يؤدي إلى الاسترضاء أو التفاهم أو الإذعان .
- ٤٧ - زمن التكيف Accomodation time
الزمن بين بدء الاستثارة وحدوث التكيف .
- ٤٨ - هلاس سمعي Acoasm
سماع أصوات لا وجود لها مثل رنين الجرس وصهيل الخيل .
- ٤٩ - ثبت المعارف Acquaintance index
قائمة بأسماء من يذكر الفرد في موقف اختباري أنه تحدث معهم في زمن محدد .
- ٥٠ - اكتساب : Acquisition
(أ) زيادة أفكار الفرد أو معلوماته ،
أو تعلمه أنماطا جديدة للاستجابة أو تغير أنماط استجاباته القديمة .
(ب) التعلم أو النضج أو كلاهما .
- ٥١ - فعلة : Act
وحدة النشاط الصادر عن الكائن الحي في تفاعله مع البيئة .
- ٥٢ - الفعل : Action
النشاط التلقائي والمكتسب الذي يقوم به الكائن الحي في تفاعله مع البيئة .

- النظرية التي تصف الانفعالات بأنه نتاج التفاعل الذي يحدث في الكائن الحي ويقول أصحاب هذه النظرية إن النوم يحدث عندما تخف حدة هذا التفاعل .
- ٦٠ - نشاط : Activity
- ما يؤديه الكائن الحي من فعل عضوي أو عقلي .
- ٦١ - النشاطية : Activism, theory of
- النظرية التي تقرر أن النشاط ضروري للتعليم .
- ٦٢ - تحليل النشاط : Activity analysis
- تصنيف الأفعال التي يقوم بها الفرد ، في مجتمعه ، أو التي تظهر في موقف أو عمل جماعي .
- ٦٣ - نسبة النشاط : Activity quotient
- نسبة الألفاظ الدالة على الأفعال إلى الألفاظ الدالة على الصفات فيما يستعمله الفرد في أحاديثه وكتابات ، وتتخذ هذه النسبة مقياساً للانفعالية .
- ٦٤ - حدة الحواس : Acuity, sensory
- درجة القدرة على التمييز بين المعطيات الحسية من حيث اختلافها في شدتها ، ومدادها ودوامها ، ومكانها ، وترتيبها الزمني .
- ٦٥ - حدة البصر : Acuity, visual
- درجة القدرة البصرية على تمييز الفروق المكانية الصغيرة في المجال البصري
- ٥٣ - قانون الفعل الحتمي : Action, law of determined
- قانون من قوانين النظرية الكلية (نظرية الجشالت) يقرر أن أفعال الكائن الحي مقيدة في إطار الوحدة الكلية للعوامل المكونة للمجال النفسي .
- ٥٤ - بحوث الأفعال (النفسية) : Actions, research
- استعمال أساليب البحث العلمي في دراسة الأفعال الموجهة إلى هدف شامل .
- ٥٥ - تيار الفعل : Action, stream of
- التتابع المستمر للأفعال التي يقوم بها الكائن الحي .
- ٥٦ - وحدة الفعل : Action unit
- النشاط الذي يبدأ بغية الوصول إلى هدف معين وينتهي بتحقيقه .
- ٥٧ - تنشيط : Activation
- زيادة نشاط عضو أو موقف بتأثير عضو أو موقف آخر .
- ٥٨ - درجة التنشيط : Activation, level of
- شدة التوتر الذي يحدث في الكائن الحي ويترتب عليه التنشيط :
- ٥٩ - نظرية التنشيط : Activation, theory of

والرشد : Adulthood يمتد من ٢٠ سنة إلى ٤٠ سنة .

٧٢ - تعليم الكبار : Adult education

تعليم يعد لمن فاتهم التعليم المدرسي أو انقطعوا عنه وتنظيم برامج هذا التعليم وطرائقه بما يتناسب مع احتياجات هؤلاء الكبار وينمي قدراتهم على تحصيل المعلومات والمهارات والخبرات الضرورية للحياة في المجتمع الحديث.

٧٣ - انتقال الوجدان :

Affect, displacement

تحول الوجدان من مثيره الأصلي إلى شيء آخر يرتبط بهذا المثير :

٧٤ - وجدان مقنّع : Affection, masked

وجدان ظاهره ضد باطنه :

٧٥ - الإطاقة الوجدانية :

Affective tolerance

القدرة على ضبط النفس في مواجهتها للمواقف الانفعالية الشديدة .

٧٦ - تفاعل المثيرات الواردة :

Afferent stimulus interaction

أحد فروض نظرية هل Hull السلوكية التي تقر بأن التأثير الكلي المترتب على تفاعل المثيرات الواردة يختلف عن مجموع تأثيراتها منفردة.

٧٧ - الحاجة إلى التألف :

Affiliative need

حاجة الفرد إلى الارتباط بغيره .

وكلما ازدادت هذه الفروق صغرا ازداد مستوى الحدة :

٦٦ - التواؤم الاجتماعي :

Adaptation, social

مسايرة الفرد لمطالب المجتمع العادية وعلاقاته بالآخرين دون جهد أو مقاومة :

٦٧ - زمن التواؤم : Adaptation time

المدة التي تمضي منذ بدء الإثارة المستمرة المنتظمة إلى أن تستقر الاستجابة ولا تتغير بعدها :

٦٨ - سلوك تواؤمي : Adaptive behaviour

السلوك الذي يساعد الكائن الحي على مسايرة البيئة :

٦٩ - استجابة تقاربية :

Adient behaviour of response

استجابة تنحو بالكائن الحي نحو المثير :

ويقابلها : استجابة تباعدية :

Abient behaviour

وهي التي تنحو بالكائن الحي بعيدا عن المثير .

٧٠ - طفرة المراهقة : Adolescent spurt

زيادة في معدل النمو خاصة في الطول تحدث في السنين الأولى للمراهقة :

٧١ - الراشد : Adult

الفرد الذي يصل نموه إلى اكتمال نضجه :

هو عمر مجموعة الأفراد الذين يتكافأ متوسط نموهم في تلك الصفة مع نموه .
٨٥ - مقياس المكافئ العمرى :

Age, equivalent scale

مقياس تتعين تدرجاته بالفروق بين المكافآت العمرية المتتالية .

٨٦ - العمر العقلي : Age, mental

هو العمر المكافئ لمتوسط ذكاء أفراد عمرهم الزمنى واحد .

٨٧ - عدوان مباشر : Aggression, direct

عدوان موجه مباشرة نحو مصدر الإحباط سواء أكان شخصا أم شيئا .

٨٨ - عدوان متحول :

Aggression, displaced

عدوان موجه إلى غير مصدر الإحباط .

٨٩ - العمه : Agnosia

العجز عن التمييز بين المدركات :

٩٠ - العمه الذهني : Agnosia, ideational

إدراك خاطيء للأشياء أو الرموز مبنى على تفسير غير صحيح للانطباعات الحسية :

٩١ - العمه البصرى : Agnosia, visual

اضطراب القدرة على تمييز المرئيات لآفة الدماغ .

٧٨ - الأثر اللاحق : After effect

أثر المثير الذى يبدو بعد زواله مباشرة أو بعد فترة وجيزة .

٧٩ - العمر القاعدى :

Age, base or basal

العمر الذى يتعين بأعلى مستوى من مستويات اختبار الذكاء يجيب الفرد فيه عن جميع أسئلته إجابة صحيحة :

٨٠ - العمر التحصيلي : Age, achievement

وهو الذى يتعين بالحصول على متوسط الدرجات التى يحصل عليها أفراد عمر زمنى ما فى اختبارهم فى مادة معينة .

٨١ - العمر الزمنى : Age, chronological

الزمن الذى مضى منذ ولادة الفرد إلى وقت الاختبار .

٨٢ - عمر النمو العام : Age, developmental

مستوى النمو المكافئ لمتوسط نمو أفراد عمر زمنى ما .

٨٣ - العمر الانفعالى : Age, emotional

العمر الانفعالى لشخص ما : هو عمر مجموعة الأفراد الذين يتكافأ متوسط نموهم الانفعالى مع نموه الانفعالى .

٨٤ - المكافئ العمرى : Age, equivalent

المكافئ العمرى لشخص ما فى صفة معينة

١٠١ - استجابة متناوبة : Alternating response استجابتان تتعاقبان بحيث تلي كل منهما الأخرى .	٩٢ - هدف : Aim ما يرجى أن يتحقق بالفعل الإرادي .
١٠٢ - إثارية : Altruism حب الآخرين والاهتمام بهم .	٩٣ - هدف داخلي : Aim, internal حالة الإشباع التي يرمى الكائن الحي إلى تحقيقها فالارتواء هو الهدف الداخلي عند الإحساس بالعطش .
١٠٣ - أعسر يَسر : Ambidextrous صفة للفرد الذي يستخدم كلتا يديه بالمستوى نفسه من المهارة .	٩٤ - هدف خارجي : Aim, external ما يهدف الفرد إلى عمله فالشرب عند الإحساس بالعطش هو الهدف الخارجي .
١٠٤ - ثنائية الذكورة والأنوثة : Ambisexual ظهور الصفات الثانوية للذكورة والأنوثة عند الفرد بدرجة واحدة .	٩٥ - لا حركية : Akinesia فقدان القدرة على الحركة وخاصة الإرادية منها .
١٠٥ - ثنائية الضدين : Ambivalence تردد الفرد بين ميلين متضادين دون ترجيح أحدهما على الآخر كما يحدث في الإنكار والإثبات والقبول والرفض والحب والكره والسيطرة والخنوع .	٩٦ - خدر حركي : Akinesthesia عدم شعور الفرد بحركة جسمه .
١٠٦ - ثنائية الانقباض والانبساط : Ambiversion اتخاذ مسلك وسط بين الانقباض والانبساط .	٩٧ - مقياس الألم Algesimeter جهاز يقيس مدى الإحساس بالألم .
١٠٧ - لا خلقية : Amorality سلوك لا يفرق الشخص فيه بين الخير والشر .	٩٨ - شبق من الأذى : Algolagnia الشهوة الجنسية التي تهيج بالألم إما بالإحساس به أو بإيذاء الآخرين .
	٩٩ - لذة الألم : Algophilía شعور بلذة عند التألم .
	١٠٠ - رهَاب الألم : Algophobia خوف مريض من الألم .

حتى تصل المعاملات الإحصائية إلى مستوى الدلالة المناسب ،

١١٤ - منهج تحليلي : Analytical method

طريقة تعتمد على تقسيم الكل إلى عناصره الصغيرة .

١١٥ - النمط التحليلي :

Analytical type (personality)

نمط من أنماط الشخصية يميل إلى معالجة المشكلات عن طريق تحليلها إلى جزئياتها ودراسة كل جزء من تلك الجزئيات دراسة مستقلة .

١١٦ - الغضب : Anger

استجابة انفعالية يثيرها بوجه خاص التدخل والإهانة والتهديد وتتميز ببعض الخصائص مثل السلوك العدواني والتغيرات التي تبدو على الوجه :

١١٧ - علم النفس الحيواني :

Animal psychology

الدراسة النفسية لسلوك الحيوانات .

١١٨ - الحيائية : Animism

نسبة الحياة إلى الجماد وذلك من مظاهر الطفولة والحياة البدائية .

١١٩ - التحول الوجداني المضاد :

Anticathexis

تحول من حالة وجدانية إلى ضدها مثل تحول الحب إلى كره .

١٠٨ - اختبار التناسب : Analogies test

اختبار لقياس القدرة على معرفة الحد الرابع في التناسب .

(ومن أمثلة ذلك السفينة والماء والطائرة و . . .) .

١٠٩ - مستوى الذكاء :

Altitude of intelligence

أحد أبعاد الذكاء ويتعين بدرجة صعوبة الأسئلة التي يجيب عنها الفرد .

١١٠ - الاتكال الانفعالي : Anaclisis

الاعتماد على الآخرين للموازاة الانفعالية .

١١١ - تحليل المتغيرات :

Analysis, multivariate

التحليل الذي يبين أثر الفعل الناتج من تجميع المتغيرات المتعددة كما في التحليل العاملي .

١١٢ - تحليل الدعاية :

Analysis, propaganda

تحليل دوافع الدعاية ومصادرها ووسائلها ومحتواها ومنظمتها .

١١٣ - التحليل التتابعي :

Analysis, sequential

هو التحليل الذي يحدد به الحجم المناسب لعينة البحث وذلك عن طريق زيادة حجم العينة

سلوك لا ينبع من داخل الفرد يشيره وجود الآخرين .	١٢٠ - توقع : Anticipation
١٢٩ - علم النفس التطبيقي	ترقب الفرد للأحداث المقبلة .
Applied psychology	١٢١ - استجابة توقعية :
العلم الذي يعنى بالتطبيق العملي لعلم النفس .	Anticipatory response
١٣٠ - التصور : Apprehension	استجابة تحدث قبل ظهور المثير المناسب .
إدراك الأمور إدراكاً مجملًا .	١٢٢ - القلق الأساسي : Anxiety, basic
١٣١ - صراع مواجهة النقيضين :	القلق الذي ينشأ في الطفولة ويتميز بالشعور بالوحدة وقلة الحيلة وعدوانية البيئة .
Approach-approach conflict	١٢٣ - عصاب القلق : Anxiety neurosis
صراع ينشأ من محاولة الفرد تحقيق رغبتين متعارضتين في وقت واحد .	عصاب مظهره الرئيسي القلق والخوف العام الذي لا يستند إلى سبب واضح .
١٣٢ - صراع التردد :	١٢٤ - اللامبالاة : Apathy
Approach avoidance conflict	عدم التأثر بالمواقف التي من شأنها أن تثير الاهتمام .
هو الصراع الذي ينشأ في نفس الفرد بين الإقدام والإحجام .	١٢٥ - حُبسة حركية : Aphemia
١٣٣ - اختبار الاستعداد Aptitude test	عجز الفرد عن النطق بما يريد مع معرفته لما يريد .
اختبار بين قابليات الفرد ويفيد في معرفة سلوكه المقبل .	١٢٦ - احتباس الصوت : Aphonia
١٣٤ - هوس الأعداد : Arithmomania	فقدان الصوت بسبب عضوى أو نفسى .
ولوع الفرد بالأعداد وعلاقتها إلى حد إهمال المعانى الأخرى والخبرات التي يواجهها .	١٢٧ - وهن : Aphoria
١٣٥ - المصنوعية : Artificialism	حالة من الضعف تحول دون الاستجابة للتدريب أو المرن .
الميل إلى تفسير الظواهر الطبيعية بأنها كلها من صنع البشر ويوجد هذا الميل عند الأطفال .	١٢٨ - سلوك مظهرى :
	Apopathetic behaviour

مقياس الارتباط بين الأقسام الأربعة
لمتغيرين ثنائيي التقسيم مثل (الذكورة والأنوثة
والنجاح والإخفاق) .

١٤٤ - التداعي المقيد :

Association, controlled

العملية التي يتعين بها نوع الاستجابة
المطلوبة من الفرد وفقا لما تحدده التعليمات كأن
يطلب إليه ذكر الكلمة المضادة لكلمة ما .

١٤٥ - التداعي المطلق : Association, Free

العملية التي ترد بها الحواطر على ذهن الفرد
عند تأثره بمثير ما إذا لم تكن هناك تعليمات
تحدد نوع الاستجابة .

١٤٦ - قوانين التداعي :

Association, laws of

قوانين تحدد العلاقات الوظيفية بين
المدركات والأفكار التي تقترن نتيجة التشابه
أو التضاد أو التتابع أو التجاور أو نحو ذلك .

١٤٧ - التذكر الاقتراني :

Associative memory

تذكر خبرة ماضية عن طريق شيء اتصل
بها وبذلك تؤدي الفكرة الراهنة إلى استدعاء
الفكرة التي اقترنت بها في الماضي .

١٤٨ - اللاتزامن : Asynchronous

عدم الارتباط الزمني .

١٤٩ - اللاتناسق النفساني : Ataxia, psychic

اختلال التناسب بين الإدراك والانفعال

١٣٦ - السيطرة والخنوع :

Ascendence submission

بعد ثنائي من أبعاد قياس الشخصية يجمع
طرفي السيطرة والخنوع .

١٣٧ - العجز حيال الرموز : Asemia

العجز عن فهم دلالة الرموز أو استخدامها .

١٣٨ - لا اجتماعي : Asocial

الذي لا يأبه بالقيم والمعاني الاجتماعية .

١٣٩ - التطلع : Aspiration

رغبة ملحة تدفع الفرد لتحقيق مستوى
أفضل مما هو فيه .

١٤٠ - مستوى التطلع :

Aspiration, level of

مقياس يقيس به الفرد مدى ما حققه مما كان
يصبو إليه .

١٤١ - تجمع : Assembly

مجموعة من الأفراد يجتمعون في مكان ما .

١٤٢ - التمثيل الثقافي :

Assimilation, cultural

العملية التي يكتسب بها الفرد الخصائص
النفسية والاجتماعية وأنماط السلوك للجماعة
التي يعيش بينها .

١٤٣ - معامل الاقتران :

Association, coefficient of

١٥٧ - لا نمطي : Atypical	المناسب له ومثال ذلك الضحك في موقف الحزن والهزل في موقف الجدل .
اختلاف بين في صفة أو أكثر عن النمط الشائع .	١٥٠ - الجو النفسي : Atmosphere, psychic
١٥٨ - حد الاستطاعة السمعية :	ما يكون عليه الفرد في موقف معين ، ويؤثر في دوافعه وانفعالاته ومظاهر سلوكه الأخرى .
Audibility limit	١٥١ - الذرة الاجتماعية : Atom, Social
أعلى أو أدنى ذبذبة صوتية يستطيع أن يسمعها الفرد .	اصطلاح يطلق على الفرد في علاقات الألفة والنفور المتبادلة بينه وبين الأفراد الآخرين في مجموعة ما .
١٥٩ - مقياس السمع : Audiometer	١٥٢ - مجال الانتباه : Attention, Field of
أداة يختبر بها السمع ودرجات حدته .	كل ما ينتبه له الكائن الحي في لحظة ما .
١٦٠ - سمعي : Auditive	١٥٣ - بؤرة الانتباه :
صفة للفرد الذي يكون تعلمه عن طريق السمع أيسر من تعلمه عن طريق البصر .	Attention, Focus of
١٦١ - الحدة السمعية : Auditory acuity	أكثر أجزاء مجال الانتباه وضوحاً في لحظة ما .
مدى قدرة الفرد على تمييز الفروق الصوتية الصغيرة .	١٥٤ - مستوى الانتباه : Attention level
١٦٢ - شخصية مسيطرة :	مستوى وضوح المحتوى العقلي المؤدى إلى الانتباه ويتدرج من اللا شعور فما دون الشعور فالانتباه الحامشي فالانتباه العام وينتهي إلى الانتباه البؤري .
Authoritarian personality	١٥٥ - مدى الانتباه : Attention, Span of
الشخصية التي تتطلب دائماً من الآخرين خضوعاً وانقياداً لها .	مقدار ما يدرك من الأشياء التي تدرك بوضوح في لحظة ما لا تعدو ١٠ في الثانية .
١٦٣ - السلطان الاجتماعي :	١٥٦ - مقياس الاتجاه : Attitude Scale
Authority, Social	وسيلة لمعرفة موقف الفرد إزاء مبدأ أو قضية أو موضوع أو شخص .
التأثير الاجتماعي الذي يجعل الفرد يتقبل قيم الجماعة التي ينتمي إليها ومعاييرها وأنماط سلوكها .	

١٧١ - الإيحاء الذاتي : Autosuggestion

الإيحاء الذي ينبع من الشخص لنفسه .

١٧٢ - صراع مجانبة البغيضين :

Avoidance, avoidance conflict

صراع الهروب من موقف بغيض إلى موقف آخر بغيض .

١٧٣ - الخشية : Awe

انفعال يمتزج فيه الخوف مع الإعجاب بالخوف :

١٧٤ - علم القيم : Axiology

الدراسة العلمية للقيم :

١٧٥ - القراءة العكسية :

Backward reading

قراءة الكلمات بعكس ترتيبها أو ترتيب حروفها .

١٧٦ - حاجز : Barrier

كل ما يحول بين الفرد وغايته وقد يكون الحاجز ماديا مثل الجدار أو اجتماعيا مثل خشية اللوم أو نفسيا مثل الخوف من الإخفاق .

١٧٧ - النمط الأساسي للشخصية :

Basic personality type

أكثر أنماط الشخصية شيوعا في الجماعة .

١٧٨ - المهارات الأساسية : Basic skills

وهي القراءة والكتابة والعمليات الحسابية

١٦٤ - الذاتية : Autism

غلبة رغبات الفرد الخاصة على الموضوعية في إدراكه وتفكيره .

١٦٥ - خداع الحركة الذاتية :

Autokinetic illusion

الحركة الظاهرية لنقطة ثابتة مضبوطة ترى في الظلام وقد يبالغ مدى هذه الحركة ٢٠° .

١٦٦ - الإدراك بصورة ذاتية :

Automorphic perception

ميل الفرد إلى إدراك الآخرين بالصورة التي يعرفها في نفسه .

١٦٧ - التغيرات التلقائية :

Autonomous changes

التغيرات التي تحدث لعماية التذكر عندما يقوم الفرد بتكرارها وتتجه هذه التغيرات إلى تبسيط الذكريات وزيادة تنسيقها .

١٦٨ - الاستقلال الوظيفي :

Autonomy, functional

استغلال الدافع المكتسب في وظائفه وموضوعه وشدته عن الدافع الأولي الذي منه نشأ .

١٦٩ - رهَاب الذات : Autophobia

خوف مريض من الوحدة أو الانفراد .

١٧٠ - دُهَان الذات : Autopsychosis

مرض عقلي ينشأ عن تسلط فكرة المرض عن نفسه على كل تصرفاته .

١٨٤ - بطاقات السلوك: Behaviour cards

بطاقات تشمل اختبارات لتشخيص السلوك الجانح وقصاع بحيث تكون الإجابة عنها بنعم أو لا .

١٨٥ - طريقة السلوك :

Behaviour method

طريقة علمية لدراسة السلوك باعتباره استجابة لمثيرات عند الإنسان والحيوان .

١٨٦ - الانتمائية : Belongingness

الحالة التي تنتج عن شعور الفرد بانتمائه للجماعة وتحديد مكانته ودوره فيها .

١٨٧ - حميد : Benign

صفة للمرض الذي يتوقع الشفاء منه .

١٨٨ - ثنائية لغوية : Bilingualism

حالة تسبب عن نشوء الفرد في بيئة تجعله يتقن لغتين مختلفتين بدرجة واحدة .

١٨٩ - مقياس بينيه وسيمون :

Binet, Simon scale

هو مجموعة من الأسئلة المتدرجة في الصعوبة لقياس ذكاء الأطفال في الأعمار المختلفة وهو ينسب لمؤلفيه بينيه وسيمون اللذين طبقاه لأول مرة في فرنسا .

١٩٠ - البيومتريا : Biometry

العلم الذي تستخدم فيه طرق الإحصاء في دراسة تكوين الكائن الحي ووظائفه .

الأولية التي يبدأ الطفل بها حياته التعليمية ويستطيع عن طريقها تعلم المهارات الدراسية الأخرى .

١٧٩ - رهَاب الوقوف : Basophobia

مخاوف مرضية من الوقوف والمشي .

١٨٠ - خطة قبلية بعدية :

Before-after design

خطة تجريبية قوامها قياس كل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة قبل التجربة وبعدها .

١٨١ - المحددات السلوكية للإدراك الحسّي

Behavioural determinants of perception

العوامل التي تشترك مع الحواس في تحديد المدركات مثل المشاعر والرغبات والقيم والخبرات السابقة .

١٨٢ - البيئة السلوكية :

Behavioural environment

البيئة المكونة من المثيرات التي يستجيب لها الفرد في موقف معين .

١٨٣ - علوم السلوك :

Behavioural sciences

العلوم التي تدرس سلوك الإنسان أو الحيوان في البيئة الطبيعية والاجتماعية عن طريق الملاحظة والتجربة أسوة بما يتبع في العلوم الطبيعية .

١٩٥ - معدل المواليد Birth rate عدد المواليد في كل ألف من السكان في السنة .	١٩١ - نفسى بيولوجى : Biopsychic صفة للسلوك الناشئ عن ارتباط النواحي النفسية بالنواحي البيولوجية .
١٩٦ - خنثوية : Bisexuality وجود الأعراض الذكورية والأنثوية الجسمية والنفسية معا في شخص واحد .	١٩٢ - علم النفس البيولوجى : Biopsychology علم النفس باعتباره فرعاً من فروع علم الأحياء (البيولوجيا) .
١٩٧ - تعلم أعمى Blind learning تعلم أداء عمل عن طريق التكرار وبأقل قدر من الفهم للعلاقات المتضمنة في هذا العمل .	١٩٣ - اجتماعى بيولوجى : Biosocial صفة للظواهر الناتجة عن تفاعل الخواص الاجتماعية والبيولوجية .
١٩٨ - عمى وظيفى : Blindness, functional عدم القدرة على الإبصار بالرغم من سلامة البصر .	١٩٤ - الترتيب الميلادى : Birth order الترتيب الدال على الوضع النسبى للطفل بين إخوته وفقاً لتواريخ الميلاد .

مصطلحات ألفاظ الحضارة^(١)

(١) أقرتها لجنة ألفاظ الحضارة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثالثة (بتاريخ ١٧/٢/١٩٧١) .

مصطلحات ألفاظ الحضارة

قميص يتخذ من الصوف أو القطن ،
وهو أول ما يلبس على الجسد .

٧- الحزام : Ceinture (F)
Belt (E)

٨- الشال : Châle (F)
Shawl (E)

رداء يوضع على الكتفين ، وكلمة «الشال»
معربة ، والمنقول أنها فارسية .

٩- قميص تحتاني : Combinaison (F)
Petticoat (E)

قميص طويل بغير كمين ، تلبسه النساء
تحت الثوب الخارجي .

١٠- البدلة أو الحلة :

Complet, Costume (F)
Suit (E)

ثوب للرجال يتخذ للخروج ، ويتألف
في الأغلب من ثلاث قطع : السترة ،
والصدر ، و « البنطلون » .

١١- المشد : Corset (F, E)
حزام يشد البطن منعا للترهل .

١٢- ثوب البحر : Costume de bain (F)
Bathing costume (E)

ثوب تلبسه جماعة المصيفين على الشواطئ
للاستحمام .

أولا - الثياب :

١- الصدرية : Blouse (F)

Blouse (E)

جزء من الثوب النسوي للنصف الأعلى
من الجسم .

٢- الحاشية : Bordure (F)

Edging

جزء مزخرف يزداد على طرف الثوب
للزينة .

٣- الأبريم : Boucle (F)

Buckle (E)

أداة تتخذ في الحزام لشده وربطه ، وهي
معربة من قديم ، والمنقول أنها فارسية .

٤- القفطان أو القباء : Caftan (F)

ثوب للرجال ذو لفقين ، يلبس فوق
الثياب ويتمنطق عليه بحزام ، ثم تلبس فوقه
الحبة . وكلمة (القفطان) من الفارسية .

٥- السروال : Calecon (F)

Pants (E)

٦- الفانلة (معربة) أو الشعار :

Camisole (F)

Vest (E)

٢٠ - الشبشب (معرب) : Pantoufle (F)
Slippers (E)
نوع من النعال المكشوفة للاستعمال المنزلى .

٢١ - الحرملة : Pèlerine (F)
Cape (E)

رداء قصير واسع يوضع على الكتف ويغطي الظهر والصدر ، وهو مشقوق المقدم . وكلمة « الحرملة » دخيلة استعملت في العصر الحديث .

٢٢ - الصدرار : Pull-over (E)
نوع من الثياب يتخذ من الصوف عادة ولا كمين له .

٢٣ - البيجامة (معربة) . Pyjamas (E)
Pyjama (F)
ثوب للنوم ذو قطعتين : سترّة و«بنطلون» .

٢٤ - حلة المراسم أو بدلة المراسم : Redingote (F)
حلة ذات طراز خاص جرت التقاليد القديمة على ضرورة ارتدائها للمقابلات الرسمية أو في بعض المناسبات .

٢٥ - الصندل (معرب) . Sandale (F)
Sandals (E)
نوع من النعال خفيف مكشوف له رباط .

١٣ - الجبة : Djoubba (F)
ثوب للرجال مفتوح الأمام يلبس عادة فوق القفطان .

١٤ - حلة الشاطئ - بدلة الشاطئ : Ensemble de plage (F)
ثوب ثلاثي القطع ، مما تلبسه النساء على الشاطئ صيفا .

١٥ - الفرجية : Faragia (F, E)
ثوب لرجال الدين سابغ واسع طويل الكمين .

١٦ - التزلك (معرب) : Jambière (F)
Leggings (E)
غطاء لاساق يصنع من الجلد وغيره .

١٧ - حمالة الجورب : Jarretière (F)
Sock suspender (E)

١٨ - النصفية : Jupe (F)
Skirt (E)
جزء من الثوب النسوى للنصف الأدنى من الجسم .

١٩ - المركوب : Markoub (E)
نوع من النعال المكشوفة الخالية من الرباط ولونه الحمرة غالبا .

٣٤ - الطرحة ^(١) :	٢٦ - فرش الحذاء : Semelle (F)
نسج رقيق يوضع على الرأس أو على العنق والكتف .	Shoe sock (E) ما يوضع داخل الحذاء مفصلاً على قد القدم.
ثانياً - الأماكن :	٢٧ - التبان أو البنطلون القصير : Shorts (E) نوع من السراويل لا يتجاوز الركبة .
٣٥ - المذبح - المحزرة : Abattoir (F)	٢٨ - حلة السهرة أو بدلة السهرة : Smoking Dinner jacket (E)
Slaughter - house (E) المكان المعد للذبح المشاة .	حلة ذات طراز خاص جرت المراسم القديمة على ضرورة ارتدائها في الحفلات الليلية .
٣٦ - الأكاديمية : Académie (F)	٢٩ - الجورب القصير .
Academy (E) الهيئة التي يوكل إليها بحث قضايا العلوم والفنون والآداب . وهي تتألف من كبار المختصين .	Socquette ou Sockette (F) Socks or half stockings (E)
٣٧ - الحرن أو البيدر : Aire (F)	٣٠ - صدار صوفي ذو كمين .
Barn (E) رقعة من الأرض في الريف تكس فيها الغلال وغيرها من حصيلة الزراعة .	Sweater (E)
٣٨ - العقود - بوائك : Arcade (F)	٣١ - الحلة النسوية : Tailleur (F)
Vault or arch (E) البناء المعقود على شكل قوس .	Tailored suit (E) ثوب للنساء يتألف من قطعتين : السترة و « النصفية » .
٣٩ - المشغل : Atelier (F)	٣٢ - السترة : Veston (F)
Work - shop (E) المكان المعد لبعض الأعمال الفنية كالخياطة والتطريز والرسم .	Jacket or coat (E)
	٣٣ - البرقع : Voile (F)
	Veil (E) نقاب تلبسه المرأة فيغطي وجهها إلا عينيها.

(١) عدل عن المقابل الأفرنجي : Echarpe (F), Scarf (E) .

والشراب ، وقد يكون خاصا كما في مقاصف الأعراس وغيرها ، وقد يكون عاما تجاريا كما في مقصف النادي أو المعهد أو الفندق.

٤٧ - المقصورة : Cabine (F)

Cabin (E)

حجرة صغيرة معدة لبعض الأغراض العامة ، كالحديث التليفوني ، أو خلع الملابس في الحمامات .

٤٨ - المعسكر (في الهندية) :

Camp (E)

٤٩ - المخيم - المعسكر (في السياحة) :

Camp (E)

مكان للإقامة المؤقتة في الجبال والمصايف للرحلة والنزهة .

٥٠ - الكازينو (معرب) . Casino

مكان للطعام والشراب والترفيه ويقع على الشواطئ في الغالب .

٥١ - مخزن تبريد :

Chambre réfrigératrice (E)

Refrigerating - cabinet (E)

حجرة خاصة مزودة بأجهزة للتبريد ، تجعل درجة حرارتها مناسبة بحيث تحفظ الطعام أو الفاكهة أو غيرها من الأشياء مدة طويلة دون أن يتسرب إليها التلف .

٤٠ - النخان أو الأوبرج (معرب) :

Auberge (F)

Inn (E)

مكان مهيا للطعام والشراب والنوم ، نظير أجر معين .

٤١ - المذود : Auge (F)

Manger or trough (E)

اسم لمعلف الدواب في الريف .

٤٢ - الحانة : Bar

هو المحل الذي تتناول فيه الأشربة الروحية .

٤٣ - المغطس : Bassin (F)

Plunge - bath (E)

حوض الماء في الحمامات العامة يتخذ للغطس .

٤٤ - الملهى الليلي :

Boite de nuit ou Cabaret (F)

Night-club (E)

الملهى الليلي .

٤٥ - المغسلة : Buanderie (F)

Laundry (E)

المكان الذي يزاول فيه غسل الثياب .

٤٦ - المقصف : Buffet (F)

Refreshment - room (E)

المكان الذي يخصص لتناول الطعام

Entrée (F) : ٥٩ - المدخل	٥٢ - رصيف البحر (سيف البحر) :
Entry (E)	Corniche (F)
هو أول ما يستقبلك من المسكن بعد الباب.	طريق مرصوف يسير شاطئ البحر أو النهر .
Etable (F) : ٦٠ - الزريبة	٥٣ - العشة : Cottage (F)
{ Fold for cattle (E)	Cottage or hut (E)
{ Pen	كوخ يقام على شاطئ البحر ،
المكان المعد لإيواء الدواب .	٥٤ - الدوار ^(١) :
Garage (F, E) : ٦١ - حظيرة السيارة	فناء فسيح المنزل الكبير للأسرة الريفية .
مكان لمبيت السيارة وإيوائها .	٥٥ - المرسى : Débarcadère (F)
Garer (F) : ٦٢ - التخزين أو الإيواء	Wharf (E)
to garage (E)	المكان المعد لرسو السفن .
Gratte-ciel (F) : ٦٣ - ناطحات السحاب	٥٦ - متجر الخشب : Dépôt de bois (F)
Sky-scraper (E)	Timber yard (E)
مبنى شاهق الارتفاع .	مكان يخزن فيه الخشب المعروض للتجارة .
Hôtel (F) : ٦٤ - الفندق	٥٧ - حفظ المفقودات ،
Hotel (E)	Dépôt d'objets perdus (F)
نزل مفروش يقصده المسافرون للإقامة	Depot of lost property (E)
الموقته نظير أجر معلوم .	المكان المخصص في المحطات الرئيسية للسكك الحديدية وفي غيرها ، لحفظ ما يرد من الأشياء الملتقطة ، انتظارا لمن يبحث عنها من أصحابها .
Immeuble (F) : ٦٥ - العمارة	٥٨ - الاصطبل (معرب) : Écurie (F)
Building (E)	Stable (E)
مبنى كبير يشتمل على شقق كثيرة في طبقات متعددة .	المكان المعد لإيواء المواشي .
Institut (F) : ٦٦ - المعهد	
Institute (E)	
مكان معد للدراسات المتخصصة .	

(١) عدل عن المقابل الإفرنجي : Cour de ferme (F) Farmyard (E) .

٧٢ - الموقف - (المَبْرَك) :	Kiosque (F) . الكشك .
Parc ou lieu de stationnement (F)	Kiosk (E)
Parking-place (E)	مكان صغير يصنع من الخشب ونحوه ،
المكان المعد لوقوف السيارات ووسائل النقل المختلفة .	ويتخذ في حمامات الشواطئ ، كما يتخذ مأوى للجندى ، وكذلك يتخذ محلا في مختلف الطرق لبيع الصحف والسلع الصغيرة .
٧٣ - البرلمان :	Laboratoire (F) : المختبر أو المعمل
Parlement (F)	Laboratory (E)
Parliament (E)	المكان المعد لإجراء التجارب العلمية
الهيئة الممثلة للأمة للقيام بوضع التشريعات أساسا .	مثل : معمل التحليلات الطبية .
٧٤ - محل الحلوى :	Left-luggage office (E) : الأمانات
Pâtisserie (F)	المكان المخصص في محطات السكك الحديدية لإيداع الأمانات .
Confectionary (E)	٧٥ - النزل :
متجر كبير لبيع الفطائر والحلويات .	Pension (F)
٧٥ - النزل :	Boarding - house (E)
مكان للإقامة المؤقتة ؛ يشبه الفندق في بعض أنظمته .	٧٦ - مشتل :
٧٦ - مشتل :	Pépinière (F)
Plant nursery (E)	أحواض تتخذ لاستنبات أنواع خاصة من الزروع . وكلمة (الشتلة) دخيلة ، يقال لأنها من السريانية .
٧٧ - حمام السباحة :	Papeterie (F) : المكتبة أو القرطاسية
Piscine (F)	Stationery (E)
Swimming - pool (E)	مكان معد لبيع الأدوات الكتابية . أطلقت مصر حديثا كلمة المكتبة على متجر الأدوات المكتبية ، كما أطلقت على محل بيع الكتب . وفي بعض البلاد العربية يقال لمتجر الأدوات الكتابية : قرطاسية .
حوض كبير معد للسباحة .	

المكان الذى يجتمع فيه زملة من الأدباء
لتبادل الأحاديث .

٨٥ - المحطة : Station (E)

Gare (F)

المكان المعين لوقوف القطار ووسائل النقل .

٨٦ - المرسم : Studio (F, E)

ما يتخذهُ الفنانون مركزاً لعملهم ،
كالرسم والتصوير والنحت والتثيل ويطلق
أيضاً على الشقق الصغيرة ومجموعات الأثاثات
الصغيرة ، والكلمة الأجنبية عامة في الدلالة
على هذه المعاني .

٨٧ - تكعيبة العنب : Treille de vigne (F)

Grape — vine trellis (E)

٨٨ - الطوار : Trottoir (F)

Side - walk (E)

ما ارتفع من جانب الطريق للمشاة .

٨٩ - المصنع : Usine (F)

Factory (E)

المكان المعد للصناعات المختلفة .

٩٠ - حفظ الملابس : Vestiaire (F)

Cloak - room (E)

حجرة تخصص في المسارح أو الفنادق
لايداع الملابس ونحوها .

٩١ - القلعة (معربة) أو الفيلا :

Villa (E, F)

دار مستقلة صغيرة تسكنها أسرة واحدة .

٧٨ - رصيف القطار : Quai (F)

Platform (E)

ممشى وثيق البناء في المحطات يقف بجانبه
القطار .

٧٩ - رصيف الميناء : Quai (F)

Quay (E)

مساحة وثيقة البناء على الشواطئ تقف
عندها البواخر .

٨٠ - حديقة السطح :

Roof - garden (E)

في بعض الأبنية الكبيرة من المنازل أو
الفنادق تقام في السطوح حدائق محدودة في
الغالب ، وهي التي تسمى « روف جاردن » .

٨١ - محل الشواء : Rôtisserie (F)

Grill - room (E)

٨٢ - قاعة : Salle (F)

Ward (E)

شاعت كلمة « العنبر » اسماً للقاعات في
المستشفيات أو المصانع أو السجون ، وما إلى
ذلك . ولعل أصلها : الأنبار أى البيت الذى
يتخذ مخزناً للمتاع أو الغلال .

٨٣ - قاعة المزاد : Salle des Ventes (F)

Sale - room (E)

مكان تعرض فيه الأشياء على المشتريين ،
فيبيع التى لمن يزيد في الثمن أكثر من غيره .

٨٤ - منتدى أدبي : Salon littéraire (F)

Literary salon

مصطلحات الجيولوجيا^(١)

- أولا — مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة .
- ثانيا — مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية .

(١) أقرتها لجنة الجيولوجيا ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثالثة (بتاريخ ١٧/٢/١٩٧١) .

أولا - مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة

٧ - المئوى المائى : Aquatic habitat

مئوى يمتاز بالرواسب المائية الأصل سواء أكانت رواسب المياه العذبة أم المسوس أم المالحة ، وكذلك يتميز ببقايا الكائنات المائية كقاطنات الأنهار أو البحيرات أو المستنقعات أو البحار .

٨ - (جماعة) جمع من الحفريات :

Assemblage of fossils

مجموعة الحفريات فى طبقة ما .

٩ - الملاذات : Asylams

مناطق أو أقاليم منعزلة لم تتعرض لإلقليل من التغير البيئى فى أزمنة التغيرات البيئية الشديدة تسمح لبعض الفونات بها بالصمود والبقاء محليا بعد أن تكون قد بادت فى كل مكان آخر على الأرض وتعتبر استراليا أشهر مثال للملاذات التى أبقت على الفونة الحيوية التى تضم الكنجارو وكانت الضين كذلك ملاذا لنبات الكتكو الذى باد من العالم كله فى أواخر الحقب الوسيط ؛

١٠ - علم البيئة الذاتية : Autecology

علم تبحث فيه البيئة الخاصة للفرد أو المجموعة وهو يمتاز عن البحث فى بيئة المجتمع الكلى لها .

١ - المرجانيات غير الشعابية :

Ahermatypic corals

طرز من المرجانيات ذوات مدى واسع لتحمل الظروف المختلفة للبيئة من حرارة وتيارات وعمق وغيرها وتنمو فرادى أى لا تكون مستعمرات .

٢ - المئوى القعرى : Abyssal Habitat

نطاق من بيئة مياه المحيط القعرية الذى ينحصر بين عمق ٤٠٠٠ متر ، ٥٠٠٠ متر .

٣ - لا هوائى : Anaerobic

وصف للكائنات الحية التى تستغنى عن الأكسجين ، ووصف للعمليات الحيوية التى تتم من غير حاجة إلى الأكسجين الحر .

٤ - تصادم حيوى : Antagonism, Biotic

علاقة بين اثنين من الكائنات الحية تحدث ضررا لأحدهما أو لكليهما .

٥ - تضاد حيوى : Antibiosis

نشاط غير مقصود يقوم به كائن حى يحدث الضرر لكائن حى آخر .

٦ - النطاق المظلم : Aphotic zone

جزء محروم من الضوء فى جسم مائى طبيعى كالبحر أو البحيرة .

عضويا وجسمانيا ووظيفيا للظروف البيئية السائدة فيه .

١٨ - علم انطمار الأحياء : Biostratinomy

دراسة العمليات الرسوبية التي يتم بها دفن بقايا الكائنات الحية مقدمة لتحويلها إلى حفريات .

١٩ - تصادم حيوى : Biotic antagonism

(انظر Antagonism, biotic)

٢٠ - موطن أحيائى : Biotope

مساحة في البر أو تحت الماء تعيش فيها العشيرة الأحيائية في ظروف بيئية متميزة تلائم متطلبات العشيرة أنواعا وأفرادا .

٢١ - شمالي : Boreal

وصف للمناطق الشمالية من الكرة الأرضية وكذلك الكائنات التي تقطنها .

٢٢ - علم الكور = جغرافيا أحيائية :

Chorology = Biogeography

(انظر : جغرافيا أحيائية) .

٢٣ - فونة مزمنة - كرونوفونة :

Chronofauna

مجموعة طبيعية من آهلات حيوانية مترابطة ذات انتشار جغرافي محدود ، احتفظت بتركيبها الأساسي على طول مدة زمنية ذات شأن جيولوجي .

١١ - مثنوى عميق : Bathyal habitat

نطاق من البيئة العميقة القاعية ينحصر بين عمق ٢٠٠ متر ، ٤٠٠٠ متر .

١٢ - النطاق البمي العميق :

Bathypelagic zone of the oceanic Environment

من البيئة المحيطية ، جزء من البيئة العميقة المحيطية ينحصر بين ١٠٠ متر ، ٤٠٠٠ متر .

١٣ - البيئة العميقة القاعية :

Benthic environment

الجانب البري من البيئة البحرية .

١٤ - المثنوى القاعى :

Benthic habitat

نطاق يمتد على كل أرضية المحيط من السطح عند الشاطئ حتى الأعماق ويتميز بأن الأحياء التي تعمده قعرية المعيشة ولكن تختلط رواسبه ببقايا من الكائنات الهائمة أو السابحة . وينقسم إلى عدة أقسام .

١٥ - عشيرة حيوية : Biocoenose

مجتمع من أحياء نباتية أو حيوانية أو من كليهما يعيش في بيئة ما .

١٦ - الكتلة الأحيائية : Biomass

وزن أو حجم الأحياء أو الحفريات نباتية أو حيوانية أو كليهما في وحدة المساحة .

١٧ - المثنوى - الموطن البيئي :

Biome = habitat

نطاق طبيعي واسع (أو امتداد) له مقومات بيئية عامة تقطنه مجتمعات من الأحياء مكيفة

٣٠ - آثار راحية : Cubichnia

تراكيب حيوية في الرواسب على هيئة آثار لأوضاع الراحة تتركها الحيوانات المتحركة الرمية المحتبثة مؤقتاً في الرواسب .

٣١ - نطاق الدغش : Disphotic zone

هو النطاق البحري بين النطاق الضوئي والنطاق المظلم .

٣٢ - آثار مسكنية : Domichnia

آثار في الرواسب تحدثها الحيوانات شبه الحالسة أو المتحركة المفترسة نتيجة لتهيئة مسكن ثابت لها يمكنها وهي في مختبئها من قنص فرائسها عند مرورها بالقرب منها .

٣٣ - متحول : Ecad

كائن حي متحول بتأثير ظروف البيئة وتحوله لا يورث .

٣٤ - فرائد بيئية : Ecological uniques

عناصر من جماعات أحيائية وافدة تبدو كأنها جماعات مستقرة في المثلوى من أول الأمر .

٣٥ - نطاق تداخل : Ectone

نطاق متوسط بين جماعتين أحيائيتين يظهر تحول إحداهما إلى الأخرى .

٣٦ - تربى : Edaphic

وصف يفيد النسبة إلى كل ما يتعلق بالتربة .

٢٤ - حول شاطئى : Circalittoral

مصطلح يصف ما يختص بالجزء الأقصى من النطاق تحت الشاطئى أى ما هو بين عمق مائة متر تقريباً ومائتين من سطح البحر .

٢٥ - اتجاهات مناخية : Climatic trends

تغيرات مناخية تأخذ طابعاً مستمراً على مدة جيولوجية معينة مثل الازدياد المستمر في التطرف الحرارى أو الجذب أو غيرهما وتنعكس طبيعتها بصورة خاصة على فلورة تلك المدة الحيوانية .

٢٦ - كلينة : Cline

سلسلة متدرجة من مجتمع أحيائى تتغير من مكان إلى مكان أو من زمان إلى زمان . ويتضح ذلك من فحص طبيعة انتشارها أفقياً أو رأسياً .

٢٧ - كايزيرة : Clisere

تعاقب المجتمعات الذروية في منطقة ما ينشأ من تغيرات طوبوغرافية كبرى .

٢٨ - مستعمرة : Colony

مجموعة أفراد من نوع واحد يعيش بعضهم مع بعض .

٢٩ - تعايش معتمد : Commensalism

علاقة بين كائنين من الكائنات الحية أحدهما يجنى فيها فائدة والآخر لا يتأثر بها ضرراً أو نفعاً .

- ٣٧ - أحياء متوطنة :
Endemic organisms = Indigenous organisms
الأحياء القديمة التوطن في منطقة محدودة معينة .
- ٣٨ - كائن دفين :
Endobiontic organism
وصف الكائن الحى الذى يعيش فى داخل الرواسب القعرية .
- ٣٩ - آثار وظيفية :
Enhotypes
التراكيب الرسوبية الحيوية الأصل الناشئة من نشاط وظيفى للكائنات الحية وهى خمسة أنواع .
- ٤٠ - كوة بيئية :
Environmental niche
موقع من البيئة المحلية واضح المعالم ، ضيق الحدود ، ذو متطلبات خاصة بالنسبة لتكيفات الكائنات الحية التى يمكن أن تعممه .
- ٤١ - متكيف :
Epharmonic
- كائن كامل التكيف :
Epharmonic organism
مصطلح لوصف الكائنات السريعة الاستجابة من ناحية التكيف العضوى لعوامل البيئة .
ويطلق كذلك وصفا لجسم الكائن نفسه عندما يصل إلى أعلى درجة من التكيف بالنسبة للبيئة التى يقطنها .
- ٤٢ - كائن ظاهرى :
Epibiontic organism
وصف للكائن الحى الذى يعيش فوق الرواسب القعرية .
- ٤٣ - النطاق اليمى الفوقى من البيئة المحيطية :
Epipelagic zone of the oceanic environment
الجزء من البيئة اليمية المحيطية الذى ينحصر بين سطح البحر وعمق ١٠٠ متر .
- ٤٤ - فونة خارجية :
Epifauna
عناصر العشرة الأحيائية التى تسكن ظاهر الموطن الأحيائى وتؤثر فيها عوامل المناخ المائية المحلية .
- ٤٥ - نبات معلق :
Epiphytic
وصف للنبات الذى ينمو فوق نبات آخر عادة .
- ٤٦ - متحمل الملوحة (الأحياء البحرية) :
Euryhaline
الأحياء البحرية التى يكون مدى تحملها لاختلاف درجات ملوحة الماء واسعا .
- ٤٧ - الحفريات غير السحنية :
Euryopic fossils
الحفريات التى تمثل طرز الأحياء القليلة الحساسية لعوامل البيئة والبطيئة التكيف لها لذلك فهى تصلح حفريات مرشدة إلى أعمار الطبقات وصالحة لربط الطبقات زمنيا ببعض ببعض .

٥٣ - إقليم فوني : Faunal province

قسم من الدولة الفونية يحجزه عن غيره فيها عائق جغرافي يؤدي إلى تميز الحيوانات التي تقطن هذا الإقليم عن غيره من أقاليم الدولة نفسها :

٥٤ - مجال فوني (دولة فونية) :

Faunal realm

مساحات شاسعة من البر أو البحر تتميز بفونة معينة لها خصائصها المميزة وتفصل هذه المساحات عوائق جغرافية . ومن أمثلة الدول الفونية دولة أمريكا الجنوبية ودولة أستراليا .

٥٥ - التباين الفوني (المنخري) :

Faunal variability

دالة بيئية تعتمد على عدد أنواع الأحياء في بيئة معينة وتعرف بأنها عدد الأنواع التي يكون حاصل جمع نسبها المئوية مساويا لـ ٩٥ بالمائة من الجماعة كلها . وتجرى عادة في حالة الحفريات إذ تتناسب أعداد الأنواع القاعية منها مع تغير البيئة تناسباً عكسياً .

٥٦ - الفونة البينية : Faunas, interstitial

(انظر Interstitial faunas)

٥٧ - آثار مرعوية مسكنية : Fodinichnia

جحور تصنعها الأحياء النصف جالسة من آكلات الرواسب وثم عن عمليات البحث وراء الطعام والمأوى .

٤٨ - كائن دخيل : Exotic organism

كائن أجنبي يختلف عن الجماعة التي يعيش بينها .

٤٩ - البید : Extermination

اختفاء نوع من الأحياء أو فونة بأسرها محليا أو إقليميا مع بقائها في أماكن أو أقاليم أخرى . ومن أسباب البید التغيرات البيئية الشاملة أو التنافس الحيوي الحاد أو الهلاك بالأوبئة . ومن أمثلة البید في التاريخ الجيولوجي اختفاء الخيول والجمال والفيلة من أمريكا الشمالية إبان عصر الباستوسين .

٥٠ - الانقراض : Extinction

اختفاء نوع من الأحياء أو فونة بأسرها من فوق وجه الأرض كله دون رجعة في أي زمن جيولوجي لاحق ومن أشهر الأمثلة على الانقراض الدناصور والماموث .

٥١ - حفريات السحن :

Facies Fossils (stenopic fossils)

الحفريات التي تمثل طرز الأحياء الشديدة الحساسية لعوامل البيئة والسريعة التكيف لها . وتلك الحفريات صالحة لأن تكون حفريات مرشدة للبيئة القديمة ولكنها أقل أهمية في تعرف أعمار الطبقات وربطها زمنيا .

٥٢ - السيادة الفونية : Faunal dominance

خاصية من خواص الجماعات الحيوانية تعرف بأنها النسبة المئوية لوجود أكثر الأنواع شيوعا في جماعات منخرية .

لعوامل البيئة الطبيعية من حرارة وتيارات وعمق ودرجة صفاء الماء وغير ذلك ، وتزدهر في البيئات المناسبة مكونة مستعمرات متماسكة في كتل ضخمة واسعة الامتداد تسمى الشعاب .

٦٦ - التخالف الزمني : Heterochroneity

وجود حفريات لكائن قديم أو فونة قديمة تميز منطقة معينة في العالم في منطقة أو مناطق أخرى ولكن عند مستوى زمني وبمدى استراتيجرافي مختلف تماما وينشأ ذلك من بيد ذلك النوع أو تلك الفونة محليا ثم انتشارها ثانية .

٦٧ - عشيرة آثارية : Ichnocoenosis

جملة تركيب آثارية في موطن أحيائي معين .

٦٨ - سحنة آثارية : Ichnofacies

سحنة الصخر الرسوبي أو مجموعة مميزات من فاحية ما فيه من آثار لنشاط الكائنات الحية التي كانت تعيش في وقت ترسبه .

٦٩ - إكولوجيا (علم الآثار الحيوية) :

Ichnology

فرع من علم الحيولوجيا يعنى بدراسة آثار الأحياء في الرواسب .

٧٠ - طيف آثارى : Ichnospectrum

جدول يبين التوزيع والسيادة النسبية لأنواع الآثار الوظيفية الممثلة في مجموعة آثارية في المكونات الحيولوجية المختلفة .

٥٨ - نسبة منخرية : Foraminiferal ratio

نسبة اعداد المنخرات النمية إلى اعداد المنخرات القاعية في موطن أحيائي أو حفري واحد .

٥٩ - موطن أحيائي حفري :

Fossil biotope

إمساحة من الصخر الراسب على مستوى التطبيق يحتلها مجتمع رفات يمثل العشيرة الأحيائية التي كانت تحتل المساحة نفسها في أثناء الحياة تمثيلا مقربا .

٦٠ - كثافة حفرية : Fossil density

عدد الحفريات في وحدة المساحة .

٦١ - انجاء بالجابية : Geotaxis

هى الحركة الناشئة من الجاذبية الأرضية .

٦٢ - توجه أرضى : Geotropism

نمو الكائن الحى بحافز من جاذبية الأرض .

٦٣ - المثوى - الموطن البيئى : Habitat

(انظر المصطلح «Biome»)

٦٤ - مثوى سهب : Hadal habitat

النطاق من البيئة النمية القاعية الذى يزيد عمقه على ٥٠٠٠ متر .

٦٥ - المرجانيات الشعابية :

Hermatypic corals

طرز من المرجانيات شديدة الحساسية

صخري كبير ويمكن بواسطتها ربط قطاعين صخريين متقاربين .

٧٦ — نطاق اللاميناريا : Laminarian zone
نطاق في البيئة البحرية القعرية يتميز بوجود فصائل نباتية معينة من أعشاب البحر (الطحالب) اسمها الفصيلة اللامينارية .

٧٧ — لمنولوجيا : Limnology
علم بيئات المياه العذبة كالأنهار والبرك والبحيرات العذبة .

٧٨ — المئوى الساحلى : Littoral habitat
ويشمل من أرضية المحيط ما يمتد بين مستوى المد ومستوى الجزر ويمتاز بالرواسب الساحلية المختلطة بحطام الهياكل الحيوانية ، وتعمره كائنات قاعية مكيفة ضد اضطراب المياه خاصة .

٧٩ — المئوى البحرى : Marine habitat
مكان يمتاز بالرواسب البحرية من الشاطئ إلى أعماق المحيط وبقايا الكائنات البحرية .

٨٠ — بيئة الماء الأجاج :
Mesohaline environment
البيئة البحرية عندما تتفاوت درجة ملوحتها بين ٣ ‰ ، ١٦,٥ ‰

٨١ — النطاق النيمى الوسطى من البيئة المحيطية :
Mesopelagic zone of the oceanic environment
الجزء من البيئة النيمية المحيطية الذى ينحصر بين عمق ١٠٠ متر ، ١٠٠٠ متر .

٧١ — فونة داخلية : Infauna

عناصر العشيرة الأحيائية التى تسكن باطن الموطن الأحيائى وهى أقل تأثرا من الفونة الخارجية بعوامل المناخ المائى المحلية وعلى ذلك فهى أكثر صلاحية لاستعمالها كحفريات مرشدة .

٧٢ — بيئة الماء الشروب :
Infrahaline environment

البيئة البحرية عندما تنخفض درجة ملوحتها عن $\frac{1}{3}$ ‰ .

٧٣ — الميل الأولى : Initial dip
مقدار ميل الطبقات فيما بعد التصلب . وهو أيضا التدهور أو أى ميل أو انخفاض ينتاب الطبقات وينشأ من الترسيب فى نفس الحوض . والشرط الأساسى فى تمييز الميل الأولى هو حدوثه قبل الطى التكوينى .

٧٤ — الفونة البينية : Interstitial faunas
العناصر من الكائنات الدقيقة والمتوسطة الداخلية فى تكوين قاعيات العشيرة الأحيائية والى تسكن بين الثنايا المليئة بالماء من رواسب الموطن الأحيائى وتتحرك بالانزلاق فى المسافات البينية فيه .

٧٥ — الطبقات المرشدة : Key beds

مجموعات من الطبقات الدقيقة والصاملة نوغاما من حيث الامتداد الجغرافى والمستوى الاستراتيجرافى أكثر من غيرها فى تتابع

- ٨٢ - مجتمع وافد : Migrant community
جماعة أحيائية مختلطة عاشت جماعة مقيمة ولم تكن مشتركة معها في موطن الأصل .
- ٨٣ - تكافل حيوى : Mutualism
علاقة حيوية بين كائنين تعود بالفائدة على كل منها .
- ٨٤ - قزمية : Nanism
ظاهرة ضالة الحجم في الأحياء نتيجة لظروف البيئة القاسية أو الفقيرة .
- ٨٥ - سابحات قعرية : Nectobenthos
الأحياء البحرية السابحة التي تعيش بالقرب من القاع وتلتصق بالاستقرار عليه أحيانا .
- ٨٦ - البيئة اليمية الشاطئية :
Neritic environment
الجزء من اليم القريب من البر والذي لا يزيد عمقه على ٢٠٠ متر من المستوى العام لسطح البحر .
- ٨٧ - البيئة اليمية المحيطية :
Oceanic environment
الجزء من اليم البعيد عن البر والذي يحدد بعده عنه الخط الرأسى الوهمى القائم من عمق ٢٠٠ متر من القاع على سطح البحر .
- ٨٨ - بيئة الماء المالح :
Oligohaline environment
البيئة البحرية أو البحرية عندما تتفاوت درجة ملوحتها بين $\frac{1}{4}$ ‰ ، ٣ ‰ .
- ٨٩ - الميل الأصلي :
Original dip = primary dip
مقدار ميل الطبقة في اللحظة التي كانت ترسب فيها ، وهذا الميل يعكس سطحا قديما منحدرًا تم عليه الترسيب كسطح تل قديم . ومن أمثله أيضا ميل الرقائق المكونة للطبقة الكاذبة وميل طبقات الحطام المكون لركام السفوح .
- ٩٠ - عشيرة حفرية منكشفية :
Oryctocoenose
جماعة حفريات من منكشف صخرى واحد .
- ٩١ - نسبة نظائر الأكسجين :
Oxygen isotope ratio
هي نسبة بين الأكسجين ١٨ والأكسجين ١٦ في هياكل الحيوانات أو الحفريات البحرية ، يستدل منها على معدل درجة حرارة المحيط في الأزمنة المختلفة .
- ٩٢ - علم المناخات القديمة :
Palaeoclimatology
فرع علم الجيولوجيا الذي يكشف عن الشواهد الدالة على طبيعة المناخات القديمة في ثنايا السجل الصخرى .
- ٩٣ - خطوط تساوى درجات الحرارة القديمة :
Palaeo-isotherms
خطوط تستخرج من الدراسات الحفرية على طبائع وتوزيع بعض الكائنات القديمة

- ١٠٠ - بيئة الماء الزعاق :
Polyhaline environment
البيئة البحرية عندما تتفاوت درجة ملوحتها
بين ١٦,٥ ‰ ، ٣٠ ‰ .
- ١٠١ - مربع :
Quadrat
منطقة عيارية مساحتها في العادة متر مربع
واحد ، متفق عليها في دراسة تركيب الجماعات
الأحيائية .
- ١٠٢ - مقبب :
Quaquaversal
مظهر طبوغرافي منحدر إلى الخارج في
جميع الاتجاهات وتوصف به خاصية الشعاب
المرجانية وهو في شكله أشبه ما يكون
بالقبة .
- ١٠٣ - حفريات راجعة :
Recurrent fauna
حفريات أو مجتمع حفريات سحنية تعاود
الظهور والاختفاء مع تتابع الطبقات ويدل
تجدد ظهورها على قيام ظروف بيئية مشابهة
لتي سببت ظهورها أصلا في طبقات أقدم .
- ١٠٤ - فونة متبقية :
Relict fauna
عشيرة أحيائية أو مجتمع رفات يمثل صورة
ناقصة لعشيرة أو مجتمع أحيائي قديم توالى
عليه الأحداث الجيولوجية الحاضرة فنعت
تلاقحه مع العشائر المجاورة زمنا طويلا فأسفر
ذلك عن تكونه من عناصر غريبة متميزة نادرة
الانتشار ومن أمثلة تلك الفونة في العصر
الحاضر فونة البحر الأسود وفونات قارة
أستراليا

- الشديدة الحساسية للحرارة كالمرجانيات وتبين
تغير درجة الحرارة مع سير الزمن الجيولوجي .
- ٩٤ - الاكتولوجيا القديمة (علم الآثار الحيوية
القديمة) :
Palichnology
فرع علم الحفريات الذي يعنى بدراسة
الآثار الحيوية الحفرية .
- ٩٥ - سبخى :
Paludal
مصطلح توصف به بيئة المستنقعات أو
السبخات وكذلك الكائنات الحية التي
تعيش فيها .
- ٩٦ - هامشى :
Paralie
وصف للنطق الخارجية والانتمالية من
البيئة وكذلك الكائنات الحية التي تعمرها .
- ٩٧ - المجتمعات المتوازية :
Parallel communities
جماعات الأحياء من الفونة والفورة
الداخلية التي تحتل أماكن مختلفة في داخل
المواطن الأحيائية وهي بالنسبة لتجانس
بيئاتها الداخلية وعدم تأثرها بدرجة كبيرة
للمناخ المائي المحلي تكون متشابهة إلى حد كبير .
- ٩٨ - آثار مرعافية :
Pasichnia
آثار أه جحور ملتفة تركها آكلات الطين
وتتم عن عمليات البحث وراء الطعام .
- ٩٩ - البيئة النمية :
Pelagic environment
الحانب المائي من البيئة البحرية .

- ١١٢ - المثوى تحت الساحلى :
Sublittoral habitat
شريط من أرضية المحيط يمتد بين مستوى الجزر وعمق ٢٠٠ متر . ويمتاز بالرواسب تحت الساحلية وتعمره كائنات قاعية تمتاز عموما بتكيفها للالتصاق كما تختلط برواسبه بقايا الكائنات الهائمة والسابحة من مثوى اليم القريب .
- ١١٣ - تضامن حيوى :
Symbiosis
علاقة حيوية بين نوعين أو أكثر من الأحياء تؤدي إلى فائدة ينجيها واحد منهما على الأثر ولا يضار منها أحد .
- ١١٤ - علم التاريخ الحفرى :
Taphonomy
دراسة ما طرأ على رفات الكائنات الحية منذ أن نفقت حتى العثور عليها في هيئة حفريات في الصخور وفي عمليات الدفن والتغيرات المابعدية .
- ١١٥ - عشيرة دفينة :
Taphrocoenose
جماعة من الأحياء الدفينة أى التى تعيش في باطن الرواسب القعرية ، ويطلق كذلك على جماعة الحفريات ذات الأصل الدفين البيئة .
- ١١٦ - المسخية :
Teratology
ظاهرة التشوه الشكلى وعدم التناسب الطبيعى للأعضاء .
- ١٠٥ - آثار حركية :
Repichnia
آثار أو جحور تتركها الأحياء القعرية المتحركة نتيجة لحركة موجهة .
- ١٠٦ - مجتمع مقيم :
Resident community
جماعة أحيائية محلية طالت إقامتها في موطن أحيائى معين فترة ذات شأن جيولوجى .
- ١٠٧ - نهريّة :
Riparian
مصطلح في علم البيئة يطلق على الأحياء التى تعيش في الأنهار وغيرها من مجرى الماء العذب .
- ١٠٨ - الصخور الرودية :
Rudites
مجموعة الصخور الرسوبية الفتاتية الغليظة المكونات التى اصطلح على أن مكوناتها تتفاوت في أطوال أقطارها بين ٢٥ سم ، ٥٠ سم تقريبا .
- ١٠٩ - مراوى :
Rupestral
يطلق في علم البيئة على الأحياء التى تعيش في أراضي المراعى .
- ١١٠ - رمّام :
Saprophytic
وصف للنباتات التى تنمو على البقايا العضوية الميتة . وتكثر مثل هذه النباتات في المستنقعات وتساعد رواسبها على تكون أنواع معينة من الفحم الدقيق النسيج .
- ١١١ - حفريات السحن :
Stenopic fossils
(انظر المصطلح : Facies fossils)

١١٩ - بركى : Tiphic

مصطلح في علم البيئة ، توصف به بيئات المياه العذبة الراكدة وكذلك الأحياء التي تقطنها.

١٢٠ - قاطع : Transect

خط أو نطاق يقطع الموطن الأحيائي ، مختار لدراسة تراكيب العشيرة الأحيائية أو الجماعة الحفرية بها .

١٢١ - بيئة الماء القُعَاع :

Ultrahaline environment

البيئة البحرية عندما تزيد درجة الملوحة فيها على نسبة ٣٠ ‰ .

١١٧ - المثوى البرى :

Terrestrial habitat

مناطق تمتاز بالرواسب البرية كالرمال أو الفيض النهري أو رواسب المستنقعات أو الكهوف وما إلى ذلك ويمتاز أيضا ببقايا الكائنات البرية .

١١٨ - مجتمع رفات : Thanatocoenose

جملة حفريات في موطن أحيائي حفرى معين ، وهي لا تمثل العشيرة الأحيائية الأصلية التي كانت في الموطن الأصلي تمثيلا تاما .

ثانيا - مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية

وهي تتميز بنسبة من البيوتيت والمعادن الحديدية الماغنيسومية الأخرى أعلى مما تحويه الأجسام الجرانيتية نفسها .

٦ - المركبات الشاطئية

Beach concentrates

رواسب أرنيقية تتكون عند بعض الشواطئ في ظروف مناسبة وتتركز فيها الرمال المكونة من معدن المرو ونسبة عالية ومتوسطة من المعادن الثقيلة ذات الأهمية الاقتصادية في الغالب . ومن أمثلتها رواسب معدن المونازيت المشمع والألمنيت والزرقون في الرمال السوداء .

٧ - السحب القعري Bottom traction

نقل الحطام الصخري بواسطة الماء المنساب بالحركة على قعر المجرى دون تدخل عمليات الحمل .

٨ - نهر مجدول Braded river

النهر الذي ينقص معدل انحداره حتى يقرب من حالة التوازن وذلك عن طريق الانقسام المتكرر إلى شبكية من الأفرع تتخللها الضحاح وجزر الحصباء والرمل فيبدو كأنه مجدول .

١ - آكوندريت Achondrite

شهاب أو أحجار سماوية خالية من الكريات السليكاتية أو الحديد والنيكل وتحتوي على معدن البلاجيوكلاز وتشبه البازلت في تركيبها .

٢ - أرينيتات Arenites

الصخور الرسوبية الفتاتية التي يغلب على تركيبها معدن المرو ، وتحتوي كذلك على نسبة بسيطة من المعادن الأخرى المقاومة الثقيلة .

٣ - أتول - شعب حلقى Atoll

شعب مرجاني في البحار العميقة ، دائري الشكل تقريبا يحصر بداخله بحيرة مستديرة ويعزى أصله إلى نمو الشعاب المرجانية على مراحل حول جزيرة بركانية هابطة تحت سطح البحر .

٤ - شعاب حاجزية Barrier reefs

أرصافة عالية من الشعاب المرجانية تكون في هيئة حواجز عالية حول الشاطئ وتفصلها عنه بحيرات شاطئية طويلة .

٥ - الجبهة القاعدية Basic front

= Fe — Mg front

« جبهة الحديد والمغنسيوم »

حدود العروق والأجسام الجرانيتية الصغيرة

طولها ميلا أو أكثر وكلها متلاصقة بالطين .
وينتج الرصيص الطيني من الانهيارات
الصخرية والانسياب الطيني .

١٥ - الهوش Chaos

= البريشة الكبيرة = Megabreccia
رواسب بريشية تتكون من كتل عظيمة
من الرواسب المحلية وتبلغ ثخاناتها مئات الأمتار
وتوجد مصاحبة للتصدعات الناتجة من
طبقات الدسر وعلى سطوح الصـدوع
المعكوسة .

١٦ - كوندريت Chondrite

شهب أو أحجار سماوية صخرية تحتوي على
كريات من المعادن السليكاتية والزجاج وفي
العادة كميات ضئيلة كذلك من الحديد
والنيكل .

١٧ - مقياس الميل (الكلينومتر) :

Clinometer

جهاز يتكون في أساسه من لوح مركب
عليه منقلة يبدأ تدريجيا من المركز بالصففر
ويتزايد التدرج في كلا جانبيها حتى التسعين
ومعاق في منتصف قطرها خطاريشير في الحالة
الأفقية إلى الصففر .

١٨ - قدرة المجرى المائي

Competence of stream

مقياس مدى أحجام الجسيمات التي يمكن
أن يحركها المجرى المائي وهي تتوقف في
أساسها على السرعة .

٩ - قنابل قشرة الحبز

Bread - Crust bombs

نوع من القنابل البركانية لها قشرة زجاجية
بها شقوق واسعة عميقة نسبيا وتشبه في منظرها
قشرة الحبز المقدد .

١٠ - المروق By - passing

تخطى بعض جسيمات الحمولة المائية
بعضها الآخر في أثناء النقل وذلك نتيجة لدقة
حجمها أو اختلاف تركيبها .

١١ - كالديرا Caldera

منخفض عظيم في أعلى البركان يحل محل
القمة التي نسبها البركان في أثناء أحداث انفجاراته
الشديدة وقد يبلغ قطر الكالديرا عشرة أميال
أو أكثر .

١٢ - سعة المجرى المائي

Capacity of stream

الحمولة الكلية من الحطام الصخري التي
يمكن أن ينقلها المجرى المائي وهي تتوقف
في أساسها على حجم المجرى .

١٣ - فوران مركزي Central eruption

تدفق الحمم أو اللابة في ثورة بركانية
من فتحة مركزية .

١٤ - رصيص طيني Cenuglomerate

صخر غير متجانس وغير طباقى شديد
تباين أحجام المكونات إذ تتفاوت أحجام
مكوناته من أدق الأحجام إلى كتل يبلغ

٢٤ — بريشة الجفاف : Desiccation breccia

نوع من البريشة يوجد في طبقات رقيقة ويتكون من كسارة صخرية مسطحة ملتحمة في العادة بمواد طينية متشربة أحيانا بوحل جبرى متصلب . ويعتقد أن هذه البريشة تنشأ من تعرض الرواسب الصفحية البرية لنوبات من الجفاف الشديد والرطوبة .

٢٥ — الطين الحولى الواضح :

Diatectic Varves = Distinct varves

الطين الحولى عندما تكون أزواج الرقائق فيه واضحة نتيجة للفصل التام بين حجوم الحبيبات التي تكون الرقائق المختلفة .

٢٦ — الانتفاخية : Dilatancy

ظاهرة استعادة ترتيب الجسيمات في الصخور الرملية غير المتماسكة بحيث تصبح حجوم الفراغات التي بينها أكبر ما يمكن فيزداد بذلك حجم الصخر نفسه .

٢٧ — تدخلات غير متوافقة :

Disconcordant (transgressive) intrusions

تدخلات من الصهارة تشق طريقها في خلال شقوق رأسية تقريبا في صخور المنطقة فتكون عند التصلب ألواحاً من الصخور النارية ذوات جوانب متوازية تقريبا تقطع مستويات الطباقية ومنها الحدود القاطعة .

٢٨ — الطين الحولى الواضح :

Distinct varves

(انظر «Diatectic varves»)

١٩ — تدخلات متوافقة

Concordant intrusions

تدخلات من الصخور النارية بين الطبقات عن طريق أقل المسالك مقاومة فيها بحيث تكون سقوف التدخلات النارية وأرضياتها موازنة للطبقات الملامسة، ومنها الحدود الموازية .

٢٠ — رصيص مندمج Conglomerate

« سبق تعريفه »

٢١ — المجرى المائى الانحدارى

Consequent streams

= المجرى المائى من الدرجة الأولى
= 1st order stream

المجرى المائى التى يتبع مسارها انحدار الأرض .

٢٢ — المنحدر الثابت : Constant slope

= منحدر الركام . Talus slope

= منحدر الحطام . Debris slope

وجه التل أو جانب الوادى الذى يتراكم عليه الركام الصخرى حيث يستقر عليه بزاوية الاستقرار .

٢٣ — شعاب مرجانية : Coral reefs

رواسب بحرية جيرية تتراكم نتيجة لنمو مستعمرات حيوان المرجان وبعض الكائنات الأخرى التى تعيش فى مستعمرات والتى تترك هياكلها الصلبة بعد موتها فى هيئة أرضية ممتدة بمحاذاة الساحل غير بعيدة منه .

٣٣ - الانفلاق الانسيابي : Flow cleavage

نسيج يمتاز به صخر الاردواز المتحول عن الطفال الأصلي أو الرماد البركاني بعمليات التحول الديناميكي .

٣٤ - الإماعة : Fluidisation

انسياب الغازات وتغلغلها بين جسيمات طبقة ما إلى الدرجة التي تؤدي إلى انتفاخ الطبقة وإلى إمكان تحرك جسيماتها في حركة حرة كأنها سائل .

٣٥ - الانفلاق التشققي : Fracture cleavage

نسيج تتميز به صخور الجروق والصخور الصاملة الأخرى عندما تتعرض للتحول بالطرق الديناميكية إذ تنساب حبيباتها بحركات انزلاقية دقيقة بطيئة على سطوح دقيقة عديدة للانقسام تضي على الصخر صفة التشقعية .

٣٦ - الوجه السافر للمنحدر : Free face

= وجه الجاذبية للمنحدر .

= gravity slope

منكشف صخري عار ، زاوية انحداره أكبر من زاوية الاستقرار لأي ركام يتكون منه .

٣٧ - شعاب سجافية : Fringing reefs

مصاطب أو أرصفة من الشعاب المرجانية ملاصقة للشواطئ ولا تظهر فوق الماء إلا في أثناء الجزر .

٣٨ - داخنة : Fumarole

فوهة في قشرة الأرض تنبعث منها الأدخنة والغازات وتكثر الداخنات في مناطق النشاط البركاني .

٢٩ - انسياب أرضي : Earth flow

سفع كثيفي المظهر متشقق رأسيا في الغالب ينشأ من المواد المتدهورة من أعلى المنحدر المقوس فوق سطح الانزلاق وفي كثير من الأحيان يمكن ملاحظة التدرج بين التدهور الأرضي في أعلى المنحدر والانسياب الأرضي في أسفله .

٣٠ - الأعمدة الأرضية : Earth pillars

معالم طبوغرافية تنشأ من الحت بالمطر في تربة أو طبقة ما تحتوى قدرا مناسبا من الجلاميد أو الأحجار المكونة من مادة أكثر صلادة من مادة الطبقة نفسها فتحمل هذه الجلاميد أو الأحجار ما تحته من التربة فتصير قائمة في هيئة أعمدة متموجة بها .

٣١ - المنبثقات :

Emanations = Thermal fluids

= الإيقور : = Ichor

المياه والسوائل العالية الحرارة الواقعة تحت ضغوط عالية والمصاحبة لعمليات تحول الصخور .

٣٢ - رصيص تلعي : Fanglomerate

= رصيص السفوح .

= Piedmont conglomerate

رواسب غليظة مكوناتها أكبر حجما من الجحول وأقل منه في درجة الاستدارة ، وهي تتراكم على مسافات غير بعيدة لا تزيد على ثلاثة أميال من الجحوف الجيلية الوعرة وتنقلها السيول القوية إلى أماكنها .

٤٣ - الطبقة الصماء : Hard pan

طبقة سوداء رقيقة غير منفذة تتكون غير بعيد من سطح التربة في المناطق تحت القطبية خاصة . وتنشأ من تراكم جسيمات الصلصال والغرين المتلاحمة بالدبال الحديدي الهابط مع الماء .

٤٤ - نموذج هاواي من الفوران المركزي :

Hawaiian type of central eruption
نوع من الانفجارات البركانية يمتاز بأن معظم ما ينبعث منه لابة سائلة مستمدة إما من بحيرات لابية تحتل فوهة البركان الشبيهة بالحفرة وإما من شقوق بالبركان نفسه وفي هذا النموذج تنبعث الغازات بهدوء . وقد نسب إلى جزيرة هاواي لأن بها النموذج لهذه البراكين .

٤٥ - الحمولة غير المنظورة .

Invisible load

جزء من حمولة المحرى المنقول ذاتيا في مائه .

٤٦ - اللاهار (معربة من الأندونيسية) :

Lahar

= الانسياب الوحلى البركاني :

= volcanic mud flow

انسياب رواسب الرماد البركاني والمواد البركانية الأخرى المتوازنة فوق منحدرات المخاريط البركانية نتيجة لتشبعها بمياه الأمطار أو الثلج المنصهر أو الماء المتكثف عن الأبخرة البركانية . ومن اللاهار ما هو ساخن ومنه ما هو بارد ، وهو شديد التخريب ولا يستطيع تدارك أخطاره .

٣٩ - نظرية التحكم الجليدي :

Glacial control theory

= نظرية دالي . = Daly's theory

نظرية في نشأة الشعاب المرجانية الحلقيية أو الأتولات .

تفسرها بأنها تنتج من نمو الشعاب المرجانية إلى أعلى من حافات الأرصفة لشواطئ جزر بركانية مغمورة في أثناء الارتفاع التدريجي لمنسوب البحر إثر تغير المناخ بعد تراجع الجليد في عصر البليستوسين .

٤٠ - جرنّنة : Granitisation, Granitization

نوع من التحول في الصخور يتم بانتشار المنبثقات النارية الحارة أو ما يسمى بالإيقور في خلال صخور المنطقة فيؤثر فيها كيميائيا ويكون بها معادن جديدة ويجوّلها إلى صخور تشبه الجرانيت .

٤١ - جايوتات : Guyots

جبال بحرية ذوات قمم نضدية مسطحة متسعة سميت باسم أحد الجغرافيين السويسريين في القرن الثامن عشر « جايوت » وتمتد تلك الجبال في الغالب في سلاسل قد يصل طولها إلى ١٥٠٠ ميل .

٤٢ - عمر النصف : Half life

= Half value

المدة التي يتفتت فيها نصف عدد الذرات الأصلية لعنصر مشع إلى ذرات العنصر الذي يتحول إليه مباشرة .

٥٢ - الميتابازيت : Metabasite

اسم يطلق على صخور البازلت والدوليريت المتحولة وعلى أشباه هذه الصخور القاعدية عندما يصيبها التحول .

٥٣ - المحماتينات : Migmatites

الصخور النائية التي تبدو كأنها خليط من مواد جرانيتية جديدة متدخلة في صخور أقدم منها .

٥٤ - تشققات الطين = تشققات شمسية :

Mud cracks = Sun cracks

تراكيب أولية في الصخور الطينية البرية تنشأ من تناوب المطر الخفيف والجفاف وتشقق الطين في أثناء مدة الجفاف وامتلاء الشقوق بالرمال الناعمة التي تذروها الرياح .

٥٥ - انسياب وحلي : Mud flow

في المناطق القاحلة وشبه القاحلة يتجمع الحطام الصخري على منحدرات المجاري المائية الحافة وقد ينساب هذا الحطام بسرعة عندهطول مطر غزير فجائي ويسمى هذا بالانسياب الوحلي .

٥٦ - هيار متأجج : Nuées ardentes

لاية شديدة السيولة تنساب فوق السطوح المائلة للراكين المركزية من نموذج بليد تشعل ذاتيا وتجرى بسرعة فائقة .

٥٧ - المجارى المائية المضادة :

Obsequent streams

= المجارى المائية من المرتبة الثالثة .

= 3rd order streams

المجارى المائية التي تنحدر على الجروف المستعرضة في اتجاه الانحدار العام للأرض .

٤٧ - الانسياب الصفائحي للماء :

Laminar flow of water

الانسياب الهادئ للماء عند السرعات الدنيا ويتم على هيئة انزلاق سلسلي لصفائح من التيار تسبق أعاليها أسافلها .

٤٨ - الهيار الأرضي : Landslide

هوى الصخور بتأثير الجاذبية ومساعدة عوامل طبوغرافية كوجود الجروف والمنحدرات وعوامل بنيانية كمستويات التطبق والانفلاق والفواصل العظمى وتشققات التصدع .

٤٩ - حمولة المجرى المائي :

Load of the stream

كمية الرواسب التي ينقلها المجرى ويعبر عنها بوزن المواد المنقولة أو حجمها مارة بقطاع مستعرض معين منه في أثناء وحدة زمنية معينة .

٥٠ - اللوبوليث : Lopolith

كتلة من الصخور النارية تدخلها من النوع المتوافق وشكلها العام يشبه الصحن أو الملعقة . وقد يبلغ امتدادها مائة ميل أو أكثر وحجمها مائة ألف كيلو متر مكعب أو أكثر .

٥١ - اللوتيتات = الصخور اللوتيتية :

Lutites

الصخور الرسوبية الفتاتية الدقيقة الحبيبات والتي تتكون في أساسها من النواتج النهائية للتحلل الكيميائي للمعادن مثل المعادن الطينية والأكاسيد العالية التكافؤ ، ولكنها قد تحتوى أيضا على جسيمات دقيقة من المرو والكالسيت .

٦٢ - الرمل الوعسى Quicksand

الرواسب الرملية المنتفخة نتيجة كون جسيماتها مرتبة بحيث تحوى فيما بينها أكبر حجم ممكن من الفراغات وهذه الرواسب تنكمش سريعا بأقل ضغط يقع عليها ، فتسوخ فيها أقدام المارة .

٦٣ - الجدد المتشعة Radial dykes

تدخلات نارية غير متوافقة تكون في هيئة جدد قاطعة تمتد من منطقة مركزية إلى الخارج في جميع الاتجاهات وتكون في العادة حول مركز بركاني قديم .

٦٤ - الطبقات الحمر Redbeds

رواسب فتاتية تتميز باللون الأحمر وتتكون باستثناء النزر اليسير منها ، من فتات صخرى لاجبرى وتتفاوت أحجام مكوناتها من درجة الروديت إلى درجة اللوتيت وتكون في العادة في طبقات متبادلة من حجر الرمل وحجر الغرين والطفال .

٦٥ - صلب سائل Rheid

وصف لوسط في حالة بين الصلابة والسيولة ويختلف في أساسه عن الوسط السائل بأنه يكون تحت درجة انصهاره منضغطا بقدر معين من القوة .

٦٦ - عروق صلب سائلة

Rheomorphic veins

صخور نارية متدخلة في هيئة العروق لم تقم عليها شواهد قاطعة بأنها تدخلت في حالة صهارة سائلة .

فتجرى مياهها في اتجاه مضاد للاتجاه العام للمجرى الأصلي .

٥٨ - مجرى مائى رازح :

Overloaded stream

وصف للمجرى المائى الذى تقل سرعته فتقل قدرته وسعته ولتناقص القدرة فان مثل هذا المجرى يبدأ في ترسيب حمولته أغلظها أولا .

٥٩ - انفجار فرياتي :

Phreatic explosion

انفجار بركاني ينتج عنه تصاعد غازات معظمها بخار ماء مستمد من مصادر أخرى غير البركان نفسه كبهيرات الفوهات والمياه الجوفية والبحر .

٦٠ - بنجوس - لاكلوث الجليد :

Pingos — Cryolaccolith

معالم أرضية توجد في الأصقاع القطبية تشبه التلال الصغيرة ، والواحدة مغطاة بطبقة من الرواسب الوشاحية المشققة بشقوق عميقة . وقد تبلغ هذه المعالم ٥٠ مترا في الارتفاع ويعزى أصلها إلى تدخل الجليد الأرضى في الصخور السطحية .

٦١ - نموذج بلينى : Plinian type

نوع بالغ العنف من نموذج الثوران الفيروفى ينتهى بانفجار هائل لغازات مشتعلة كثيفة تصل إلى ارتفاع عدة أميال وتنتشر في هيئة سحابة هائلة من كسف ضخمة كروانية الشكل . وقد نسب إلى الانفجار الذى عاصره المؤرخ الرومانى بلينى .

٧٢ - جبال البحر Sea Mounts

مرتفعات شاهقة تحت سطح المحيط يعزى وجودها إلى قيام البراكين البحرية في أزمنة جيولوجية قديمة ، وقد توجد قممها الآن تحت سطح البحر في أعماق تتفاوت بين ٣٠٠٠ و ٦٠٠٠ قدم .

٧٣ - بريشة الضحالة Shoal breccia

نوع من الصخور المفتتة المتلاحمة في هيئة طبقات عدسية الشكل غالبا ، وتتكون من كسر متفاوتة الأحجام من الصخور الجيرية قد تصل إلى عشرات الأمتار في الطول ويعتقد أنها نشأت من فعل القوى المائية الهائلة على ربي في القيعان البحرية الضحلة .

٧٤ - الحلاميذ المنزلقة Skid boulders

جلاميد ذوات زوايا توجد منعزلة غريبة فوق صخور طينية أو مدفونة فيها ، ويعزى وجودها إلى النقل بالجليد .

٧٥ - التدهور Slumping

انخلاع الصخور وانزلاقها ويتم ذلك في العادة فوق مستويات التهشم المنحنية ويصاحبه في الغالب استدارة أو ميل للصخور المنزلقة إلى الخلف .

٧٦ - نموذج سترومبولي

Strombolian type

نوع من الانفجارات البركانية تكون اللابة المنبعثة منه أقل سيولة فهي تحبس الغازات مؤقتا ، فتنفجر هذه في نوبات يصاحبها

٦٧ - الحدود الحلقية Ring dykes

تدخلات نارية غير متوافقة تكون في هيئة جدد قاطعة يأخذ كل منها في القطاع المستعرض شكل القوس وتنتظم في مجموعها كأنها الدوائر متقطعة تقريبا حول مركز مشترك .

٦٨ - الدحرجة Rolling

تحرك الحطام الصخري على قعر المجرى بسبب الاحتكاك بأرضية المجرى وضرب التيار لقمم الاجسام بسرعة أكبر من سرعة ضربه لقواعدها .

٦٩ - القفز Saltation

تحرك جسيمات الحطام الصخري بالسحب القعري متخطيا بعضها بعضا بتأثير الانسياب الاضطرابي للماء وحركة الشفط المائي الناشئة في الجانب المداير للتيار .

٧٠ - سكوريا Scoria

صخور بركانية زجاجية بها نسبة ضئيلة من الفراغات .

٧١ - الدروع قبل الكامبرية .

Shields, Precambrian

كتل باثوليتية هائلة من الصخور النارية والرسوبية والمتحولة العتيقة جدا والتي كانت تكون أسس القارات ونواها في أعماق نطاقات بناء الجبال ثم بلغت في الوقت الحاضر مستوى السطح الخارجي .

٣٧٤ م وعندئذ تكون كثافة الغاز مضاهية لكثافة بعض السوائل إلا أنه يكون أكثر نشاطا وحركة لأنه يتمتع بكل الحرية الجزئية للغازات العادية .

٨١ - الصرف المطابق

Superimposed drainage

طراز من الصرف حديث ينشأ فوق صخور قديمة بعد إزالة غطاء صخري حديث عنها فيطابق طرازها صرفيا كان قائما أصلا على الصخور القديمة .

٨٢ - الحمولة المعلقة Suspension load

الجزء من حمولة الجرى المنقول بالطفو .

٨٣ - بريشة الركام Talus breccia

كسارة الصخر الركامية التي تتكون عند أسفل الجروف وعلى الشواطئ في المياه الضحلة .

٨٤ - زحف الركام Talus creep

حركة الركام المتوازن فوق السفح إلى أسفل عندما تصل درجة تشبعه بماء المطر أو الماء الجوفي أو الجليد المنصهر إلى درجة حرجة .

٨٥ - تفرا Tephra

مواد صلبة بركانية فتاتية تنبعث في أثناء الثوران البركاني وقوامها مواد بركانية أساسية أي مستمدة من اللابة الحية نفسها وليست مستمدة من الصخور المجاورة أو من صخور البركان المتصلبة .

انفجار متوسط الشدة قد يكون رتيبيا أو مستمرا ويصاحبه انطلاق كسف من الحمم المشتعلة والقنابل البركانية . وقد نسب إلى جزر سترومبولي لأن بها النموذج المثالي لهذه البراكين .

٧٧ - التعرية تحت البحرية Sublimation

الهدم الذي تقوم به التيارات المائية على رواسب قعر البحر المفككة .

٧٨ - نظرية الهبوط Subsidence theory

= نظرية داروين في الشعاب المرجانية
= Darwin's theory of coral reefs
نظرية لداروين في نشأة الشعاب المرجانية الحلقية أو الأتولات ، مؤداها أن الشعاب المرجانية السجافية والحاجزية والحلقية مراحل ثلاث متعاقبة في نمو مستعمرات المرجان حول فوهة بركان بحري خامد في حالة هبوط بطيء مستمر .

٧٩ - الجرى المائي اللاحق

Subsequent stream

الجرى المائي من المرتبة الثانية
= 2nd Order stream
المجاري المائية التي يوازي سيرها الجروف المستعرضة على اتجاه الانحدار العام للأرض .

٨٠ - الغاز فوق الحرج Supercritical gas

المياه العالية الحرارة المصاحبة لعمليات الصخور والمسام بالمنبثقات عندما تكون في حرارة أعلى من الدرجة الحرجة وهي

٩٢ - نموذج فيزوف Vesuvian type

نوع عنيف من الانفجارات البركانية من النموذج الفلبيكاني يصاحبه انفجار عنيف للصهارة المشحونة بالغازات من احتباسها مدة هدم ظاهرى طويلة للبركان وقد نسب إلى بركان فيزوف المشهور .

٩٣ - نموذج فلكان Volcanian type

نوع من الانفجارات البركانية تكون اللابة فيه أكثر لزوجة ولذلك سرعان ماتتكون لها قشرة بعد انطلاقتها تحبس الغازات مدة أطول فيكون لها عند انبعائها دوى شديد .

٩٤ - أعناق بركانية Volcanic necks

سدادات بركانية = Volcanic plugs
الصخور النارية أو الأجلومراتية التي تملأ قصبات البراكين وتتجمد فيها بعد خمودها والتي تبقى ناتئة بارزة في المنطقة بعد أن تبلى الصخور التي حولها بتأثير عوامل التعرية .

٩٥ - المنحدر المتلاشى Waning slope

هو المنحدر اللطيف الذي يمتد من المنحدر الثابت إلى قعر الوادى أو إلى كل سطح محلى بزواية تقل عن زاوية الاستقرار حتى تتلاشى نهائيا وقد يصير سطح المنحدر عندئذ مقعرا تقعرا خفيفا .

٩٦ - المنحدر المحدوب Waxing slope

جزء السطح العلوى من التل أو جانب الوادى الذى ينحو إلى التحدب والاستدارة قرب اتصاله بحافة المنحدر الحقيقى .

٨٦ - المرور الكلى Total passing

نقل الحمولة المائية كلها دون ترسب شئ منها فى أثناء النقل ويتم ذلك فى المجارى المائية ذوات القدرات العالية .

٨٧ - الحمولة المسحوبة Traction load

الجزء من حمولة المجرى المنقول بالدرجة أو القفز .

٨٨ - طراز الصرف العريشى

Trellised drainage pattern

طراز الصرف الناشئ من تقاطع المجارى المائية الانحدارية مع المجارى المائية اللاحقة فيجعل الأرض مقسمة فى هيئة مساحات مستطيلة الشكل تفصل بينها المجارى المائية وتبدو فى المسقط الأفقى أو الصورة الجوية كعريش الكرم .

٨٩ - تيارات العكر Turbidity currents

التيارات البحرية المحملة بالرواسب الكثيفة المعلقة بماء البحر ومثل تلك التيارات تسبب حفر الأنحاديدي تحت البحرية .

٩٠ - الاضطراب المائى Turbulence, water

حركة انسياب الماء بسرعات متفاوتة بتأثير التيارات أو الرياح .

٩١ - الانسياب الاضطرابى للماء

Turbulent flow of water

انسياب الماء فى حركات غير منتظمة بتأثير السرعات العالية مما يؤدى فى النهاية إلى نشوء الدوامات .

المصطلحات الطبية^(١)

- أولا – مصطلحات في علم الأنسجة .
- ثانيا – مصطلحات في الأمراض التناسلية .
- ثالثا – مصطلحات في أمراض الجلد .

(١) أقرتها لجنة المصطلحات الطبية ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الرابعة (بتاريخ ١٨/٢/١٩٧١) .

اولا - مصطلحات في علم الأنسجة (Histology)

- ١- ورم جرثومي ذكراني : Arrhenoblastoma
ورم ينشأ في المبيض من أصل جرثومي.
- ٢- خلايا النسيج الضام : Connective tissue cells
وأنواعها :
- ١- خلية بلعمية : Clasmatocyte
= Histocyte
= Macrophage
- ٢- خلية مستحيمضة : Eosinophil cell
- ٣- خلية شحمية : Fat cell
- ٤- خلية ليفية : Fibroblast = Fibrocyte
- ٥- خلية شبنغية : Mast cell
- ٦- خلية الحشوا الأوسط - خلية الوريقة الوسطى : Mesenchymal cell
- ٧- خلية خضابية : Pigment cell
وهي نوعان :
(أ) خلية ميلانينية : a— Melanphore cell
(ب) خلية صفراء : b— Xanthophore cell
- ٨- خلية بلازمية : Plasma cell
- ٣- ارتجاف ليفي : Fibrillation
انقباض بعض ألياف العضلة بغير انتظام .
- ٤- الغدة النخامية : Pituitary body or Hypophysis cerebri
«غدة لاقنوية في قاع الجمجمة» وأجزاؤها :
- الجزء المقدم . Pars distalis
- الجزء الأوسط : Pars intermedia
- الجزء العصبي : Pars nervosa
- الجزء الدرني : Pars tuberalis
- ٥- الاثناء الدائرية : Plicae circularis
طيات في مخاطية الأمعاء .
- ٦- اختلاف شكل الحمر : Poikilocytosis
حالة مرضية يتباين فيها شكل كريات الدم الحمر .
- ٧- الغلالة الوعائية (للمقلة) : Tunica vasculosa (of the eye ball)
= Uvea : = العينية

Utricle : ١٢- عُيْبَة :

١- كيس غشائي صغير في الأذن الداخلية .

٢- نقرة صغيرة في « العُرف الجبلي » بالمبال الخلفي .

Vascular cones : ١٣- المخاريط الوعائية :

لفات مخروطية الشكل بها أوعية دموية تكونها القنبيات المصدرة للخصية في رأس البربخ .

Virilism : ١٤- الترجل :

ظهور صفات الذكورة في المرأة .

Virility : ١٥- الرجولية :

قدرة الرجل السوية على الإلقاح .

« الطبقة الوسطى للمقلة وأجزاؤها : القزحية والجسم الهدبي والششيمية »

٨- خَطْفَان عضلي : Twitching of muscle : انقباض تقلصى في العضلة .

٩- غدد « تيسون » : Tyson's glands : غدد زهمية بحشفة القضيب تفرز اللخن (smegma) .

١٠- خلايا غير متميزة : Undifferentiated cells

وهي الخلايا الجنينية التي لم تتميز بعد بنوع معين من خلايا الأنسجة التامة النمو .

١١- قُنِيَّة بولية : Uriniferous tubule

وحدة تكوّن الكلية حيث يتكون البول .

ثانيا : مصطلحات في الأمراض التناسلية

٧- لا مُنْعَكِسِيَّة : Areflexia

عدم المنعكسات العصبية .

٨- تلقيح صناعي :

Artificial insemination

وهو نوعان :

(أ) تلقيح صناعي من الزوج :

Homologous artificial insemination

(ب) تلقيح صناعي من غير الزوج :

Heterologous artificial insemination

٩- لا نُطْفِيَّة : Aspermia

نضوب السائل المنوي .

١٠- جسم مضاد ذاتي : Autoantibody

جسم مضاد يكونه الجسم ، يتفاعل مع مولّد مضاد موجود في الجسم نفسه .

١١- تطعيم ذاتي : Auto inoculation

وهو تطعيم المريض بميكروب في جسمه .

١٢- لا مَنَوِيَّة : Azoospermia

انعدام الحيوانات المنوية في المنى .

١٣- تنظيم النسل : Birth Control

= Family Planning

وهو تحديده بوسائل منع الحمل .

١- غُدَاد عضلي : Adenomyosis

= Endometriosis

= بُطَان رَحِمِي

مرض يتميز بوجود نسيج بطانة الرحم

في غير موضعه السوى .

٢- المَعَط (داء الثعلب) السّفلسي :

Alopecia, syphilitic

عَرَض من أعراض السفلس يتميز

بسقوط شعر الرأس سقوطاً غير منتظم .

٣- مولّد الذكورة : Androgenic

كل مايتعلق بهرمون الذكورة .

٤- توليد الذكورة : Androgenicity

قدرة عقاراً على توليد صفات الذكورة

في الأنثى .

٥- حَيْض لا إباضى :

Anovulatory menstruation

حيض لا يصحبه انفجار حويصلة

«جراف» وخروج البويضة .

٦- مضاد المُخَصِب : Antifertilizin

مادة تبطل فعل المُخَصِب .

٢٠- خِتَان : Circumcision

قطع غُرَّة الصبى أو بَظَر الصبية
وشُفْرِهَا .

٢١- مفصل « كلاتون » : Clutton's joint

داء يصيب الركبتين في حالات
السفلس الوراثى ويَحُدُّ من حركتهما .

٢٢- عَزَل : Coitus interruptus

القذف في خارج المهبل .

٢٣- كبَّح القذف - السَّغَم

Coitus reservatus

جماع يمتنع فيه القذف .

٢٤- مِجْهَر مِهْبَلِي . Colposcope

«مِجْهَر لفحص عنق الرحم» .

٢٥- الفحص بالمِجْهَر المِهْبَلِي :

Colposcopy

«انظر : colposcope»

٢٦- تفاعل متبادل : Cross reaction

تفاعل «مولد المضاد» (أنتيجين) مع
جسم مضاد في نوع من ذوى قرباء ولكنه
غير مطابق له .

١٤- الغَرَنَة : Chancre

القرحة السفلسية (العلامة الأولى
للسفلس) .

١٥- الغَرَنَة العابِرة :

Chancre mou volant

قرحة غير سفلسية تزول في أيام قليلة
بغير علاج .

١٦- غَرَنَانِي = قَرَحَة رخوة :

Chaneroid = Soft sore

قرحة غير سفلسية تشبه الغَرَنَة تسببها
عَصِيَّة «دوكريي» .

١٧- مفصل «شاركو» : Charcot's joint

= اعتلال مفصلي عصبي :

= Neurotropic arthropathy

حالة التهاب مفصلي عظمي تسببها
اضطرابات اغتذائية .

١٨- عامل كُلاَبِي : Chelating agent

مركب يتحد بالمعادن السامة وغيرها
يخرجها في البول ويستعمل في علاج
التسمم بها .

١٩- مادة كُلاَبِيَّة : Chelating substance

(انظر : Chelating agent)

كيس مبيضي جداره من خلايا بطانة الرحم ويحوى سائلا دمويا داكن اللون ويسمى لذلك « كيس الشكولاته » .

٣٢- العنّين المُخصِب :
Fertile eunuch

من يعجز عن الجماع ، ولقاحه حيّ .

٣٣- المُخصِب (ج . المُخصِبات) :
Fertilizin (s)

مادة على سطح البيضة في بعض الحيوانات يظن أنها تعمل على تلازن الحيوانات المنوية حول البيضة لإخصابها .

٣٤- لُزْمَة «فُوردِيس» :
Fordyce syndrome

حالة مرضية مزمنة تظهر فيها حَبَبَات صفراء على الغشاء المخاطي للشفيتين والفم وقد تظهر على حشفة الرجل والشفيرين الصغيرين في المرأة وتلتبس بمرض الحزاز المسطح : (Lichen planus) .

٣٥- اختبار «هُونَر» Hühner test

يُجرى لتعرف كمية المنى وحيويته ، وتؤخذ العينة من عنق الرحم بعد الجماع .

٢٧- منظار رَدْبِي Culdoscope

منظار لفحص كيس «دوجلاس» من طريق السَّهْبَل .

٢٨- السيتوكروم : Cytochrome

انزيم تنفسي في الخلايا الحية يقوم بعمليات الأكسدة والاختزال .

٢٩- خلوية المِسْحَة المِهْبَلِيَّة :
Cytology of the vaginal smear

«فحص الخلايا المهبلية بالمِجْهر .» .

ولها الأنواع الآتية :

الطراز الضموري :

Atrophic pattern

الطراز التلازني :

Clumping pattern

الطراز التقرني :

Cornification pattern

طراز ما بعد الإباضة :

Postovulatory pattern

٣٠- عُسْر الجِماع : Dyspareunia

وهو ألم المرأة عند الجماع .

٣١- ورم بَطَانِي رَحْمِي مَبِيضِي :
Endometrioma of ovary
= Chocolate cyst

اختفاء المادة الملونة في جلد الرقبة
ويصيب النساء المصابات بالسفلس .

Libido : ٤٢ - شَبَق :

الرغبة الشديدة في الجماع .

Navicular cells : ٤٣ - الخلايا الزورقية :
خلايا تشبه الزوارق توجد في المسحة
المهبلية .

Necropermia : ٤٤ - هُمود المنى :
موت الحيوانات المنوية أو سكون
حركتها في المنى .

٤٥ - الإفراز العصبي :
Neurohumor (= neurosecretion)
مادة كيميائية تفرزها الخلايا العصبية
ومثل ذلك هرمونات النخامية العصبية
ويظن أنها إفراز من الخلايا دون المهادية
(تحت المهادية) .

٤٦ - قِلَّة الحيوانات المنوية :
Oligospermia
قلة عدد الحيوانات المنوية في المنى .

Orgasm : ٤٧ - ذروة الشَبَق :
وهو غاية الشهوة في العملية الجنسية .

Hyperthermia : ٣٦ - فرط الحرارة :
حالة تزيد فيها حرارة الجسم عن
الدرجة السوية .

Hypogonadism : ٣٧ - هِبَطُ القُنْدِيَّة :
وهو صغر الخصيتين أو المبيضين وقلة
الهرمونات المفرزة منها .

Isoantibody : ٣٨ - الجسم المضاد الذاتي :
جسم مضاد يتفاعل مع مولد المضاد
المماثل .
(انظر : Isoantigen) .

Isoantigen : ٣٩ - مولد المضاد الذاتي :
مادة مولدة للمضاد توجد طبيعيا في
بعض أفراد النوع فقط. كمولِّدات
المُلزِن (agglutinogens) في كريات الدم
الحُمْر لتحديد فصائمه .

٤٠ - لُزْمَة « كَلِينِفِلْتَر » :
Klinefelter's syndrome

ظهور أعراض أنثوية في بعض الذكور
أظهرها ضخامة الثديين وصغر الخصيتين

Leucodermia colli : ٤١ - بَهَق الرقبة :
= collar of Venus

٥٤- المنى : Semen

السائل المنوى :

= Seminal fluid

= Spermatid fluid = sperm

سائل لزوج يشتمل على الحيوانات المنوية وإفراز الحويصلة المنوية وسائل البروستاتة وإفراز غُدِّ « لِيتريه » و « كوبر » .

٥٥- رَجْعَة الإيجابية المصلية :

Serological relapse

عودة الإيجابية إلى اختبار « فاسرمان » بعد أن كان سلبيا .

٥٦- حيوان منوى :

Spermatozoon = Sperm

٥٧- التمثُّل المخاطي : Spinnbarkeit

حالة ازدياد في تماسك مخاط عنق الرحم ووفرتة في وقت الإباضة .

٥٨- القذف الأولى : Split ejaculate

أول ما يخرج من قذفات المنى وهو يستعمل في عملية الإلقاح الصناعي لكثرة ما يحويه من الحيوانات المنوية .

٥٩- سَحْنَة « ستوك » :

Stokes facies

٤٨- كَبْح الإباضة :

Ovulation inhibition

وقف خروج البويضة من حويصلة « جراف » في المبيض بعقار ما .

٤٩- التصوير الإشعاعي الهوائي .

Pneumoroentgenography

تصوير الأعضاء التناسلية الباطنة للمرأة بعد حقن تجويف البريتون بغاز ثاني أكسيد الكربون .

٥٠- الخلايا ما قبل التقرُّن :

Prerornified - cells

خلايا مهبلية قبل تقرنها .

٥١- ظاهرة الارتداد :

Rebound phenomenon

إفراط الاستجابة لمنبه ما إثر وقف ذلك المنبه لمدة ما .

٥٢- طباب ارتدادى :

Rebound therapy

(انظر : Rebound phenomenon)

٥٣- قَعَم الأنف- الأنف السرجي

Saddle nose deformity

انخفاض في قصبية الأنف يجعل شكله شكل السرج ، ويحدث في حالات السفلس الوراثي .

٦٥- العَقْد^(١) : Vaginismus

تقلص مؤلم في عضلات المهبل يحدث في أثناء الجماع فيعوقه .

٦٦- الأمراض الزُّهرية : Venereal diseases

هى الأمراض التى تصيب الأعضاء التناسلية عن طريق الاتصال الجنسي في الغالب .

٦٧- رُهاب الأعراض الزُّهرية :

Venereophobia

الخوف الشديد من الإصابة بالأمراض الزهرية أو توهم الإصابة بها .

٦٨- العيشموشة : Viability

القدرة على الحياة .

٦٩- ذُبْحَة « فِنْسِنْت » : Vîncint's angina

قرحة تصيب الحلق ويسببها ميكروب لولبي .

٧٠- علامة «فِيمْبَرْجَر» : Wimberger's sign

فقدان كثافة الظنبوب (tibia) .

٧١- نزف المَنع : Withdrawal bleeding

نزف يحدث عن الكف عن تعاطي عقار تُعود عليه .

ظاهرة تبدو على وجه بعض المصابين بالسفلس الوراثي يظهر فيها على الوجه علامات النوم والكسل وكأن الوجه به غَبَر .

٦٠- السفلس الابتدائي الداهم :

Syphilis d'emblée

= Chancre d'emblée

«وهو حالة سفلسية لا يظهر فيها الدور الأول» .

٦١- اختبار تشبيت «التريبونيميا باليدم» :

Treponema pallidum immobilization test (T. P. I.)

هو فحص معملي نوعي يعرف به السفلس بوقف حركة « التريبونيميا باليدم » عند خلطها بمصل المريض المشتبه فيه .

٦٢- التريكومونية : Trichomoniasis

العدوى بجنس من الأولي السوطية يسمى « تريكوهوناس » .

٦٣- القرحة الرخوة : Ulcus molle

(انظر : Chancroid =)

٦٤- فحص المبال بالمنظار : Urethroscopy

(١) سبق إقرار : « تشنج المهبل » لهذا المصطلح بمجموعة المصطلحات ج ٣ ، ويعدل عنه .

ثالثا - مصطلحات في أمراض الجلد

٦- التهاب الجلد الحَمْكِي :
Acarodermatitis

= حِكَّة الحبوب : = Grain itch
التهاب يصيب الجلد من حمكة في
الحبوب النباتية .

٧- رُهاب الحَمْك :
Acarophobia

تخوف شديد من الإصابة بعدوى
الجَرَب أو توهم الإصابة به .

٨- حَمْكة :
Acarus = Mite

جنس من العنكبوتيات يعيش متطفلا
على الجلد ، ومن أنواعه :

- أكاروس فليكيُولورم (الحَمْكة

الجُعِيِيَّة) :
Acarus folliculorum

(= Demodex folliculorum)

أكاروس رِيْزوجلِيْبِتِكْس هِيَاْسِنِي (حَمْكة
البصل) :

Acarus rhyso glypticus hyacinthi

- أكاروس سكاْبِيَاي (حَمْكة الجَرَب) :

Acarus scabiei

٩- أَكُورِيُون (فُطْر القُشَار) :
Achorion

جنس من الفطر النباتي الطفيلي الجلدي

يحدث نوعا من القراع يعرف بالقراع

البلدي .

١- خَرَا ج (خِنْوصِي) :

Abscess, scrofulous

= خَرَا ج بارد : cold abscess

= خَرَا ج تَدْرُنِي : tuberculous abscess

خراج تدرني يحدث من عُصِيَّة التدرن .

٢- ورم حَسَكِي غُدِي كَيْسِي :

Acanthoma adenoides cysticum

ورم ظَهاري كَيْسِي حميد متعدد :

= multiple benign cystic epithelioma

وهو نوع من الطفح العُجَيْرِي أو

الحُلَيْمِي ، يظهر على الوجه خاصة .

٣- تَكْثُر حَسَكِي :
Acanthosis

تغلظ طبقة الخلايا الحَسَكِيَّة في الجلد

أو ازدياد عددها .

٤- تَكْثُر حَسَكِي مَجْلِي :

Acanthosis bullosa

تقرن جلدي مصحوب بتكون نفطات

كبيرة .

٥- تَكْثُر حَسَكِي اسودادي :

Acanthosis nigricans

فرط. تقرن في جلد الأبطين والأربيتين

والرقبة مصحوب بتخضب أسود .

وهو يحدث من تعاطي البروميدات .
 - عد نَهْكِ : Acne cachecticorum
 وهو المقترون بالأُمراض المسببة للهزال .
 - عد شبه سرطاني : Acne canceroidale
 - عد الكلور : Chloracne
 طفح يشبه العد ينشأ من تعرض
 الجلد لمركبات الكلور .
 - عد النصل الأسود : Acne comedo
 = Black head Acne
 وهو عد به نقط سود تتوسط الحبيبات
 الحُمْر .
 - عد مُقْتَحِف : Acne decalvante
 « عد يسقط شعر القحف (فروة
 الرأس) » .
 - عد منتشر : Acne disseminata
 - عد حُلَيْمِي احمرارى :
 Acne erythematopapular
 - عد خَمْشِي - عد مخمَش :
 Acne, excoriated
 - عد خِلَاطِي : Acne, keloid
 وهو التهاب جُعَيْي بشري يصيب القفا
 ويحدث فيه ندوبا غليظة صلبة .
 - عد متنكِر : Acne necrotica

١٠ - اللالونية : Achromia
 زوال اللون السوي من الجلد .
 ١١ - اللالونية الخلقية :
 Achromia congenita
 وهي انعدام اللون السوي في الجلد
 خلقة .
 ١٢ - اللالونية الطفيلية :
 Achromia parasitica
 زوال لون الجلد وينشأ من العدوى
 بأنواع من الطفيليات .
 ١٣ - لا لونية الظفر : Achromia unguum
 « عدم اللون السوي للظفر » .
 ١٤ - عُدَّ (أَكْنَة) : Acne
 داء التهابي مزمن يصيب الغدد الدهنية
 ولا سيما غدد الوجه والظهر والصدر ،
 ويولّد حبيبات حُمْرا قد تتوسطها نقط
 سود أو يولّد بثورا أو درينات ، ومن
 أنواعه :
 - عُدَّ اليُفوع - حَبّ الشباب :
 Acne adolescentium
 - عد تجمعي تكبي :
 Acne aggregata seu conglobata
 - عد البروميد : Acne , bromide

ومن أنواعه :
 - التهاب جلد الأطراف المزمن الضموري .
 Acrodermatitis chronica atrophicans
 = idiopathic diffuse atrophy
 - التهاب جلد الأطراف المتواصل :
 Acrodermatitis, continuous
 - التهاب جلد الأطراف المعوي :
 Acrodermatitis enteropathica
 وينشأ عن مرض بالأمعاء .
 - التهاب جلد الأطراف الشبث :
 Acrodermatitis perstans
 - التهاب جلد الأطراف البشري الشتوي
 Acrodermatitis pustulosa hemalis
 التهاب جلد الأطراف الحويصلي
 الحروري .
 Acrodermatitis vesiculosa tropica
 ١٨ - مُضاض الأطراف :
 Acrodynia
 مرض يتسم بالألم شديد بالأطراف .
 ١٩ - شَيْخَ الأطراف :
 Acrogeria
 طروء أعراض الشيخوخة المبكرة على
 جلد الأطراف .
 ٢٠ - تقرُّن الأطراف البروقي :
 Acrokeratosis verruciformis

- عد متنكرز دُخْنِي :
 Acne necrotica miliaria
 - عد حُلَيْمِي :
 Acne papular
 - عد منقط :
 Acne punctuata
 - عد وردِي :
 Acne rosacea
 - عد خِنْوَصِي (خنزيري) :
 Acne scrofulosorum
 - عد زَهْمِي :
 Acne sebacea
 - عد زَهْمِي قَرْنِي :
 Acne sebacee cornée
 - عد زَهْمِي سَائِل :
 Acne sebacea fluenta
 - عد شَرَوِي :
 Acne urticata
 - عد جُدْرَانِي :
 Acne varioliformis
 - العد الشائع :
 Acne vulgaris
 ١٥ - طَفَح عُدَّانِي :
 Acneiform eruptions
 طفح شبيهه بالعد .
 ١٦ - زَنْمَة (ج . زنمات) :
 Acrochordon = skin tags
 « زوائد جلدية رخوة » .
 ١٧ - التهاب جلد الأطراف :
 Acrodermatitis

الأمراض الناشئة من الفطر الشعاعي
(Actinomyces)

٢٨- ورم غُدِّي كيسي Adeno — cystoma
ورم غُدِّي متكيس .

٢٩- ورم غُدِّي زهمي :
Adeno - sebaceum
(= Sebaceous adenoma)

« ورم بالغدد الزهمية » .

٣٠- تشحام مؤلم = مرض « ديركَم » :
Adiposa dolorosa = Dercum's disease
أورام شحمية تحت الجلد تؤلم وتصحبها
آفات عصبية .

٣١- لُزْمَة كظرية تناسلية :
Adrenogenital syndrome
مجموعة أعراض مَرَضِيَّة تظهر فيها
الصفات الثانوية للذكورة في الأنثى بسبب
فرط إفراز الكظر .

٣٢- المَلَط : Agnesia pilaris
عدم تكوّن الشعر خِلقة .

٣٣- السُعَاف (الظفر المُعَلَق) :
Agnail (= Hangnail)

وهو تشقق في البشرة بجوار الظفر .
ملحوظة : سبق أن أقر المجمع
« السَّاف » في مقابل هذا المصطلح ولكن

« ظهور نتوءات ثؤلولية على جلد
اليدين والقدمين » .

٢١- سُزاز الأطراف : Acrosclerosis
« وهو تيبس جلد الأطراف » .

٢٢- التهاب الشفة الأكتيني :
Actinic cheilitis

ينشأ عن التعرض للأشعة الأكتينية .

٢٣- تَقَرُّن^(١) أكتيني : Actinic keratosis
« تقرن الجلد بسبب تعرضه للأشعة
الأكتينية » .

٢٤- الأشعة الأكتينية :
Actinic rays, (effect of, on skin)
وهي أشعة الشمس ذات الفعالية
الكيميائية .

٢٥- إصابة أكتينية : Actinic trauma
إصابة للجلد نتيجة التعرض لأشعة
الشمس .

٢٦- « أكتينومييسيس بوفيس » (الفطر
الشعاعي البقري) :
Actinomyces bovis

نوع من الفطر الشعاعي .

٢٧- الفُطَار الشعاعي : Actinomycosis

(١) أقر أيضا : تَقَرُّنِيَّة .

= اللشمانية الجلدية :
 = Cutaneous leishmaniasis
 ورم جلدي حُبِّي متقرح ، يتوطن
 في بعض بلدان آسيا وإفريقيا وأمريكا
 الجنوبية وحوض البحر المتوسط وينشأ
 عن العدوى بطفيلي « اللشمانيا تروبيكا » .

٣٩- بيلة ألكتونية (ألكتونية البول)
 Alkaptonuria
 « حالة مرضية تظهر فيها مادة الألكبتون
 (حمض الهوموجنتريك) في البول .

٤٠- أرج « ما يحدث الأرجية » :
 Allergen
 (انظر : (Allergy) .

٤١- مورج :
 Allergenic
 « صفة للمادة المُحدثة للأرجية » .

٤٢- مورجية :
 Allergenicity
 « قدرة الأرج على التأرجج » .

٤٣- أرجي :
 Allergic
 متعلق بالأرجية أو صفة لها .

٤٤- مؤارج :
 Allergen
 « صيغة مفاعل للدلالة على المادة المضادة
 للارج » .

« السُعاف » أخص وأدق في الدلالة على
 المعنى .

٣٤- النَبَخ :
 Alastrim

= Variola minor

= Amaas

« نوع خفيف من الجدري » .

(المخصص جزء ٥ ص ٨٤) .

٣٥- المَهَق :
 Albinism = Albinismus

= Albinoidism

« انعدام الخضاب في الجلد والشعر
 والعينين ، وهو حالة غير سوية .

٣٦- أمهق :
 Albino

« الشخص المتسم بالمَهَق » .

٣٧- « لُزْمَةُ أَلْبَرِيْت » :
 Albright syndrome

= التهاب العظم التليفي التكيسي :
 = Osteitis fibrosa cystica

« التهاب العظم التليفي التكيسي
 المصحوب بفرط التخضب الميلايني
 والبلوغ الباكر » .

٣٨- دُمْل حَلَب :

Aleppo boil

— معط محدد : Alopecia circumscripta — معط منتشر : Alopecia, diffuse — معط نخالى : Alopecia furfuracea = معط زهبي : = Alopecia seborrhoeica — المعط الناصي : Alopecia liminaris frontalis وهو الذى يصيب حافة الشعر الجبهية . — معط ذكرى الطراز : Alopecia, male pattern — معط عصبي : Alopecia neurotica — معط ثعباني : Alopecia, ophiasic ويظهر بشكل دائري متعرج . — معط التبرية : Alopecia pityroides معط يقتصر بوجود قشور في الشعر وقد يتسبب منها . — المعط الوراثي الباكر : Alopecia, premature hereditary — معط ما قبل الشيخوخة : Alopecia, presenile — معط شيوخى : Alopecia, senile — معط إصابى حافى : Alopecia, traumatic marginal — معط عصبي رفدى : Alopecia, tropho-neurotic	٤٥ — تأريج : Allergisation إدخال الأرج في الجسم : فتنشأ عنه الأرجية . ٤٦ — أراج : Allergosis « صيغة فُعال للدلالة على المرض الناشئ عن الأرجية » . ٤٧ — أرجية — أليرجية : Allergy حالة حساسية نوعية مفرطة أو غير عادية تحدث لبعض الناس من مادة تضر بعض الناس ولا تضر الآخرين . ٤٨ — معط (ثعلبة) : Alopecia قصور في تكون الشعر ، إما خلقي وإما مرضي ، ومن أنواعه : — معط مكتسب : Alopecia, acquired — معط خلقي : Alopecia, adnate (= congenital) — معط بُقعي : Alopecia areata — معط قحفي كلي « ويشمل الرأس كله » : Alopecia capitis totalis — معط ندبي : Alopecia cicatrisata (cicatricial) — معط استدارى : Alopecia circinata
--	---

المُعَوَّرَة مع الأجسام المضادة لها وتعتبر
السبب المباشر لإحداث الإعوار .

٥٦- دَرَنَة المُشْرِح :

Anatomical tubercle

= البَرُوقَة النَاخِرَة :

= verruca necrogenica

نمو ثُلُولِي تدرني يغلب أن يصيب
براجم الأصابع وما حولها في أيدي
المشتغلين بالتشريح أو أعمال المشرحة .

٥٧- انحلال الجلد :

Anetoderma, (Anetodermia)

= Dermatolysis

ضمور ورخاوة في الجلد ، ويسمى
أيضا : الضمور البقعي : (Macular atrophy)

٥٨- ورم قَرْنِي وعائي : Angiokeratoma

= ثُلُول متوسع الأوعية

= Telangiectatic Wart

« ورم وعائي دموي تكهفي يعلوه تغلظ .
ثُلُولِي » .

٥٩- ورم وعائي شعري :

Angioma, capillary

« ورم وعائي به شعيرات دموية » .

٦٠- ورم وعائي تكهفي :

Angioma cavernosum

« ورم وعائي به تكهفات دموية » .

- مَعَط عام : Alopecia universalis

« ويشمل الجسم كله » .

٤٩- الصَّدْفِيَّة : Alphas

(انظر : صدفية : psoriasis =)

٥٠- أميبية جلدية : Amoebiasis cutis

= cutaneous amoebiasis

إصابة الجلد بعدوى الأميبا .

٥١- البتر التلقائي :

Amputation, Spontaneous

(انظر : النشَّار = Ainhum)

٥٢- النشوانية الجلدية :

Amyloidosis cutis

ترسب مواد نشوانية في الجلد .

٥٣- أنيميا (فقر الدم) المَغَل :

Anaemia, dirt - eater's

(المَغَل : أكل التراب ، والمُغِل :

المواع بدأكل التراب) .

٥٤- مُعَوَّرَة : Anaphylactogen

مادة إذا ما حقنت في الجسم نشأ منها

الإعوار : (Anaphylaxis)

٥٥- توكسين الإعوار : Anaphylatoxin

مادة تتكون في الجسم من اتحاد المادة

٦٧- الحَلَقَةُ الهَجَرَة :
Annulus migrans
« مرض يتميز بلطخ حُمْر مرتفعة لها
حافات صفراء تتكون على سطحى اللسان
وتنتشر على هيئة دوائر غير مُتراكِزة » .

٦٨- شَرَجى تناسلى :
Anogenital
نسبة إلى الشرج والأعضاء التناسلية
الظاهرة .

٦٩- اللَاطُفَرِيَّة :
Anonychia
عدم تكون الأظفار خِلقة .

٧٠- نقص أكسجين الدم :
Anoxemia
نقصه عن الحدّ السوى في الدم .

٧١- نقص الأكسجين :
Anoxia
نقصه عن الحدّ السوى في الأعضاء
أو الأنسجة .

٧٢- طفح :
Anthema (= eruption)
ظهور بقع أو حليّات أو بشور على الجلد
بسبب مرض ما .

٧٣- مضاد الإِعوَار :
Anti - anaphylactic
(انظر Anaphylaxis)

٦١- ورم وعائى خِضابى ضمورى :
Angioma pigmentosum et atrophicum
« ورم يتميز بضمورد وتخضبه » .

٦٢- أورام وعائية بَرُوقِيَّة (تُؤَلُولِيَّة) :
Angiomes, verrucous
ورم يتميز بشآليل على سطحه .

٦٣- ورم عضلى وعائى :
Angiomyoma
ورم وعائى به ألياف عضلية .

٦٤- ورم عضلى عصبى وعائى :
Angioneuromyoma
= ورم كَبَبى : = Glomus tumour
ورم وعائى به ألياف عصبية وألياف
عضلية .

٦٥- أُوْدِيْمَا وعائية عَصَبِيَّة :
Angioneurotic oedema
حالة أَرَجِيَّة (أَلِيرَجِيَّة) تظهر على
هيئة تورمات أُوْدِيْمِيَّة مَحْوِطَة .

٦٦- الصُّلَاد :
Anhidrosis (Anidrosis)
« نقص مرضى في إفراز العرق » .
(لسان العرب : فرس صُلُود :
لا يعرق) .

- ٨١- مضاد الهستامين :
Antihistamine
عقار يكبح تأثير الهستامين ، يستعمل
في علاج أعراض الأرجية (الآليرجية) .
- ٨٢- مضاد العرق :
Antiperspirant
عقار مشيط لإفراز العرق .
- ٨٣- مضاد للحكة :
Anti - pruritic
« عقار يمنع الحكة (الهرش) أو
يخففها .
- ٨٤- مضاد الذيفان :
Antivenin
والذيفان السم القاتل .
- ٨٥- الحمى القلاعية :
Aphthous fever
= مرض القدم والفم .
= Foot and mouth disease
« مرض شديد العدوى يصيب الماشية
والخنازير ، يتميز بطفوح نقطية في الفم
والأقدام ويصيب الإنسان نادرا » .
- ٨٦- التهاب الفم القلاعي :
Aphthous stomatitis (Aphthae)
(انظر : Thrush)
- ٨٧- لا تكون جلدي خلقي :
Aplasia cutis congenita

- ٧٤- مضاد الكولين :
Anticholinergic
يقف إفراز الأسيتيل كولين أو يبطل
فعله .
- ٧٥- مضاد التجلط :
Anticoagulant
« يقف تكوين الجلطة » .
- ٧٦- مضاد التشنج :
Anticonvulsant
يقف حدوث التشنجات .
- ٧٧- أنتيكويوتين :
Anticutin
جسم مضاد يكبح حساسية الجسم
لمادة التيوبيركلين ، يوجد في دماء بعض
المصابين بالتدرن .
- ٧٨- عامل مضاد للفطر :
Antifungal agent
مادة تقف نمو الفطر أو تميته .
- ٧٩- مولد المضاد (أنتيجين) :
Antigen
« مادة تكون جسما مضادا عند دخولها
الجسم الحي » .
- ٨٠- أنتيجينية :
Antigenicity
(توليد المضاد) .
(انظر : Antigen)

جنس من النباتات المركبة الأزهار .

٩٤ - ظاهرة «أرثوس»

Arthus phenomenon

هي أودما وتنكرز موضعي على إثر حقن أنتيجين (مولد المضاد) تحت الجلد في أرنب محسس لهذا الأنتيجين .

٩٥ - طفح مفتعل Artificial eruption

طفح يحدثه الشخص في نفسه متعمدا بقصد التمارض .

٩٦ - أسكوميسيتس (الفطريات

Ascomycetes (الجُعِيْبِيَّة)

« طائفة من الفطريات تتكون أبواغها في داخل جُعِيْبَات بكل جُعِيْبَة عدد محدود منها .

٩٧ - البق الغائل Assassin bug

= أو اللثام (= kissing bug)

« بق من فصيلة رديوفيدى Reduviidae وسمى بالبق المُغتال أو اللثام لافتراسه الحشرات الأخرى » .

٩٨ - لازهمية Asteatosis

حالة مرضية تتميز بنقص إفراز الزهم أو عدمه .

« وهو نقص في تكون أنسجة جلد الوليد ، يظهر أحيانا في مؤخر الرأس » .

٨٨ - الدُخْنِيَّة المُفْلِذَة :

Apocrine miliaria

= (مرض فوكس فورديس) :

(= Fox Fordyce disease

« طفح حُبِيْبِي حَكِّي يقتصر غالبا على الإبط وسببه التهاب مزمن في غدد العرق المُفْلِذَة » .

٨٩ - التهاب الغدد المُفْلِذَة : Apocrinitis

(انظر : Apocrine glands)

٩٠ - عُجَيْرَة مُلَام التفاح :

Apple - jelly nodule

أحد أنواع تدرن الجلد ، ويسببه ميكروب التدرن .

٩١ - التسمم العنكبوتي Arachnidism

التسمم من عضمة العنكبوت (عنكبوت الأرملة السوداء) : (Black widow spider)

٩٢ - تَفَضُّضِيَّة Argyria = Argyrosis

تلون الجلد والملتحمة بلون رمادي من الدوام على استعمال أملاح الفضة .

٩٣ - «أرنیکا» - خانق الفهد (نبات)

Arnica

١٠٦ - ضمور الجلد Atrophodermia

سوء نموه ، وهو على أنواع :

(أ) ضمور الجلد المبقع :

Atrophodermia maculatum

(ب) ضمور الجلد العصبي

Atrophodermia neuritica

(ج) ضمور الجلد الشبكي المتماثل

Atrophodermia reticulata Symmetrica

(د) ضمور الجلد المتلوى

Atrophodermia vermicularis

١٠٧ - ضمور الأدمة Atrophy of corium

سوء نمو الأدمة .

١٠٨ - ضمور منتشر من ذى حدته .

Athrophy, diffuse idiopathic

١٠٩ - انتساخ الشحم

Athrophy, fat replacement

= ضمور «واشر» .

= Washer's atrophy

«تغير مَرَضِي في النسيج تحت الجلد ،

ينشأ من ارتشاح فيه مصحوب بحرض

وتغيرات مُتَلَفَة لخلايا الشحم . «

١١٠ - أورانتيا Aurantia

صَبْغ برتقالي من قطران الفحم . «

١١١ - الأورنتية الجلدية Aurantiasis cutis

٩٩ - قدم الإِصْلِيَة Athlete's foot

(انظر : سَعْفَة القدم = Taenia pedis)

١٠٠ - لاِإِسْغَامِيَة Athrepsia

«وهي حالة افتراض مناعة العائل من

تكوّن الأورام المنقولة بسبب نقص عامل

لازم لنمو هذه الأورام . «

١٠٢ - أَتُوبِيْن Atopen

مادة بروتينية تسبب الأتوبية (التماحل

. Atopy

١٠٣ - التهاب جلدي تماحلي

Atopic dermatitis

«التهاب في الجلد يحدث من حساسية

خاصة تتميز غالبا باقتصار حدوثها على

الإنسان وأكثر ما تكون وراثية . «

١٠٤ - أَتُوبِيَة (تماحل) . Atopy

نوع خِلْقِي من الأرجية (الأليرجية) .

١٠٥ - ضمور الظفر Atrophia unguium

سوء نموه ، وهو على أنواع :

(أ) ضمور الظفر الرخو :

Hapalonychia = egg - shell nail

(ب) «الملعقي :

Koilonychia = spoon nail

(ج) «السَّغْلِي :

Onychotrophia (dystrophic)

—B— ١١٧ - عُصِيَّة العُدَّ : Bacillus, acne ١١٨ - عُصِيَّة البصاق : Bacillus sputegenous ١١٩ - عُصِيَّة « دُكْرِيَّ » : Bacillus, Ducrey نوع من العُصَيَّات يحدث القرحة الرخوة . ١٢٠ - عُصِيَّة السقاوة - عُصِيَّة الرُعَام Bacillus mallei = Glander's bacillus ١٢١ - رُهاب البكتيريا : Bacteriophobia «خوف وسواسى لعدوى البكتيريا أو توهم الإصابة بها . ١٢٢ - التهاب الكمرة الحات : Balanitis, erosive التهاب بالكمرة والقلقة مصحوب بتحات الجلد والغشاء المخاطى . ١٢٣ - التهاب الكمرة الغنرينى : Balanitis, gangrenous (انظر : Gangrene) ١٢٤ - التهاب الكمرة الجاف الطُمُوسى : Balanitis xerotica obliterans يتميز بضمور جلد الحشفة والقلقة ، وانسداد الإحليل (فتحة مجرى البول) .	= البُرتقالية الجلدية = Carotinosi cutis «تلون الجلد بلون برتقالى من زيادة محتوى الجلد من صبغ الأورنتيا بسبب كثرة أكل الجزر والبرتقال وماشابههما . ١١٢ - متولّد ذاتيا Autogenous ١١٣ - ارتسام جلدى Autographism = dermatographism = skin writing = Factitious urticaria إحدى علامات الشرى وهى ظهور خط بارز على الجلد بإمرار أداة صلبة غير حادة عليه . ١١٤ - طبّاب الدم الذاتى Autohaematotherapy علاج بعض الأمراض بحقن المريض بدم مأخوذ منه . ١١٥ - طبّاب المصل الذاتى Autoserotherapy (= Autoserum treatment) «علاج بعض الأمراض بحقن المريض بمصل مأخوذ منه » ١١٦ - لافيتامينية Avitaminosis وهى افتقار الجسم إلى الفيتامينات .
---	---

جنس من الفطر التي تصيب الجلد .

١٣٢ - حَصْبَة نَغِيلَة : Bastard measles

(انظر : الحَصْبَة الألمانية :
= German measles

١٣٣ - مرض «بازين» :
Bazin's disease

= الاحمرارية (الحمامي) العاسية :
= Erythema induratum

«مرض يتميز بعُقَيْدَات صُلْبَة تحت
الجلد، تتقرح أحياناً ، ويغلب أن يكون
تدرنيا في منشئه» .

١٣٤ - الشعر المخرز : Beaded hair
(انظر : Monilithrix =)

١٣٥ - خطوط «بو» : Beau's lines

وهي خطوط مستعرضة تظهر على
الأظفار في أعقاب الأمراض الهُزالية .

١٣٦ - نفطة الخنفساء : Beetle blister

تنفط ينشأ من لمس سائل سام يوجد
في أجسام بعض أنواع الخنافس .

١٣٧ - التهاب الجلد الخنفسائي :
Beetle dermatitis

وهو التهاب جلدي نفطي ينشأ من

١٢٥ - الصَّلَع :

Baldness = Alopecia frontalis

انحسار شعر الرأس بقلته أو عدمه .

١٢٦ - خلية مُنطَادية : Balloon cell

خلية كبرت كبراً مفرطاً من امتلائها
بالمادة الدهنية .

١٢٧ - حَرَض مُنطَادي لـ (أونا) :

Balloon degeneration, Unna's

حَرَض في خلايا البَشْرَة تنتفخ فيه
الخلايا وتمتلئ بالمصل ، ويحدث في
الحَلَا المِنطَقِي .

١٢٨ - مرش الحَلَّاقين : Barber's itch

(انظر : سَعْفَة حَيْيَّة : Tinea barbae =)

١٢٩ - مَرَش الشعير : Barley itch

انظر (مَرَش الحبوب Grain itch =)

١٣٠ - بارتونليَّة : Bartonellosis

مرض ينشأ من طفيلي «بارتونيللا
باسيليفورمس» يغزو الدم ويسبب
مرض «كاربون» ويشمل حمى أورويا،
وبروكة بيرو ويكثر في بيرو وأمريكا
اللاتينية .

١٣١ - بازيد يوميسيتس :

Basidiomycetes

١٤١ - على الجانبين : Bilateral

ما كان موقعه على جانبي الشيء .

١٤٢ - فحص العينة الحية : Biopsy

أخذ عينة من أحد أنسجة الجسم الحي وفحصها .

١٤٣ - عُذ النُصْل الأسود :

Black head acne

(انظر : عُذ دِسامى = Acne comedo)

١٤٤ - بلاستومييسس (فطر جرثومى) :

Blastomyces

جنس من الفطر الشبيه بالخميرة يسبب بعض الأمراض للإنسان والحيوان .

١٤٥ - التهاب الجلد البلاستومييسى

Blastomycetic dermatitis

= فُطار جرثومى : Blastomycosis

مرض معد مزمن سببه فطر البلاستومييسس ؛ وهو نوعان : جلدى : وتظهر فيه أورام متقيحة على الجلد ، وعام : وتظهر إصاباته فى الرئة والكبد والطحال والكليتين .

١٤٦ - سِمَات الإِدماء : Bleeding stigmata

علامات النزف الجلدية .

لمس السائل السام الذى تحتويه أنواع من الخنافس .

١٣٨ - مرض «بَايجِل» :

Beigel's disease

= فُطار اللحية : = piedra nostras

«مرض فطرى يصيب شعر فروة الرأس فتظهر عليه عُقَيْدَات صلبة بيضاء أو بنية اللون ، وتسببه أنواع من فطر «تريكو سبورون بايجلى» :

“Trichosporon bigillae”

وفُطَر : piedra hortai التى تتطفل

على شعر اللحية ، ولون الإصابة أبيض فى النوع الأول ، وأسود فى النوع الثانى .

١٣٩ - بَجِل : Bejel

نوع من الأمراض التناسلية التريبانوسومية يشبه السفلس ، وعدواه لا تقتصر على الاتصال الجنسى .

١٤٠ - التهاب الجلد لـ (بِرْلُوك) :

Berloque dermatitis

= التهاب جلدى تَضْمَخِي

= Eau du cologne dermatitis

تلوّن الجلد المعطر نتيجة تعرضه للشمس .

بضمور في الجلد وغير مقتترنة بأعراض
إحساسية .

١٥٣- رُهاب الصَّمَا ح (رُهاب العَرَق
المُرْدِن) :

Bromhidrosophobia

«خشية وسواسية من رائحة العرق» .

١٥٤- صَمَا ح - عَرَا ق مُرْدِن :

Bromhidrosis (Bromidrosis)

حالة مَرَضِيَّة يكون فيها العَرَق كَرِيه
الرائحة .

١٥٥- بُروْنزِيَّة الجلد :

Bronzing of the skin

تلونه باللون البرونزي في بعض
الأمراض .

١٥٦- الدَّبْلَة : Bubo

تورم التهابي بالغدد اللمفاوية الأُرْبِيَّة .

١٥٧- نَقْبَةُ الجَرَب (ج . نقب الجرب)

Burrows, scabetic

النقبة التي يحدثها حيوان الجرب في
الإنسان .

(انظر : Scabetic burrows)

١٤٧- دُمْل : Boil = Furuncle

التهاب جلدي متقيح محدود يغلب
أن يصيب أصل جريبات الشعر .

١٤٨- فُطَار عُنُقُودِي : Botryomycosis

(انظر : تورم حُبَيْبِي قِيَحِي :

(= Granuloma pyogenicum)

١٤٩- نُخَالَة : Bran

قشور من البشرة تشبه النخالة .

١٥٠- صَمَا غ : Bridou = perlèche

تشقق الصامغين (زاويتي الفم) في
الأطفال وينجم عنه ثخانة وتقشر في
غشائه الظهاري ، قد يعقبه تشقق مؤلم .

١٥١- الاحمرارية الخضابية حول الفم لـ
(بروك) :

Brocq, erythrose peribuccale - pigmentaire

احمرار وتخضب بني اللون حول الفم
في الذقن والخدين .

١٥٢- مَرَط. كاذب (بروك) :

Brocq, pseudopelade of

مرض جلدي يتميز بظهور بقع صلع
مختلفة المساحة والشكل ، مصحوبة

أصابع القدم ولا سيما الخنصر حز يحزقه
تدريجياً حتى ينبتتر .

١٦٠ - الرِّبَش (ابيضاض الأظفار) :
Leukonychia

«بياض يبدو في أظفار الأحداث» .

٢٣١ - النُّوام :
Sleeping sickness

= التريبانوسومية الإفريقية :
= African trypanosomiasis
«يسببه نوع من التريبانوسوما» .

١٥٨ - محرّض الكولين :
Cholinergie

مسبب لإفراز الأسيتيل كولين أو
يحدث فعله .

١٥٩ = أرب الأصابع :
Dactylolysis spontanea

(= إينهوم)
(= Ainhum = Banko-kerende)
«داء يصيب الزوج على الأغلب في
المناطق الحارة ، يظهر فيه على إحدى

مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر^(١)

(١) أقرتها لجنة التاريخ الحديث والمعاصر؛ ووافق عليها مؤتمر التجميع في الجلسة السادسة (بتاريخ ١٩٧١/٢/٢٠).

مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر

تختلف تماما عن اللغة الاسبانية ولا ترتبط بأية لغة أوروبية أخرى . وقد جاهدوا كثيرا ولا يزالون في سبيل إحراز حق الاستقلال الذاتي داخل أسبانيا ولكنهم فشلوا في ذلك .

٥ - مؤتمر برلين سنة ١٨٨٤

Berlin conference, 1884

مؤتمر دولي عقد ببرلين في نوفمبر عام ١٨٨٤ لوضع قواعد عامة يجب مراعاتها في استعمار قارة افريقيا . ومما قرره المؤتمران احتلال أى جزء من القارة لا يعتبر صحيحا إلا إذا كان الاحتلال ناجزا فعلا .

٦ - سياسة ثنائية خارجية

Bipartisan Foreign Policy

اتجاه سياسة في الشؤون الخارجية يشترك فيها الحزبان الحاكم والمعارض في الحكومات البرلمانية التي تسمح بتعدد الأحزاب . وأكثر ما تظهر مثل هذه السياسة في الولايات المتحدة بين حزبي الديمقراطيين والجمهوريين .

Blood bath

٧ - حمام الدم

مذبحة يقتربها أحد حكام الطغاة للتخلص من بعض معارضيهِ وذلك تثبيتا لأقدامه في الحكم . وأطلق عليها لفظ حمام لكثرة ما يراق فيها من الدماء .

Amnesty

١ - عفو عام

بإدارة قرار يصدره رئيس الدولة في بعض المناسبات القومية فيعفو عن بعض من صدرت ضدهم أحكام بالسجن وغيرهم ويأمر بالإفراج عنهم .

٢ - أنشلوس (اتحاد ألمانيا والنمسا)

Anchluss

كلمة ألمانية أطلقت على ضم هتلر لدولة النمسا إلى ألمانيا في مارس سنة ١٩٣٨

٣ - بانتوستان Bantustan or Bantuland

اسم يطلق على الأراضي التي حددتها حكومة جنوب إفريقيا للوطنيين الافريقيين ، ومعظمهم ينتسبون إلى قبائل «البانتو» يقيمون فيها ويتدربون على حكم أنفسهم وذلك بمقتضى قانون أصدرته حكومة جنوب إفريقيا في عام ١٩٥٩ وتبلغ مساحة هذه الأراضي ١٤ ٪ من مساحة جمهورية جنوب إفريقيا والكلمة تتألف من جزأين الجزء الأول هو اسم القبائل والجزء الثاني مأخوذ من الفارسية ومعناه بلاد .

Basques

٤ - الباسك

طائفة من الناس يسكنون الساحل الشمالى لاسبانيا وجنوب غربى فرنسا ويبلغ عددهم نحو مليون نسمة ويتحدثون بلغة خاصة بهم

اسم يطلق على أولئك الذين ينتسبون إلى أصل غير أبيض أو أصل مختلط من عنصريين أحدهما أوروبي والثاني غير أبيض .

١٣ - مؤتمر برلين ١٨٧٨
Congress of Berlin, 1878

مؤتمر دولي انعقد بدعوة من بسمارك مستشار ألمانيا لبحث موضوع المسألة الشرقية وكانت روسيا قد غزت تركيا وانتصرت عليها ، واستطاعت أن تفرض عليها شروطا قاسية وقد اعتبرت بريطانيا ذلك تهديدا لمصالحها فانعقد المؤتمر وسويت مشكلة البلقان إلى أن قامت ثورة جمعية الاتحاد والترقي عام ١٩٠٨ .

١٤ - مؤتمر باريس ١٨٥٦
Congress of Paris, 1856

مؤتمر دولي اشتركت فيه الدول التي تحالفت ضد روسيا في حرب القرم إلى جانب تركيا واشتركت في المؤتمر كل من بريطانيا وفرنسا والنمسا وتركيا ومملكة سردينيا (إيطاليا) ومما تقرر في هذا المؤتمر قبول تركيا في المجتمع الدولي على قدم المساواة مع سائر الدول الكبرى .

١٥ - اتفاق القسطنطينية :
Constantinople convention

اتفاق دولي تم في ١٩ أكتوبر سنة ١٨٨٨ بين عدد من الدول التي تهمها شئون الملاحة في قناة السويس ، وأهم ما جاء في هذا الاتفاق

٨ - البوير Boers

جماعة الهولنديين الذين انتقلوا إلى جنوب أفريقيا واستوطنوها منذ القرن السابع عشر ونتم الآن الأقلية العنصرية البيضاء في جمهورية جنوب أفريقيا . ويتكلمون بلغة مشتقة من الهولندية تعرف بلغة الأفريكاندر (Afikander) واشتهر البوير بمقاومتهم العنيدة للإنجليز وذلك في الحرب التي نشبت بينهما من عام ١٨٩٩ إلى عام ١٩٠٢ وقد انتصرت بريطانيا في النهاية .

٩ - واحة البريمي Bureimy oasis

واحات في شرق الجزيرة العربية ، تتأخم إمارة أبو ظبي وإمارة مسقط وعمان من جهة والمملكة العربية السعودية من جهة أخرى .

١٠ - الروس البيض Byelorussians

سكان روسيا البيضاء إحدى الجمهوريات الست عشرة التي يتألف منها الاتحاد السوفيتي وللروس البيض لغة خاصة بهم قريبة من الروسية ، ولهم مقعد في الأمم المتحدة .

١١ - الأمن الجماعي Collective security

نظام تتضامن بمقتضاه عدة دول على صيانة أمن كل منها والحفاظة على سلامة أراضيها وقد تضمن ميثاق كل من عصبة الأمم والأمم المتحدة هذا المبدأ ولكنه لم يتحقق بأكمله إلى اليوم .

١٢ - الملونون Coloured People

أن تبقى القناة حرة مفتوحة في السلم والحرب لجميع السفن التجارية والحربية دون تمييز بين دولة وأخرى .

١٦ - كريُول : Creol

اسم يطلق على السكان الأصليين من الأوربيين الذين استوطنوا المستعمرات التابعة لأسبانيا وفرنسا والبرتغال في أمريكا وإفريقيا ولا يطلق هذا الاسم على الملونين والكلمة مشتقة من أصل لاتيني (Creare) ومعناها يخلق أو يربي .

١٧ - حرب القرم : Crimean War

الحرب التي قامت بين روسيا والدولة العثمانية عام ١٨٥٣ ، وكانت روسيا قد طلبت إلى الباب العالي أن تكون حامية للشعوب المسيحية الأرثوذكسية في الدولة .

فلما رفض السلطان مطلب روسيا نشبت الحرب ، وحينئذ تقدمت إنجلترا وفرنسا بقواتهما لصد الروس وحماية تركيا وانتهت الحرب بهزيمة روسيا في عام ١٨٥٦

١٨ - صفقة الأسلحة التشيكية :

Czech Arms Deal

الأسلحة التي اشترتها مصر من تشيكوسلوفاكيا في سبتمبر سنة ١٩٥٥ وقد اشتملت على عدد من الدبابات والطائرات المقاتلة الروسية الصنع واعتبرتها الدول الغربية دليلا على تسرب النفوذ الشيوعي في منطقة الشرق الأوسط .

١٩ - حادث دنشواي : Denshwai

دنشواي قرية بمحافظة المنوفية اشتهرت في صيف عام ١٩٠٦ بحادث تاريخي وقع بها وعرف باسمها ، وذلك أن بعض جنود الاحتلال الانجليزي كانوا يصطادون الحمام في هذه المنطقة وكانت بالقرية المذكورة أجران من القمح اشتعلت فيها النيران فتجمع الأهالي وهجموا على الصيادين وجرى بعض هؤلاء إلى نخم الفرقة فسقط واحد منهم مصابا بضربة شمس ، فنظمت محكمة خاصة أصدرت أحكاما غاية في القسوة ، منها الحكم على أربعة منهم بالشنق في ساحة القرية كما حكمت بالجلد والسجن على آخرين .

وعلى أثر هذا الحادث نشأت الحركة الوطنية في مصر .

٢٠ - العلم المثلث الألوان :

Drapeau Tricolore

شعار فرنسا الوطني منذ عام ١٧٨٩ ، وهو تاريخ قيام الثورة الفرنسية ويتألف العلم من ثلاثة ألوان الأحمر والأبيض والأزرق في خطوط عمودية تبدأ من ناحية السارية وفق الترتيب السابق .

٢١ - مبدأ أيزنهاور :

Eisenhower Doctrine

السياسة التي أعلنها أيزنهاور رئيس الولايات المتحدة في يناير سنة ١٩٥٧ بشأن منطقة الشرق الأوسط ومفادها أن تقوم القوات الأمريكية بتقديم العون وتأمين السلام في المنطقة

وصيانة استقلال البلاد التي قد تطلب العون ضد أى عدوان مسلح من جانب الشيوعية الدولية .

٢٢ - إقليم مغلق Enclave

مساحة من الأرض تكتنفها أرض دولة أخرى من معظم جهاتها وقد تكون قطعة الأرض مستقلة « كدولة ليسوتو » في جنوب إفريقيا . والمصطلح من أصل لاتيني مؤلف من جزأين الأول (En) معناه داخل والثاني "clavis" ومعناه مفتاح .

٢٣ - جبهة التحرر الوطني (الجزائرية)

Front de liberation Nationale

الهيئة الوطنية الجزائرية التي قادت الثورة المسلحة ضد الحكم الفرنسي وكانت تتألف من عدة أحزاب وطنية . وقد أعلنت الجبهة حربها على فرنسا في نوفمبر سنة ١٩٥٤ وبعد أن فازت الجزائر باستقلالها عام ١٩٦٢ تحولت الجبهة إلى حزب سياسى منفرد .

٢٤ - سورية الكبرى Greater Syria

مشروع تبناه عبد الله بن الحسين أمير شرق الأردن في عام ١٩٤٣ م يطالب فيه باقامة دولة موحدة مقرها دمشق وتضم سورية والأردن أولا ولبنان وفلسطين إذا أمكن وقد ووجه المشروع بمعارضة شديدة من لدن الوطنيين السوريين واللبنانيين الذين تمسكوا بنظامهما الجمهورى .

٢٥ - الرحلة الكبرى عام ١٨٣٦

The Great Trek, 1836

هجرة البوير أو المواطنين الهولنديين في مستعمرة الرأس جنوبى إفريقيا متجهين شمالا وشرقا بماشيتهم ومتاعهم ليبتعدوا عن تحكم الانجليز فيهم بعد أن آلت إليهم المستعمرة في أعقاب الحرب النابليونية وبعد أن أصدر الانجليز قانون تحرير الرقيق وذلك في النصف الأول من القرن التاسع عشر والمصطلح مشتق من الكلمة الهولندية (Trekken) ومعناها يسحب .

٢٦ - أسرة هابسبرج Hapsburg

الأسرة التي حكمت النمسا وملحقاتها منذ القرن الثالث عشر إلى عام ١٩١٨ أى إلى هزيمتها في الحرب العالمية الأولى .

٢٧ - أسرة هو هنزلرن Hohenzellern

الأسرة التي حكمت ألمانيا كلها منذ وحدتها في عام ١٨٧١ م إلى عام ١٩١٨ وكانت قبل ذلك تحكم بروسيا فقط .

٢٨ - العزلة السياسية Isolationism

خطة سياسية تبنتها الولايات المتحدة في أعقاب استقلالها في أواخر القرن الثامن عشر مؤداها عدم التورط فيما قد تؤدي إليه سياسة الدول في أوروبا من حروب أو تبعات وقد ظلت الولايات المتحدة متمسكة نظريا بمبدأ العزلة حتى نشوب الحربين العالميتين .

الروسية وحماية الكنيسة الأرثوذكسية في الدولة العثمانية ومعنى اسم القرية بالتركية «النبع الصغير» .

٣٣ - الإصلاح الزراعي

Land Reform, Agrarian Reform

إعادة توزيع الأراضي على أولئك الذين يفلحونها ؛ وتخفيض إيجارها عليهم وتحديد ملكيتها وقد أصبح إصلاح الأراضي في السنين الأخيرة عنصراً هاماً في البرامج السياسية للحكومات الحديثة .

٣٤ - الشرعيون

Légitimists

أنصار المملكية الذين يروجون لعودة رؤساء الأسر الملكية المعزولة وفقاً لحق الوراثة المشروع .

٣٥ - لختنشتاين

Liechtenstein

إمارة صغيرة مستقلة تقع على نهر الراين الأعلى بين النمسا وسويسرا ؛ واللغة السائدة فيها هي الألمانية . ويرجع استقلالها إلى عام ١٨٥٦ ويربطها بسويسرا اتحاد جمركي ووحدة العملة .

٣٦ - تصفية سياسية :

Liquidation (Political)

التخلص من الخصوم السياسيين حينما تستولى جماعة على الحكم في بلد ما عن طريق القوة .

٢٩ - خديو

Khedive

لقب اتخذته حكام مصر من أسرة محمد علي وصار اللقب رسمياً من عام ١٨٦٧ إلى عام ١٩١٤ واللقب مأخوذ من كلمة إيرانية معناها الأمير .

٣٠ - الحرب الكورية

Korean war

الحرب التي قامت حينما هاجمت كوريا الشمالية كوريا الجنوبية عام ١٩٥٠ م فتدخلت الولايات المتحدة لصد عدوان كوريا الشمالية فلما أوشكت الأخيرة أن تهزم تدخلت الصين واتسع نطاق الحرب فتوازنت القوى المتحاربة وعقدت هدنة عام ١٩٥٣ على أساس إبقاء الحالة كما كانت عليه قبل الحرب .

٣١ - كيبوتز

Kibbutz

مزرعة جماعية إسرائيلية تحظر فيها الملكية الفردية ؛ ويتم الإنتاج والتوزيع والتعايش بين أفرادها بطريقة جماعية .

وقد قل الإقبال أخيراً على هذه المزارع واستبدلوا بها المزارع التعاونية الحديثة .

٣٢ - معاهدة كوجك كينارجة

Kujuk Kaynarga

اتفاق بين الدولة العثمانية وروسيا أبرم في عام ١٧٧٤ في قرية بهذا الاسم تقع على نهر الدانوب في أعقاب حرب انتصرت فيها روسيا على تركيا ؛ وأهم ما أفادته روسيا من هذه المعاهدة فتح البحر الأسود للملاحة

٤٠ - المكارثية : Mc Carthyism

اتجاه سياسى رجعى ظهر فى الولايات المتحدة أخيرا يهدف إلى تشديد الرقابة على الشيوعيين الذين يعملون فى الدولة. وينسب هذا الاتجاه إلى عضو بمجلس الشيوخ اسمه Joseph Mc Carthy وكان رئيسا لإحدى اللجان الفرعية بالمجلس واتهم عددا من موظفى الحكومة وبخاصة فى وزارة الخارجية ، وساق إلى الحبس منهم عددا بتهمة أنهم شيوعيون يعملون لمصلحة روسيا. وقد تبين فيما بعد أن معظم اتهاماته كانت على غير أساس . وأصدر المجلس فى عام ١٩٥٤ قرارا بتوجيه اللوم إليه . وتوفى مكارثى فى عام ١٩٥٨ .

٤١ - النظام الملى : Millet System

تقليد عرفى نشأ بين الطوائف غير الإسلامية فى الأقاليم التى كانت تحكمها الدولة العثمانية وبين السلطات الحكومية . وبمقتضى هذا العرف أصبح لكل طائفة دينية أو مليّة حق استعمال لغتها الخاصة واتباع طقوس مذهبها الدينى . ورعاية مؤسساتها الدينية والتعليمية مع حق التقاضى أمام محاكم خاصة بها وجباية الضرائب المقررة على أفراد الطائفة وتوريدها للخزانة العامة .

٤٢ - موناكو : Monaco

إمارة مستقلة على شاطئ الريفيرا «جنوبى

٣٧ - معاهدة لو كارنو : Locarno Treaty

اتفاق أبرم فى عام ١٩٢٥ م بين بلجيكا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا والمملكة المتحدة بمقتضاه تعهدت كل من بلجيكا وفرنسا وألمانيا بنبذ استعمال القوة فيما بينهم .

٣٨ - حزب الماهاى : Mapai

حزب سياسى لإسرائيلى اعتنق المبادئ الاشتراكية . ولما اضطلع أعضاؤه بمهام الحكم فى إسرائيل خفف الحزب كثيرا من تمسكه بالنظريات الاشتراكية .

وبعد قبوله للمساعدات الأمريكية المختلفة تحول الحزب إلى المعسكر الغربى وقد اندمج الماهاى مع أحزاب اشتراكية أخرى وصار يعرف بحزب العمال الموحد .

٣٩ - بحرنا : Mare nostra

عبارة نادى بها مسولينى فى إيطاليا بعد أن أرسى قواعد الحكم الإيطالى فى ليبيا وقد أراد بها أن يعارض ادعاءات بريطانيا وفرنسا بأن لهم مصالح ذات أهمية فى البحر المتوسط واستند مسولينى فى قوله على أن مجموع السواحل التى لإيطاليا على هذا البحر تزيد على ما لأية دولة أخرى . والعبارة باللغة الإيطالية تتألف من "mare" بمعنى البحر و "nostra" بمعنى الجمع يخبرون به عن أنفسهم :

وأقرته مبدئياً كل من ألمانيا الغربية وبولندا بعد مفاوضات أجريت عام ١٩٧٠ .

٤٦ - تطهير سياسي : Political purge

إجراء تعسفي يتخذه أحد الحكام للتخلص من بعض معارضيهِ إما بإقصائهم عن وظائفهم أو بالإقالة أو بالنفي والكلمة الإنجليزية purge ومعناها (شربة) أو مطهر .

٤٧ - التقارب . Rapprochement

مصطلح دبلوماسي معناه التمهيد لإعادة العلاقات الطيبة بين دولتين أو أكثر .

٤٨ - المصادقة : Ratification

إقرار الدولة رسمياً لإحدى الاتفاقيات أو المعاهدات التي اتفق عليها الرأي بين مندوبي الأطراف المختصة ويتم الإقرار بتبادل الوثائق المصدق عليها والمتضمنة لشروط الاتفاق أو المعاهدة .

٤٩ - إعادة توزيع الدوائر الانتخابية :

Redistribution of constituencies

مصطلح يطلق على إعادة تنظيم الدوائر الانتخابية البرلمانية إما بزيادة عددها أو بإلغاء بعضها أو بتعديل حدودها وذلك بغية تجانس عدد الناخبين في كل دائرة منها أو لتحقيق مصلحة خاصة بالحزب الأمر بالإعادة .

٥٠ - الرايخ : Reich

الهيئة التي تجمع الشعب الألماني تحت سلطة موحدة . وقد تأسس الرايخ الأول في أعقاب الحرب السبعينية حين أعلن فاهلم الأول ملك بروسيا امبراطوراً على ألمانيا .

فرنسا» يحكمها أمراء من أسرة "Grimaldi" جريمالدي «منذ أواخر القرن الثالث عشر الميلادي» وترتبط الإمارة بفرنسا وفق اتحاد جمركي بينهما كما أن هناك معاهدة أبرمت عام ١٩١٨ تقضي بأن تصبح الإمارة تحت سيادة فرنسا إذا مات أميرها دون وارث له ، والفرنسية هي اللغة السائدة فيها .

٤٣ - موقعة ميسلون : Mysalon

الموقعة التي نشبت بين السوريين وقوات فرنسا في ميسلون ، وقد استولى الفرنسيون على دمشق في ٢٥ يولييه عام ١٩٢٠ وبذلك انتهى حكم فيصل بن الحسين في سورية .

٤٤ - ميثاق عدم اعتداء :

Non - Aggression pact

اتفاق يبرم غالباً بين حكومتين بقصد عدم استعمال القوة في علاقاتهما والعمل على تسوية ما قد ينشأ بينهما من خلافات بالمفاوضات أو بالتحكيم .

٤٥ - خط نهري الأودر والنيس :

Oder - Neisse line

خط الحدود الفاصلة بين بولندا وألمانيا الشرقية التي تقرر في أعقاب الحرب العالمية الثانية . ويسير الخط محاذياً لنهر الأودر وفرعه نهر النيس :

وبذا اتسعت رقعة بولندا على حساب ألمانيا . وقد وافقت الدول الكبرى على هذا الخط بمقتضى اتفاق بوتسدام عام ١٩٤٥

وتكون الرايخ الثاني في أعقاب الحرب العالمية الأولى . أما الرايخ الثالث فقد ألفسه هتلر عندما استولى على السلطة في عام ١٩٣٣ وانهار بهزيمة ألمانيا في الحرب العالمية الثانية .

٥١ - إقليم نهر السار : Saarland

إقليم صناعي تكثر فيه مناجم الفحم والحديد يقع في منطقة نهر الرين بين فرنسا وألمانيا . واللغة السائدة في هذا الإقليم هي الألمانية ، وكانت فرنسا قد احتلته في أعقاب الحرب العالمية الثانية غير أنه حدث في عام ١٩٥٦ أن اتفقت حكومتا فرنسا وألمانيا الغربية على أن يصبح إقليم السار ألمانيا في عام ١٩٥٧ وقد تم ذلك .

٥٢ - مؤتمر سان فرانسيسكو :

San Francisco conference

اجتماع دولي انعقد في سان فرانسيسكو بالولايات المتحدة من ٢٥ أبريل إلى ٢٦ يونية عام ١٩٤٥ ضم مندوبين عن ٥٠ دولة لوضع ميثاق الأمم المتحدة وقانون محكمة العدل الدولية .

٥٣ - سان مارينو : San Marino

جمهورية صغيرة مستقلة في إيطاليا تقع على البحر الادرياتي . ويرجع ظهورها إلى القرن الرابع الميلادي . وتربطها بإيطاليا

معاهدة أبرمت في عام ١٩٥٣ تتعهد فيها إيطاليا بضمان استقلال هذه الجمهورية كما يربط بينهما اتحاد جمركي منذ عام ١٨٦٢ .

٥٤ - انفصال : Secession

انسلاخ لإقليم من الدولة التي كان يخضع لها قانونا . وقد يكون هذا الانفصال مسبوقا بثورة وطنية كان انفصال المستعمرات الأمريكية من بريطانيا في النصف الثاني من القرن الثامن عشر أو يكون نتيجة لاختلاف في الرأي .

٥٥ - دولة علمانية : Secular State

الدولة التي لا ينص دستورها على دين أو مذهب معين تتبعه حكومتها ويتساوى مواطنوها على اختلاف عقائدهم الدينية في جميع الحقوق كجمهورية تركيا مثلاً . وقد تكون الدولة غير علمانية ومع ذلك ينص دستورها على أن المواطنين جميعاً سواء فيما يخص العقيدة .

٥٦ - حرب السنوات السبع :

Seven Years War

حرب نشأت بين فرنسا وبريطانيا من عام ١٧٥٦ إلى عام ١٧٦٣ واشتهرت بالصراع حول المستعمرات في الهند وأمريكا الشمالية والوسطى وانتهت بهزيمة فرنسا وعقد معاهدة باريس عام ١٧٦٣ التي نصت على نزول فرنسا لبريطانيا عن عدد من مستعمراتها وأهمها كندا في أمريكا الشمالية .

٥٧ - تابلاين :

Tapline (Trans - Arabian Pipe Line)

خط أنابيب تملكه شركة أمريكية لنقل البترول بأنابيب من الظهران في العربية السعودية إلى صيدا في لبنان ، مارة بالأردن وسورية وهذا الخط أنشئ في عام ١٩٥٠ م ، وطوله أكثر من ألف ميل . والمصطلح يتألف من الحروف الأولى من اسم الشركة باللغة الإنجليزية .

٥٨ - الرايخ الثالث :

الدولة الألمانية التي أقامها النازيون سنة ١٩٣٣ وتطلق كلمة رايخ على الدولة التي يتوحد في ظلها الألمان ، لذلك يرى النازيون أن الرايخ الأول هو الدولة الرومانية المقدسة وأن الرايخ الثاني هو الذي أقامه بسمارك بعد الانتصار على فرنسا في الحرب السبعينية وقد سقط الرايخ الثالث بهزيمة ألمانيا سنة ١٩٤٥

٥٩ - العالم الثالث :

مجموعة كبيرة من دول لها مكانتها في العالم من حيث عدد سكانها ، ولكنها لاتزال متخلفة من الناحية الاقتصادية . وهذا العالم الثالث يتميز نظرياً بانتهاجه سياسة عدم الانحياز إلى واحدة من الكتلتين : الغربية التي تترجمها الولايات المتحدة ، والشرقية أو الاشتراكية التي يترجمها الاتحاد السوفيتي ، وهاتان الكتلتان تتميزان بقدرتهما الصناعية والعسكرية .

٦٠ - معاهدة أوترخت عام ١٧١٣ :

Treaty of Utrecht, 1713

المعاهدة التي أنهت حرب الوراثة الأسبانية وبمقتضاها أصبح فيليب الخامس - حفيد لويس الرابع عشر ملك فرنسا - ملكاً على أسبانيا ومستعمراتها كما أصبحت الأراضي المنخفضة تحت حكم امبراطورية النمسا ، واستحوذت إنجلترا على جبل طارق من أسبانيا وبعض الممتلكات الفرنسية في أمريكا الشمالية .

٦١ - معاهدة وستفاليا :

Treaty of Westphalia

المعاهدة التي انتهت بها حرب الثلاثين عاماً في عام ١٩٤٨ م وقد أبرمت المعاهدة في إقليم وستفاليا في ألمانيا . ومن أهم ما تقرر فيها أن يكون لكل أمير الحق في تقرير المذهب الديني لمواطني الإقليم أو الإمارة التي يتولى أمرها .

٦٢ - التصريح الثلاثي عام ١٩٥٠ :

Tripartite Declaration, 1950

ضمان سياسي أصدرته حكومات بريطانيا وفرنسا والولايات المتحدة في مايو عام ١٩٥٠ ببقاء الحالة الراهنة في فلسطين بين إسرائيل والدول العربية المجاورة ويتعهدون فيه بأنه إذا خرقت إحدى هذه الدول خط الهدنة أو أحد الحدود القائمة بين إسرائيل والدول العربية فإن الدول الثلاث ستعمل فوراً على منع التعدي .

بن عبد الوهاب ، وترى العودة إلى سنن السلف ، وأخذت في الفروع بمذهب أحمد بن حنبل . وانتشرت الدعوة الوهابية في نجد في القرن الثامن عشر ، وارتبطت بقيام الدولة العربية السعودية الأولى . ويفضل الوهابيون تسمية أنفسهم بالسلفيين .

٦٧ - جرائم الحرب : War Crimes

الذنوب التي يقترفها العسكريون أو المدنيون وقت الحرب ويعاقبون عليها قانونا بعد الهزيمة ويعتبر الذنب جريمة حرب ولو دفع المسئول بأنه فعل ذلك بناء على أوامر عالية وللمحكمة المختصة تقدير المسؤولية . وتعتبر محاكمات نورنبرج التي أقامها الحلفاء لمحكمة كبار النازيين سنة ١٩٤٦ أول محاولة من نوعها لمعاقبة مجرمي الحرب .

٦٨ - حرب الوراثة الإسبانية :

War of the Spanish Succession

الحرب التي نشبت في عام ١٧٠١ بين إسبانيا وفرنسا من جهة وبين الحلفاء : إنجلترا وهولندا والنمسا من جهة أخرى . وكان شارل الثاني ملك إسبانيا قد مات في عام ١٧٠٠ م دون أن يكون له وريث من بعده ولكنه ترك وصية عين فيها ابن أخته فيليب حفيد لويس الرابع عشر ملكا على إسبانيا على شريطة ألا يجمع بين إسبانيا وفرنسا في دولة واحدة ، فخشي أعداء فرنسا مغبة هذا الإجراء وأنشؤوا الحلف المذكور لمناهضة إسبانيا

٦٣ - حزب توده : Tudeh party

جماعة من السياسيين في إيران أسسوا لهم حزبا بهذا الاسم في عام ١٩٤١ عقب عزل الشاه رضا بهلوي ، وقد أقام الحزب بمساعدة الاتحاد السوفيتي جمهورية مستقلة في أذربيجان بايران في عام ١٩٤٥ . واستطاعت الحكومة الإيرانية أن تقضي على هذه الجمهورية بعد عام واحد . واستمر الحزب يعمل سرا رغم حظر نشاطه قانونا .

٦٤ - إقليم ألستر : Ulster

جزء من المملكة المتحدة يقع شمالي إيرلندا ويشتمل على ست مقاطعات اختارت في عام ١٩٢١ أن تبقى تابعة لبريطانيا ولها نواب يمثلونها في مجلس العموم البريطاني والمذهب الغالب في هذا الجزء هو البروتستنتية ولما لم تسلم الأقلية الكاثوليكية في هذا الإقليم بذلك كثرت المنازعات الدامية بين الفريقين .

٦٥ - اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية :

Union of Soviet Socialist Republics (U.S.S.R.)

اتحاد يتألف من ست عشرة جمهورية أهمها وأكبرها الجمهورية الروسية إذ تبلغ مساحتها ٧٧٪ من مجموع مساحة الاتحاد . وقد تأسس الاتحاد رسميا في عام ١٩٢٣ بعد أن انتصرت الثورة الشيوعية في البلاد عام ١٩١٧ وتسلمت زمام الحكم .

٦٦ - الوهابيون : Wahhabis

أتباع دعوة دينية تنسب إلى الشيخ محمد

وفرنسا . وانتهت الحرب بانتصار الحلفاء
وعقد معاهدة أترخت سنة ١٧١٣ .

٦٩ -- اتحاد جزر الهند الغربية :

West Indies Federation

اتفاق جمع بين المستعمرات البريطانية
في جزر الهند الغربية في اتحاد واحد عام
١٩٥٨ واتخذ جزيرة ترينداد عاصمة له
غير أن هذا الاتحاد لا يعتبر مستقلا ذا سيادة
لأن لوزير المستعمرات البريطاني وللحاكم
البريطاني فيه سلطات استثنائية .

٧٠ -- الجيش الأبيض :

White army

هو الجيش الذي عارض الثورة
البلشفية في روسيا بين عامي ١٩١٧ ، ١٩٢٢
وسمى بالجيش الأبيض مقابل الجيش الأحمر
للثورة وتشبها بجيش الملكيين في فرنسا
الذين تصدوا للجمهوريين في إقليم لا فانديه
La Vendée بشمال فرنسا . وكان شعارهم
زهرة الزنبق البيضاء .

مصطلحات فى العمارة الإسلامية والعمارَة الإغريقية والرومانية^(١)

(١) أقرتها لجنة الحضارات القديمة والوسطى ، ووافق عليها مؤتمر المجمع فى الجلسة السادسة- (بتاريخ ٢٠/٢/١٩٧١)

أولا - مصطلحات في العمارة الإسلامية

- الأوسط . وقد وجد في بناء معمدانية «مار يعقوب» في نصيبين، وكان ذلك عام ٣٥٩م. أما أول استخدامه في العمارة الإسلامية فقد كان في المسجد الأموي في دمشق . وبطل استخدامه في الشام بعد ذلك .
- ٦ - مزغل : Arrow-pit, Arrow slit (E)
Meurtrière ou Archère (F.)
Schiesscharte (G.)
فتحة ضيقة في الجدار تطلق منها السهام أو القذائف ، كما تستخدم منفذا لإدخال الضوء .
- ٧ - عرادة :
Balista or cross - bow (E.)
Balista ou arbalète (F.)
Arm brust (G.)
ضرب من المجانيق تقذف به الأحجار والسهام الكبار .
- ٨ - حسك الحديد (سلك شائك) :
Barbed wire (E.)
Fil barbelé (F.)
Stacheldraht (G.)
معوق من أسلاك الحديد يُعمل كهيئة الحسك ، ويلقى به حول المعسكر ، أو يثبت في طرق الخيل ، ينشب في حوافرها .
- ١ - كتف : Abutment (E.)
Support (F.)
Widerlager (G.)
الجزء من الجدار يقام لتقويته أو مقاومة ضغط العقد من فوقه .
- ٢ - قنطرة مياه : Aqueduct (E.)
Aqueduc (F.)
Wasser leitung (G.)
قنطرة تقوم على عقود ضخمة في أعلاها قناة جارية .
- ٣ - توريق : Arabesque (E.)
Arabesques (F.)
Arabesk (G.)
ضرب من الزينة التي تتمثل في النقش أو الوشي بأشكال النباتات وفي الأوراق يشبك بعضها في بعض .
- ٤ - عقد : Arch (E.)
Arc (F.)
Bogen (G.) Arcus (L.)
جزء من البناء مبني من قطع حجرية أو من الآجر وغيره ليصبح في هيئة القوس .
- ٥ - عقد حديوي : Arch, Horse - shoe (E.)
Are en fer à cheval (F.)
عقد مستدير يتجاوز محيطه نصف محيط الدائرة . عرف أول الأمر في عمارة الشرق

١٤ - شُرْفَة :
 Battlement, Crenellation (E)
 Crénelage (Créneaux) (F)
 Die zinne (G)
 زائدة من الزوائد في الأطراف العليا من
 الأسوار يستتر خلفها المتحصنون عند الرمي :
 ١٥ - برج الناقوس :
 Belfry (E)
 Belfroi (F)
 Glockenturm (G)
 وهو في الأصل برج للمراقبة في الأغراض
 الحربية ثم استعمل للناقوس .
 ١٦ - مدخل منعطف :
 Bent entrance (E)
 مدخل ذو ثنيّات ، استخدمه القدماء في
 الحصون لتعويق المقتحمين .
 ١٧ - حصن صغير :
 Blockhouse (E)
 Fortin de bois (F)
 Blockhaus (G)
 معقل للتحصين قوامه من خشب غير
 مشقوق إلى ألواح .
 ١٨ - متراس (ج متاريس) :
 Bulwark (E)
 Rempart (F)
 Das Ballwerk (G)
 دريئة بارزة من سور الحصن - عرفت
 بعد استخدام المدفعية لدعم الدفاع في العصور
 الوسطى .

٩ - مرقب :
 Barbican (E.)
 Barbacane (F.)
 Barbakane (G.)
 برج أمام باب الحصن يراقب منه العدو
 وكانت تعطى منه الإشارة لإنذارا بالخطر
 لرجال الحصن في العصور الوسطى . ويطلق
 أيضا على الفتحة التي يخرج منها السهم أو
 القذيفة النارية من جدار الحصن :
 ١٠ - ثكنة :
 Barracks (E)
 Caserne (F)
 Kaserne (G)
 مركز الجنود ، ومجتمعهم :
 ١١ - عقبة :
 Barricade (E)
 Barricade (F)
 Wegsperre (G)
 ما يوضع في طريق العدو لصدده أو
 تعويقه :
 ١٢ - زاوية محصنة :
 Bastion (E)
 Bastion (F)
 Bastei (G)
 ركن مرتفع على شكل مستدير تارة أو
 مربع تارة أخرى ويكون في الأبنية العظيمة
 كالقلاع والأسوار .
 ١٣ - رأس الكبش :
 Battering ram (E)
 Bélier (F)
 Mauerbrecher sturmbeck (G)
 آلة تشبه رأس الكبش كان القدماء
 ي ضربون بها الجدران ليشقوها .

هو في الهندسة عامة قضيب من حديد
يثبت في الشيء من طرف واحد . وفي هندسة
العمارة (البناء) المسند من الحجر أو الخشب
يحمل ما برز من وجه البناء كالشرفات
وغيرها .

٢٤ - زينات الشرفة (م . زينة الشرفة) :

Crenellation (E)

Crénelage (F)

Zierenkranze (G)

وحدات هندسية متكررة تحوط أعلى
المباني في العمارة الإسلامية .

٢٥ - قلعة : Citadel (E)

Citadelle (F)

Befestung (G)

ضرب من الحصون استخدم في العصور
الوسطى لحماية المدن وحكامها من الثورات
الداخلية .

٢٦ - رنك : Coat of Arms (E)

Blason (F)

Wappen (G)

شعار النسب والشرف . عرفها الغربيون
في العصور الوسطى إشارة إلى عراقة الأسرة .
واستعملت أيام المماليك إشارة إلى المناصب
الكبرى . وقد بلغ عدد الرنوك المملوكية
المعروفة خمسين وكان منها الكأس ، والمقلمة ،
والترس ، والقوس ، والسيف ، وزهرة
اللوتس . ولفظ رنك فارسي معرب :

١٩ - دعامة :

Buttress or counterfort (E)

Arc butant (F)

Die stutze (G)

الجزء الناقى من الجدار لتقويته .

٢٠ - مكن : Casemate (E)

Casemate (F)

Kasematte (G)

مكان لوقاية المدفعية في الحصون أو على
ظهور السفن الحربية .

٢١ - قلعة : Castle (E)

Château (F)

Das Schloss (G)

طراز من الحصون شاع استخدامه في
العصور الوسطى لحماية المدن من العدوان
الخارجي .

٢٢ - منجنيق : Catapult (E)

Catapulte (F)

Flugzeugschleuder (G)

آلة قديمة من آلات الحرب كانت
تقذف بها الأحجار الثقيلة على الأسوار
فتهدمها ، كما كانت تطلق بها السهام على
الأعداء ، ومنه أيضا Mangonel (E)

Mangonneau (F)

ويستخدم في قذف الحجارة على الأسوار
في العصور الوسطى .

٢٣ - عارضة (كابولي) : Corbel (E)

Corbeau (F)

Krager, Kragestein (G)

ضرب من الزخرفة النباتية المحدولة في
الطرز المعمارية .

Fortress (E) : ٣٢ - حصن

Fortification (F)

Festung (G)

والاسم غالباً لمدينة حصينة .

Fresco (E) : ٣٣ - تصوير على الحيطان

Fresque (F)

Frescomalerei (G)

ضرب من الرسم والتلوين المائي يطبع على
الملاط وهو طرى لين .

Glacis (E) : ٣٤ - زلاقة

Glacis (F)

Abdachung (G)

الموضع الأملس لا تثبت عليه القدم عند
مداخل الحصون ، لتعويق المهاجمين .

Enclosure (E) : ٣٥ - سور القلعة

Enceinte (F)

Einlage (G)

نطاق تتخلله أبراج يقوم من حول القلعة
أو المدينة .

Incrustation (E) : ٣٦ - ترصيع

Incrustation (F)

Uebersinterung (G)

تطعيم مادة بأخرى أرفع قيمة وأعلى ثمناً
ويكون بملء شقوق محفورة في المادة الأولى .

٢٧ - حائط ساتر : Curtain wall (E)

Courtine (F)

Kurtine (G)

صفحة أو جزء من الجدار بين برجين
عرفت في أبنية العصور القديمة والوسطى .

Ditch or moat (E) : ٢٨ - خندق

Fosse - Douve (F)

Graben (G)

أخدود عميق يخندق حول المعسكر أو
القلعة وفي ميادين القتال لوقاية من فيها
وتعويق أعدائهم ، يكون فارغاً وقد يملأ
بالماء .

Drawbridge (E) : ٢٩ - جسر متحرك

Pont - levis (F)

Zugbrücke (G)

معبرة من الخشب متحركة ، مكانها عند
مدخل الحصن ، ترفع وتخفض بالسلاسل
أو الحبال .

Dunjon (E) : ٣٠ - زنزانة

Oubliette (F)

Burgverliess (G)

سجن على شكل قبو ، والكلمة محرفة عن
زندانة الفارسية .

Enterlases (E) : ٣١ - غدائر

Entrelases (F)

٤٢ - فسيفساء : Mosaic (E)

Mosaiques (F)

Mosaik, mosaich (G)

قطع صغيرة ملفوفة من الرخام وغيره كالصبا ، والخرز يؤلف بعضها إلى بعض في أشكال مختلفة ، وصور متنوعة .

٤٣ - تكفيت : Niello(E)

Nielle (F)

Schwarzer - Schmelz (G)

أسلوب في زخرفة المعادن يستخدم فيه خليط معدني فاحم يملأ به الخطوط مرسومة تارة ومنقوشة تارة أخرى على صفائح من المعدن .

٤٤ - حسيكة : Palisade (E)

Palisade (F)

Pfalwerk (G)

سياج حسكي من أوتاد خشبية قوية مستدقة تضرب من حول الحصن للتعويق .

٤٥ - صفيح ذو إطار : Panel (E)

Panneau (F)

Fuellung von fleche (G)

الجزء من السطح أو الجدار أو السقف تتميز به الزخارف الملونة ويحيط به إطار بارز .

٤٦ - دريئة (ستر) Parapet (E)

Parapet (F)

Brustwehr (G)

مرتفع في صدر الخندق أو بالحجاز في أعلى الحصن يستتر خلفه المحاربون .

٣٧ - باطن العقد :

Intrados, Soffit (E)

Intrados (F)

Innere bogen rundug (G)

Innere wolbung (G)

الوجه الأسفل من استدارة العقد .

٣٨ - إيوان : Iwan (E)

Iwan (F)

كلمة فارسية معناها الدار الشاخنة المكشوفة الوجه المعقودة السقف ، أو المكان المتسع من الدار تحيط به حوائط ثلاث . ومنه إيوان كسرى ، بالمدائن جنوبي بغداد ، ويستعمل اللفظ للدلالة على هذه الهيئة في المساجد والدور القديمة .

٣٩ - برج : Keep (E)

Tour (F)

Kreislauf, Kreisbewegung (G)

بناء مستدير أو مربع يتحصن فيه الجند للدفاع ، ويقوم غالباً في باحة القلعة ويكون بمثابة المعقل الأخير .

٤٠ - جامة : Medallion (E)

Médailon (F)

Medaillon(G)

صفحة مستديرة تارة وببيضية تارة أخرى موشاة بالكتابة ، وهي من حلي العمارة والأثاث .

٤١ - الثلثة : Merlon (E)

Merlon (F)

Zinnelücke (G)

فرجة بين جدارين في شرفة الحصن .

٥١ - حجر مسنم : Rustic Masonry (E)

Rustique (F)

طراز من حلية البناء تكون الأحجار فيه غير مصقولة وعلى شكل سنام ، ومن آثاره ما بقي في أسوار القاهرة وقلعة الجبل .

٥٢ - بطانة الخندق : Scarp (E)

Eskarpe (G)

ضرب من التكسية أو التبتين في جدران الخندق لحمايتها من الانهيار .

٥٣ - كوة مستطيلة : Slit (arrow slit) (E)

Fente, Fissure (F)

Schlitz (G)

فتحة في أعلى الجدار لإطلاق القذائف .

٥٤ - وزرة : Socle (E)

Socle (F)

Sockel, Fussgestell (G)

كساء من الرخام أو غيره (مزخرف بالرسوم أو النقوش) يغطي أسفل الجدار . أزرّت جدران مساجد ومدارس دولتي المساليك وفرشت أرضها بالرخام . يقال جدران لها وزرة .

٥٥ - مقرنصات : Stalactite (E)

Stalactite (F)

Stalaktit (G)

أسلوب زخرفي على هيئة مختلفة مدلاة من السقوف عم استخدامه في العمارة الإسلامية حتى أصبح من سماتها .

٤٧ - باب منزلق : Port cullis (E)

Porte à Coulissee (F)

باب في الحصن من خشب أو حديد مذنب الأطراف من أسفله ، ينزلق الى أسفل في مجريين بكتفي المدخل ، وذلك لتعويق العدو عند اقتحام الحصن .

يحتمل أن يكون العرب قد أخذوه عن الروم ثم نقله الإفرنج بدورهم إلى بلادهم .

٤٨ - رواق : Portico (E)

Portique (F)

Halle, Porticus (G)

الرواق ، سقف في مقدم الدار ، وستر يمد دون السقف . ورواق الدار مقدمها . وهو الكساء المقدم على سقف الدار من أعلاها . وفي عمارة الجامع الخاز بين صفين من عمد . كأروقة المساجد الكبيرة ومنها الأزهر وقد كان لكل جماعة من طلابه رواق يجلسون فيه إلى شيوخهم .

٤٩ - الباب الخلفي : Postern (E)

Hintertür (G)

Porte de derrière (F)

منفذ سرى في دور العصور الوسطى وحصونها .

٥٠ - متراس : Rampart (E)

Rempart (F)

Festungs wall (G)

سد دفاعي ، يقام عادة من الطين ونحوه .

القبلة من الصحن . وأول ظهوره في العمارة الإسلامية في المسجد الأموي بدمشق (٨٨ - ٩٦ هـ) .

٦٠ - مِقْدَاف : Trebuchet (E)

Trebu (F)

Falle schlinge (G)

ضرب من المجانيق كان يستخدمه المقاتلون في العصور الوسطى لضرب الأسوار بالحجارة الثقيلة .

٦١ - قَبْو : Vault (vaulting) (E)

Voute (F)

Gewoelbe woelbung (G)

مجموعة عقود متلاصقة في بناء السقف من الحجر أو الآجر وغيرهما ، عرف ذلك الأسلوب منذ أيام الفراعنة .

٦٢ - قَبْوَان متقاطعان : Vault (cross) (E)

Voute d'arêtes (F)

Kreuzgewoelbe (G)

٦٣ - قَبْو نصف كروي :

Vault (spherical) (E)

Voute sphérique (F)

Kugelrung Woelbung (G)

٦٤ - مَجَاز معقود :

Vaulted passage (E)

Passage vouté (F)

Gewoelbte Durchgang (G)

مَجَاز معقود السقف .

٥٦ - حَنِية (حاملة القبة) مقرنص :

Squinch

قوس في العمارة تكون على زوايا جدران البناء الأربع لحمل القبة . وأول مثال لذلك في العمارة الإسلامية ، ما عرف في سامراء أيام العباسيين . وأول مثال لها في مصر ما ظهر أيام الفاطميين في الجامع الأزهر ، وجامع الحاكم بأمر الله .

٥٧ - قَفْع - قَفْعَة : Testudo (E)

Tortue (F)

مُجَنَّة من الخشب ونحوه كان الجنود القدامى يستترون بها وهم يهجمون على أسوار المدن والحصون ويضربونها لشققها .

٥٨ - مَأَصْر (ج مَأَصِر) :

Toll Barriers (land or sea) (E)

Estacade (F)

حاجز أو معوق يعترض في الطريق برا وبحرا لتعويق السابلة أو السفن لتحصيل العشور . وقد يكون من السلاسل الغليظة ، يشد على عرض النهر . وقد ذاع في بعض المدن الساحلية مثل عكا وصور واللاذقية ودمياط ورودس .

٥٩ - ممر جانبي أو مقاطع : Transept (E)

Transept (F)

Transept (G)

الجناح الأوسط ، أو المقاطع في الكنيسة . وفي المسجد الرواق الذي يتجه مباشرة نحو

٦٦ - عقد معشق : Voussoirs (joggled) (E) Claveaux (F) Schluss stein (G) عقد يتكون بناؤه من لبنات يوثق بعضها ببعض بطريق التعشيق . - (انظر لبنة العقد) .	٦٥ - لبنة العقد : Voussoir (E) Voussoir (F) Gewoelbstein (G) قطعة من الحجر أو غيره يتكون منها ومن غيرها بناء العقد وأول ما عرف منها في العمارة العربية الإسلامية ما كان في قصر الحير الشرقي الذي بناه هشام بن عبد الملك (عام ١١٠ هـ - ٧٢٨ م) في بادية الشام .
---	--

ثانيا - مصطلحات في العمارة الإغريقية والرومانية

٤ - الملعب الروماني : Amphitheatre (E)

Amphithéâtre (F)

'Αμφιθέατρον (Gr)

Amphitheater (Ger)

Amphitheatrum (L)

بناء مستدير أو بيضى لعرض الألعاب المختلفة ، تتوسطه حلبة العرض ومن حولها مقاعد النظارة تتدرج من أسفل إلى أعلى . أشهر تلك الملاعب ما أقامه الامبراطور فيسپانيانوس (٧٠ - ٧٩) وولده تيتوس ودوميتيانوس عند سفح تل إيسكوبلياي بمدينة روما . يتكون الجزء الخارجى منه من عدد من الأروقة تزين أولها عمد دورية والثاني عمد إيونية والثالث عمد كورينية . وكان يتسع لحوالى ٨٧٠٠٠ متفرج .

٥ - التماثيل فوق المسنم (التماثيل فوق الحملون)

Antefixes (E)

Antéfixes (F)

Antefixae (L)

شكول منحوتة في هيئة الإنسان أو الحيوان لترزين أسقف المباني عامة أو المسنم (الحملون) في الطراز الدورى وموقع هذه الشكول على أطراف المسنم (الحملون) الثلاثة .

١ - ناصية التاج Abacus (E)

Abacus (F)

ἀβάξ (Gr.)

Abacus (L)

Säulenplatte (Ger)

صفحة من الحجر فى رأس التاج ترتكز عليها العارضة أو ما يعلوها من بناء .

٢ - الأكروبول : Acropolis (E)

Acropole (F)

'Ακρόπολις (Gr.)

أكروبوليس كلمة يونانية معناها المدينة العالية أو الحصن ، كانت علما على كثير من القلاع الإغريقية . أشهرها أكروبول أثينا ولا تزال آثاره قائمة إلى اليوم .

٣ - قواعد التماثيل (على قمة الحملون) :

Acroteria (E)

Acrotères (F)

'Ακρωτήρια (Gr.)

Acroteria (L)

Acroter (Ger)

القواعد على طرفى قمة المسنم (الحملون) ووسطها تستقر عليها التماثيل أو الزخارف المنحوتة (انظر Antifixae) .

ليبيع محاصيلهم وتنتشر فيه دكاكين لبيع السمك والخبز وأماكن للصيارفة ويلتقى فيه الأهليون للتحدث في شئونهم الخاصة والعامة، وفيه رواق يزدان بصورتين تخريب طرواده - وكان يغشاه الفيلسوف «زينون» ومعه تلاميذه، ومن هنا كانت فلسفتهم تسمى الرواقية. وفيه رواق للمعبود «زيوس» وآخر يعرف بالرواق الملكي، وهو بمثابة ساحة للقضاء يجلس فيه الوزير المختص لينظر في القضايا الشرعية. وكان فيه مجلس الخمسمائة (βουλή) الذي تنتشر فيه تماثيل الأبطال وبعض أماكن العبادة كما كان به صف من العمود المربعة تحمل تماثيل نصفية للمعبود هيرميس عدا تماثله الكامل.

١٠ - الباسيليكا : Basilica (E)

Basilique (F)

βασιλική (Gr)

Basilica (L)

Basilika (Ger.)

قاعة مستطيلة البناء ذات أروقة، مكانها بجوار السوق العامة استخدمها الرومان ساحة للقضاء ومكانا للنشاط السياسي والاجتماعي والتجاري.

١١ - تاج العمود : Capital (E)

Chapiteau (F)

ἐπίκρανον Κιόκρανον (Gr.)

Capitulum (L)

Kapitell (Ger.)

الجزء من العمود فوق عنقه مباشرة (انظر هذا المصطلح).

٦ - العمارة : Architecture (E)

Architecture (F)

ἀρχιτεκτονία (Gr.)

Architectura (L)

Architektur (Ger)

فن تشييد المنازل ونحوها ثم تزيينها وفق قواعد معينة ومن ذلك قوانين التناسب والقواعد الجمالية.

٧ - العارضة : Architrave (E)

Architrave (F)

ἐπιστύλιον (Gr.)

Cpistylum (L.)

Architrab (Ger.)

لوح من خشب أو حجر فوق الأعمدة.

٨ - حلبة : Arena (E)

Arène (F)

Harena (arena) (L)

Kampfplatz (Ger.)

مكان مستدير مفروش بالرمل يتوسط الملعب الروماني (Amphitheatrum) تعرض عليه مختلف ألعاب القوى، ومنها الصراع المسلح. وكان المصارعون عادة أسرى حرب أو مسجونين.

٩ - السوق الأثينية العامة :

Athenian market-place (E)

Agora Athénienne (F)

ἀγορά Ἀθηναία (Gr)

Forum Athenaeum (L.)

Athener markt-platz (Ger.)

مركز النشاط التجاري والسياسي والديني والاجتماعي كان يلتقى في ساحاته الفلاحون

موقعها بين تل بالاتينوس ونهر التيبر وبها بيوت للتجارة .

١٥ - الملعب الكبير (السيرك) ؛

Circus (E)

Cirque (F)

Kirkos (Gr.)

Circus Maximus (L)

Zircus (Ger.)

بناء بيضى بناه تاركوينوس بريسكوس ، خامس ملوك روما في الوادى الواقع بين تلى بالاتينوس وأفينتينوس بمدينة روما . طوله . - بعد أن أعاد بناءه يوليوس قيصر - حوالى ١٨٠٠ قدما وعرضه ٣٥٠ ، تتدرج مقاعده فى ثلاثة صفوف وتتسع لمائة وخمسين ألف شخص . ومن الألعاب التى كانت تجرى به سباق الخيل والمركبات ثم العدو والملاكمة والمصارعة والمبارزة بالسيف ومصارعة الوحوش كما كان يعرض فيه أحيانا بعض الأعمال المسرحية .

١٦ - الكولوسيوم :

Colosseum (L.)

علم آخر على الملعب الرومانى (Amphitheatrum) الذى بناه الامبراطور فسباسيانوس (٧٠-٧٩) فى مدينة روما ولا يزال من أشهر معالمها ويحتمل أن يكون السبب فى تسميته بهذا الاسم وجوده قرب تمثال شامخ (Colossus) للامبراطور « نرون » .

١٢ - الكابيتول : Capitol (E)

Capitole (F)

καπιτώλιον (Gr.)

Capitolium (L)

Kapitol (Ger)

اسم المعبد الذى بنى فوق تل كابيتولينوس Capitolinus بمدينة روما وخصص لعبادة حاميتها المعبود « جوبيتير » وصاحبته « يونو » وابنته « مينيرفا » .

١٣ - تماثيل « عذارى كارواى » :

Caryatids (E)

Caryatides (F)

καρυάτιδες (Gr.)

Caryatides (L)

Karyatiden (Ger.)

تنسب إلى عذارى قرية كارواى باقليم «لاكونيا» جنوبى بلاد اليونان حيث كن يقمن بالرقص فى العيد السنوى للمعبودة «أرتيميس» وقد اعتبرهن الإغريق سبايا بسبب انضمام أهل قريتهن إلى الفرس فى الحروب التى جرت بينهم وبين الإغريق وجعلوا لهن تماثيل تفسوق قلوبهن الطبيعىة وأسموها 'κόραι' أى العذارى ، وحملوها سقوف المعابد . وأشهر تلك التماثيل ستة فى الرواق الجنوبى بمعبد إيرينخيون (انظر Erechtheum).

١٤ - سوق الماشية : Cattle-market (E)

Marché aux bestiaux (F)

Forum Boarium (L)

Tier—markt (Ger.)

سوق مكشوفة للماشية فى مدينة روما

٢٠ - العمود الكورنثي : Corinthian column (E) Colonne Corinthienne (F) στῦλος κορινθίος (Gr.) Columna Corinthia (L) Säule Korinthische (Ger.) ثالث الطرز الإغريقية الثلاثة ومن مميزات الخاصة أنه أكثرها رشاقة إذ يبلغ جذعه عشرة أمثال قطره وهو أقرب شها من العمود الإيوني من حيث قيامه فوق قاعدة ومن حيث رشاقة الجذع ، أما تاجه فيلفت النظر لأنه يتكون من أوراق الكنكر (Acanthus) في صفيين تبرز بينهما سيقان ذات وريقات تنهى بأربعة زخارف معقوفة صغيرة تزين أطرافه . وهو قليل الاستعمال عند الإغريق .	١٧ - تمثال شامخ : Colossus (E) Colosse (F) Κολοσσός (Gr.) Colossus (L.) Kolotz (Ger.) كان الإغريق أول من سمى به الضخم الشامخ من التماثيل ، ومن ذلك التمثال البرنزي لإله الشمس (يبلغ ارتفاعه ٣٠ مترا) وقد أقيم عند مدخل الميناء في جزيرة رودس عام ٢٨١ ق.م . تخليدا لذكرى البطولة لشعب الجزيرة وقد دمره الزلزال عام ٢٢٥ ق.م . وفي مصر من تلك الشوامخ غير واحد منها تمثالا أمينوفيس الثالث المعروفان باسم تمثالي ممنون في غرب طيبة وتمثاله بمتحف القاهرة وغير واحد لرئيس الثاني .
٢١ - الطنف : Cornice (E) Corniche (F) γείσων (Gr.) Corona (L) Kranz (Ger.) الجزء البارز في أعلى الإفريز وهو أرفع أجزاء السطح المعمد . (انظر : Entablature) .	١٨ - عمود Column (E) Colonne (F) στῦλος κίων (Gr.) Columna (L.) Säule (Ger.) العمود الإغريقي في طرزه الثلاثة : الدوري والإيوني والكورنثي .
٢٢ - العمود الدوري : Doric column (E) Colonne Dorique (F) στῦλος Δωρικός (Gr.) Columna Dorica (L) Dorische säule (Ger.) أقدم طرز العمود الإغريقية ومن مميزات الخاصة الفخامة والمتانة وقلة الزخرفة ،	١٩ - عنق العمود : Column-neck (E.) Cou (F.) ὑποτραχήλιον (Gr.) Hypotrachelium (L.) Hals (Ger.) الجزء من العمود بين الجذع والتاج .

وبوسيدون ثم إيرينثيون الملك الأسطوري لمدينة أثينا فوق تلها المعروف باسم أكروبول، حرقه الفرس عام ٤٨٠ ق. م وأعيد بناؤه بين عامي ٤٢١-٤٠٧ ق. م. وقد أدخل الإغريق في بنائه طرازا معماريا لم يكن مألوفا لديهم من قبل (انظر تماثيل عذارى كارواي) وقد سمي بهذا الاسم نسبة إلى إيرينثيوس (Erechtheus).

٢٧ - الشُّبَّة : Flute (E)

Cannelure (F)

ἐλάβδωσις (διάξυσμα) (Gr.)

Stria (L)

Hohlkehle (Ger.)

قناة رأسية يحلّون بها العمود في الطرز الإغريقية الثلاثة : الدوري والإيوني والكورنثي، ويبلغ عدد القنوات في العمود الدوري عشرين تنتهي عند أسفل عنقه وتبلغ في العمود الإيوني أربعة وعشرين، وهي ليست دائما من خصائص العمود الكورنثي.

٢٨ - سوق أغسطس :

Forum Augustum (L)

بناها الامبراطور أغسطس (٦٣ ق. م - ١٤ م) في روما، موقعها في الشمال الشرقي من سوق يوليوس، طولها ١٤٠ ياردة وعرضها ١٠٠، كان بها تمثال لمعبود الرومان «مارس المنتقم» (Mars Ultor) كما كانت بها كثرة من تماثيل مشاهير الرومان. وأطلال السوق لا تزال بادية.

لا قاعدة له، ويبلغ ارتفاع جذعه نحو خمسة أمثال قطر أسفله ويزدان عادة بنحو عشرين شُبَّة رأسية، وتاجه كبير يخلو من الخزف.

٢٣ - اسطوانة : Drum (E)

Tambour (F)

σφόνδυλος (Gr.)

Scapus (L)

Säulentrommel (Ger.)

كتلة من الحجر على شكل اسطوانى يتكون جذع العمود من عدد منها :

٢٤ - اله سادة : Echinus (E)

Échine (F.)

ἐχίνοσ ((Gr.)

Echinus (L)

Echinus (Ger.)

قاعدة تاج العمود الدوري تتسع عند قمتها :

٢٥ - سطح معمد : Entablature (E)

Entablement (F)

Intavolatura (It.)

Säulengebälk (Ger.)

مصطاح معمارى حديث يطلق على السطح القائم على عمد ويجمع بين أجزاء ثلاثة : العارضة، الإفريز، الطنف (انظر هذه المصطلحات).

٢٦ - إيرينثيون : Erechtheum (E)

Erechthéon (F)

Ἐρεχθίδιον (Gr.)

Erechtheum (L)

Eréchtheion (Ger.)

معبد بنى لمعبودات مدينة أثينا وهي أثينا

٣٢ - الإفريز : Frieze (E)

Frise (F)

ξωοφορός (Gr.)

Zuphorus (L)

Fries (Ger.)

ما أشرف من الحائط خارجا عن البناء ويتكون في الطراز الدورى من جزأين متتابعين هما التريجليف والميتوب (انظر هذين المصطلحين) .

والإفريز في العمارة الإسلامية هو السطر المكتوب أو المنقوش تحت السقف داخل البناء أو تحت الشرفة من خارج البناء وجاء عند ابن رسته (كتاب الأعلاق النفيسة ص ٣٢ ، ليدن) في وصفه للكعبة الشريفة سنة ٢٩٠ هـ ، ٩٠٢ م :

« وسقف الكعبة منقوش بالذهب والزخرف ويدور حول السقف إفريز منقوش مذهب ومن تحت الإفريز إفريز من الفسيفساء » .

٣٣ - المحالدون : Gladiators (E)

Gladiateurs (F)

μονομάχοι (Gr.)

Gladiatores (L)

Gladiatoren (Ger.)

المبارزون بالسيف (Gladius) في الملعب الكبير (السرك) والسوق العامة وكذلك الملهى في العصور المتأخرة لإمتاع الشعب الرومانى ويكونون عادة من الأسرى أو العبيد أو المجرمين أو المواطنين الأحرار :

٢٩ - سوق يوليوس :

Forum Iulium L.

بناها يوليوس قيصر (١٠٢ - ٤٤ ق.م.) في روما . موقعها في الشمال من السوق الرومانية (Forum Romanum) ، طولها ١٢٥ ياردة وعرضها ٣٠ ، يحيط بها سور ذو أروقة يتوسطها معبد « فينوس الأم » "Venus Genetrix"

٣٠ - السوق الرومانية :

Forum Romanum (L)

رحبة مكشوفة في مدينة روما ، طولها ٢٠٠ ياردة وعرضها ٧٠ ، موقعها بين التلين بالاتينوس وكابيتولينوس . بها كثير من القاعات المسقوفة المعروفة باسم باسيليك (انظر Basilica) ومكاتب صغيرة للصيارفة وكانت مسرحا للحياة الرومانية بمختلف ألوانها مثلها في ذلك مثل أسواق العرب عكاظ وغيرها :

٣١ - سوق تراجان (ترايانوس) :

Forum Traianum (L)

بناها الامبراطور ترايانوس (٩٨ - ١١٧ م) في روما شمالى سوق أغسطس ، طولها ١٣٠ ياردة وعرضها ١٠٠ ، بها ساحة للقضاء عرفت باسم «باسيليكيا أولبيا» نسبة إلى «أوليوس» ، الاسم القبلى للامبراطور (انظر Basilica) وخزانتان للكتب الإغريقية واللاتينية ، وبها عمود لذكرى تراجان يتوسط أحد أفئتيها .

يطلق الاسم على مجلس الشعب عند الإغريق ويطلق أيضا على السوق العامة حيث يلتقي الأهليون للتحديث في شئونهم العامة وللمتاجرة وفي باحاته تنتشر التماثيل والمعابد وتتخللها الأشجار وهي تشبه الأسوار الرومانية (انظر Forum) ، وفي مصر من هذه الأسواق واحدة في الأشمونين لا تزال أطلالها بادية .

٣٧ - سوق عامة : Market — place (E)

Forum, Marché (F)

Forum (L)

Marktplatz (Ger.)

كانت تتوسط المدن الرومانية الكبرى . وكانت في أول الأمر مركزا للتجارة وبانتقال التجارة إلى الأحياء المختلفة أصبحت منتدى للحياة السياسية والاجتماعية وكان في مدينة روما عدد من الأسواق .

٣٨ - الميتوب : Metope (E)

Metope (F)

μετόπη (G)

Metopa (L)

Metope (Ger.)

صفحة مربعة في إفريز العمود الدوري تتوسط زوجين من التريجليف (انظر هذا المصطلح) تزيينها صور بارزة .

٣٩ - حلية معمارية : Moulding (E)

Moulure (F)

Gesims (Ger.)

٣٤ - جمنازيوم : Gymnasium (E)

Gymnase (F)

γυμνάσιον (Gr.)

Gymnasium (L)

Turnhalle (Ger.)

المكان الذي كان الإغريق يمارسون فيه رياضتهم البدنية وكانوا يمارسونها عريا وأغلب الظن أن الأتراك حرقوها إلى «جهاز» وكان في خارج هذا المكان أروقة ينظر فيها الفلاسفة ويلقون دروسهم العامة . كذلك أطلق اللفظ على المدارس بعامة أو المدارس الفلسفية بخاصة ثم أطلق في العصر الحديث على بعض دور العلم في البلاد الأوربية وفي ألمانيا بخاصة .

٣٥ - العمود الإيوني : Ionic column (E)

Colonne Ionique (F)

στύλος Ἰωνικός (Gr.)

Columna Ionica (L.)

Ionische säule (Ger.)

ثاني طرز العمود الإغريقية الثلاثة ومن مميزات الخاصة قيامه فوق قاعدة حيث يسمو في رشاقة واضحة ليبلغ ارتفاعه من القاعدة إلى التاج نحو تسعة أمثال قطر الجذع من أسفل . ويزدان جذعه بأربع وعشرين شطبة رأسية وبأسفل التاج وسادة تنتهي أطرافها الأربعة بزخارف معقوفة .

٣٦ - الأجورا : Market-place (E)

Agora (F)

ἀγορά (Gr.)

Forum (L)

Marktplatz (Ger.)

وتكون على هيئة إطار أو إفريز في بعض أطراف المباني كالطنف وتيجان العمود وغيرها .

٤٠ - قاعة الموسيقى : Odeon (E)

Odéon (F)

ὠδῆϊον (Gr.)

Odeum (L)

Konzertsaal (Ger.)

بناء مستدير هرمي السقف خصص لمباريات في العزف الموسيقي ، عرف في أثينا وروما . أقدم تلك الآثار قاعة بناها بيريكليس بمدينة أثينا (٤٤٥ ق . م) وأشهر ما بنى بعد ذلك قاعة هيروديس أتيكوس ، الخطيب الإغريقي الثري (١٠١ - ١٧٧ م) بناها تخليدا لذكرى زوجته ، موقعها في الجنوب الغربي من سفح الأكروبول الأثيني .

٤١ - الطراز المعماري (عند الإغريق) :

Order (E)

Ordre (F)

ὄρθεμος (Gr.)

Ordo, (genus) (L)

Ordnung (Ger.)

نمط للعمود الإغريقي في طرزها الثلاثة .
الدوري والإيوني والكورنثي .

٤٢ - البارثينون : Parthenon (L)

Παρθενών (Gr.)

معبد بارثينوس ، وهي عند الإغريق المعبودة أثينا العذراء، بنى من المرمر فوق

أكروبول أثينا أيام بيريكليس بين ٤٤٧ ، ٤٣٨ ق. م . أسهم في بنائه المعماريان إيكيتوس وكاليسكراتيس . يحيط به رواق ذو ستة وأربعين عمودا من الطراز الدوري يبلغ طول قاعدته حوالي ٢٢٨ قدما وعرضها ١٠١ تحول في العصر المسيحي إلى كنيسة نذرت للعذراء مريم . ثم حول بعد ذلك إلى مسجد بقي حتى ١٦٨٧ حين نسف على أثر انفجار مخزن للبارود للحامية التركية .

٤٣ - المسنم (الجملون) : Pediment (E)

Fronton (F)

ἀέτωμα (ἀετός) (Gr.)

Fastigium (L)

Giebfeld (Ger.)

سقف محدب على هيئة سنم الحمل وقد أسماه الأغريق ἀέτωμα (ἀετός) لأنه يشبه جناحي النسر حين يبسطهما في طيرانه .

٤٤ - وطيدة : Plinth (E)

Plinthe (F)

Πλινθος (Gr.)

Plinthus (L)

Plinthe (Ger.)

كتلة مربعة من الحجر تحت قاعدة العمود الإيوني .

٤٥ - رواق . بهو العمود : Portico (E)

Portique (F)

στοά (Gr.)

Porticus (L)

Säulenhalle (Portikus) (Ger.)

تزين بهذه الأجزاء من السفن التي كان الرومان يستولون عليها مما يقع في أيديهم .

٤٨ - معبد يوليوس قيصر :

Rostra Iulia (L)

بناه الامبراطور أغسطس عام ٢٩ ق . م تخليداً للذكرى يوليوس قيصر ، مكانه في الطرف الشرقي للפורوم بمدينة روما (انظر المصطلح) حيث أحرق جثمان قيصر .

سمى « روسترا » بمعنى صدور السفن بسبب إقامته فوق منصة زينت بصدور السفن التي استولى عليها أغسطس في موقعة أكتيوم (Actium) .

٤٩ - اسكوتيا : Scotia (E)

Scotie (F)

skotía (Gr.)

Scotia (L)

Skotie (einziehung) (Ger.)

حلية معمارية على هيئة القناة تجرى بين خلخالى العمود (انظر torus) .

٥٠ - جذع العمود : Shaft (E)

Fut (F)

σῶμα (Gr.)

Scapus (L.)

Schaft (Ger.)

الجزء من العمود بين أسفله وتاجه في الطراز الدوري وبين قاعدة العمود وتاجه في الطرازين الإيوني والكورنثي .

بناء مسقوف تقوم واجهته على عمد وقد يزدان جداره عند الإغريق بمختلف الصور الأسطورية . وعند الرومان يضعون أمام العمود بعض التماثيل أحياناً أو يتوجون بها العمود نفسها وكان بهو العمود عند الإغريق والرومان يستخدم للاجتماعات ، ومكانه إما بالقرب من المعابد أو بيوت الرياضة البدنية أو الأسواق العامة .

٤٦ - البروبيلايا (المدخل المسقوف) :

Propylaea (E)

Propylées (F)

Προπύλαια (Gr.)

Propylaea (L)

Propylaea (Ger.)

اسم مدخل الأكروبول الأثيني إلى الأماكن المقدسة في طرفها الغربي . بنى أيام بيريكليس بتصميم المعمار منسيكلوس حوالي عام ٤٣٥ ق . م ، ويتكون المدخل من سور تتخلله خمسة أبواب أكبرها الأوسط . والعمد التي في الأروقة من الطراز الدوري ، وبرغم التدمير الذي أصابه إثر الانفجار الذي حدث عام ١٦٥٦ م ، بقيت منه أطلال تثير الإعجاب .

٤٧ - روسترا : Rostra (E)

Rostre (F)

Rostra (L)

Rednerbühne (Rostra) (Ger.)

معنى اللفظ صدور السفن ومقدماتها ثم أصبح علماً على منصة الخطابة لأنها كانت

كتلة ناتئة قليلا في إفريز الطراز الدوري
على وجهها ثلاث شطب أو قنوات .

٥٤ - صدر المسنم (الحملون) :

Tympan (E)

Tympan (F)

τύμπανον (Gr.)

Tympanum (L)

Tympanum (Ger.)

الجزء بين جناحي المسنم (الحملون)
وتحليته في الطراز الدوري صور منحوتة .

٥٥ - الوسادة الحلزونية اللفائف :

Volute (E)

Volute (F)

ἐλῖξ (Gr.)

Voluta (L)

Volute (Ger.)

أهم ما يميز تاج العمود في الطراز الإيوني ،
أنها تنتهي أطرافها الأربعة بلفائف حلزونية .

٥١ - البساط : Stylobate (E)

Stylobate (F)

στυλοβάτης (Gr.)

Stylobata (L)

المكان من أرض المعبد الذي يستقر عليه
العمود الدوري .

٥٢ - خليخال (معماري) :

Torus (E.)

Tore (F.)

στῆρα (Gr.)

Torus (L)

Phühl, torus (Ger.)

حلية في رسغ العمود من الطرازين الإيوني
والكورنثي وهي بارزة ونصف مستديرة
ولكل عمود زوج منها .

٥٣ - التريجليف ، ذو الثلاث الشطب :

Triglyph (E)

Triglyphe (F)

τρίγλυφος (Gr.)

Triglyphus (L)

Triglyphe (Ger.)

المصطلحات الاقتصادية^(١)

(١) أقرتها لجنة الاقتصاد ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثانية (بتاريخ ١٦/٢/١٩٧١) .

المصطلحات الاقتصادية

الموارد التي تحقق قدرا ضئيلا من المنفعة لمستهلكها ، أو التي يعتقد المستهلك أنها قليلة المنفعة ، إذا قورنت بغيرها .

٦ - إشباع

Satisfaction (E) ; Satisfaction (F)

ما يحققه المستهلك من منفعة عن طريق استهلاك سلعة أو الانتفاع بخدمة .

٧ - قانون إشباع الحاجات

Law of Satiabile Wants (E)

Loi de Satiété de Besoins (F)

قانون مؤداه أنه متى حصل الإنسان على كمية معينة من سلعة ، قلت حاجته إلى وحدات إضافية منها .

٨ - تعدد الحاجات

Multiplicity of wants (E)

Multiplicité des hesions (F)

مبدأ مؤداه أن المدنية تؤدي إلى تنوع الرغبات وازديادها فبمجرد إشباع حاجة تنشأ حاجة أخرى جديدة .

٩ - خدمة Service (E) ; Service (F)

كل نشاط يؤدي إلى تحقيق منفعة : والخدمات نوع من الموارد يميزها الاقتصادي عن السلع بأنها لاتتخذ شكلا ماديا ، كخدمة المحامي والطبيب ومدير المصنع وسائق السيارة .

١ - علم الاقتصاد

Economics (E) ; Science Economique (F)

علم يبحث في مسائل التوفيق بين الموارد النادرة (أى التي يكون الحصول عليها بمقابل) والحاجات غير المحدودة .

٢ - حاجات Needs (E) ; Besoins (F)

الحاجة من الوجهة الاقتصادية : كل رغبة تساور النفس سواء أكانت متفقة مع القوانين الأخلاقية أو القانونية أم مخالفة لها .

٣ - موارد Resources (E) ; Ressources (F)

كل ما من شأنه سد الحاجات الإنسانية ، سواء أكان شيئا ماديا أو خدمة تؤدي .

٤ - ضروريات

Necessities (E) ; les Biens de Première Necessité (F)

الموارد التي تحقق منفعة كبيرة لمستهلكها ، أو التي يعتقد المستهلك أنها ذات منفعة كبيرة إذا قورنت بغيرها . فالتفرقة بين الضروريات والكماليات هي تفرقة نسبية ، فقصد ينقلب المورد من كمال إلى ضرورة باختلاف الظروف وبالعكس .

٥ - كماليات :

Luxuries (E) ; Les Biens de grand luxe (F)

وإذا كان هذا التحديد يمكن معين أو منطقة معينة كما يصدد اقتصاديات المناطق :

Regional Economics (E)

Economie Regionale (F)

كأقتصاديات إفريقيا أو جمهورية مصر العربية . . الخ وإذا كان هذا التحديد بقطاع معين من قطاعات الاقتصاد كان لدينا :

اقتصاد زراعى :

Agricultural Economics (E) ; Economie

Agricole (F)

أو اقتصاد صناعى :

Industrial Economics (E) ; Economie

Industrielle (F.)

أو اقتصاديات النقل :

Economics of Transport (E) ; Economie

de transport (F)

وهكذا :

١٥ - النظرية الاقتصادية الجزئية

Micro economic Theory (E)

Theorie micro économique (F)

مجموعة القوانين الاقتصادية المتعلقة بنشاط

المستهلك الفرد أو المشروع الواحد أو الصناعة الواحدة .

١٦ . النظرية الاقتصادية الكلية (الشاملة)

Macro Economic theory (E) ; Théorie

macro économique (F)

مجموعة القوانين المتعلقة بالنشاط الاقتصادى

للمجتمع كله . فيها يكون التحليل عاما

وشاملا . ويرجع الفضل فيه بوجه خاص

إلى الاقتصادى الإنجليزى كينز الذى بحث

١٠ - موارد نادرة

Scarce Resources (E) ; Biens Rares (F)

موارد تكون كميات المتاحة بالحد من

أقل مما يمكن لتكثير الحاجة إليها .

١١ - موارد غير نادرة

Unscarce Resources (E) ; Biens Libres (F)

موارد تكون الكميات المتاحة بالحد من

أكثر من الحاجة إليها أو تساوبها ، كالهواء

عامة وأشعة الشمس .

١٢ - سلعة

Commodity (E) ; Bien, Produit (F)

كل مورد مادي نادر .

١٣ - نظرية اقتصادية (E) Economic Theory

Théorie Economique (F)

مجموعة القوانين المتعلقة بالنشاط الاستهلاكى

أو الإنتاجى للإنسان والى تصدق منى تحققت

مجموعة من الافتراضات .

١٤ - اقتصاد تطبيقي (E) Applied Economics

Economie Appliquée (F)

مختلف أنواع البيان والأحكام المتعلقة

بمشتد الاستهلاكى أو الإنتاجى للإنسان ،

والى قد يكون هدف من العسومية ولكنها

على كل حال محددة برمان أو يمكن معينين

أو بتخصص محدد من قطاعات الاقتصاد . فإذا

كان هذا التحديد برمان كما يصدد دت

المرء من فروع الاقتصاد التطبيقي المسمى

Economic History (E)

Histoire Economique (F) بالتاريخ الاقتصادى

٢٢ - مفارقة «جفن» (E) Giffen Paradox
(F) Paradoxe de Giffen

ما يلاحظ أحيانا من انخفاض الطلب لسلعة إذا انخفض سعرها وارتفاع الطلب عليها إذا ارتفع سعرها. وتنسب إلى Sir R. Giffen الذي لاحظ في القرن الماضي أن ارتفاع سعر الخبز قد يحمل العمال الفقراء في كثير من الحالات على زيادة استهلاكهم منه .

٢٣ - أثر الدخل (E) Income Effect
(F) Effect du revenu

أثر التغير في سعر سلعة على طلبها عن طريق تأثير التغير في السعر على الدخل الحقيقي للمستهلك .

٢٤ - أثر الإحلال (E) Substitution Effect
(F) Effet de Substitution

أثر التغير في سعر سلعة معينة على طلبها عن طريق تأثير التغير في السعر على النسبة بين سعر هذه السلعة وأسعار غيرها من السلع .

٢٥ - سلع متكاملة (E) Complementary goods
(F) Biens complémentaires

السلع التي لا يكمل الإشباع من إحداها إلا باستهلاك كمية من غيرها . فالقلم والورق مثلا سلعتان متكاملتان إذ لا يكمل إشباع الحاجة إلى الورق إلا باستعمال القلم .

في العوامل المؤثرة في الحجم الإجمالي للعمالة والدخل والاستهلاك .

١٧ - منفعة : (E) Utility ; (F) Utilité
صفة في شيء تجعله قابلا للإشباع حاجة ما ،

١٨ - منفعة كلية
(E) Total Utility ; (F) Utilité Totale
مجموع المنافع التي يحصل عليها الإنسان من استهلاك كمية معينة من سلعة أو خدمة .

١٩ - منفعة حدية
(F) Marginal Utility ; (E) Utilité marginale

المنفعة الحدية لكمية معينة من سلعة ما هي المنفعة المتولدة من استهلاك الوحدة الأخيرة من هذه الكمية ، وبعبارة أخرى :

المنفعة الحدية لكمية (س) من سلعة ما =
المنفعة الكلية لـ (س) - المنفعة الكلية لـ (س - ١) .

٢٠ - قانون تناقص المنفعة الحدية
(E) Law of Diminishing Marginal Utility
(F) Loi d'Utilité Marginale Décroissante

مبدأ مؤداه أنه إذا زاد استهلاك فرد من سلعة أو خدمة بوحدات متعادلة فإن المنفعة الحدية تأخذ في التناقص بعد حد معين .

٢١ - السلع (الدنيا) : (E) Inferior Goods
(F) Biens du rang inférieur

السلع التي ينخفض طلب المستهلك لها كلما زاد دخله ، ويزيد طلبه لها كلما انخفض دخله .

٣٠ - المنفعة المرتبة (حسب أولويتها)

Ordinal utility (E)

Utilité d'ordre ordinal (F)

المنفعة إذا افترض أنها غير قابلة للقياس وأن من الممكن ترتيب المنافع ليس غيره وتقرير أيها أكبر أو أصغر دون التعبير عنها بكميات محددة .

٣١ - معدل الإحلال الحدى

Marginal Rate of Substitution (E)

Taux marginal de Substitution (F)

ماتساويه وحدة من سلعة ما ، من وحدات سلعة أخرى ، بحيث يؤدي نفس الغرض في نظر المستهلك .

٣٢ - قيمة المبادلة (E) Value in Exchange

Valeur d'échange (F)

نسبة مبادلة سلعة بأخرى والتعبير الحديث عنها هو الثمن .

Demand (E)

٣٣ - طلب

Demande (F)

مقدار ما يقبل الأفراد شراءه من سلعة ما عند ثمن معين .

٣٤ - منحنى الطلب Demand curve (E)

Courbe de la demande (F)

المنحنى الذى يعبر عن العلاقة بين الكمية المطلوبة من سلعة ما وبين ثمن هذه السلعة .

٣٥ - ذوق المستهلك Consumer's Taste (E)

Goût du consommateur

مدى ملاءمة السلعة لرغبة المستهلك .

٢٦ - سلع متنافسة Competitive goods (E)

Biens concurrents ou substituables (F)

هي السلع التي يمكن أن تقوم إحداها مقام غيرها في إشباع حاجة المستهلك بدرجة أو أخرى . فالأرز والخبز مثلا سلعتان متنافستان .

٢٧ - منحنى التساوى (السواء)

Indifference curve (E)

Courbe d'indifférence (F)

منحنى تمثل كل نقطة من النقاط المكونة له مجموعة من سلعتين وتكون كل هذه المجموعات سواء في نظر المستهلك ، أى أنه يستوى لدى المستهلك أن يحصل على المجموعة التي تمثلها إحدى النقاط الواقعة على هذا المنحنى أو المجموعة التي تمثلها أية نقطة أخرى عليه .

٢٨ - خريطة السواء (أو التساوى)

Indifference Map (E)

Carte d'indifférence (F)

مجموعة من منحنيات التساوى في نفس الرسم البياني .

٢٩ - المنفعة القابلة للقياس

Cardinal utility (E)

Utilité d'ordre cardinal (F)

المنفعة المفترض فيها أنها قابلة للتقدير الكمي .

٤٠ - مرونة الطلب غير المباشرة

Cross Elasticity of Demand (E)

Elasticité croisée de la Demande (F)

الدرجة حساسية الطلب على سلعة ما للتغير في سعر أخرى ، وتقاس بالكسر الآتي :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة من السلعة س

نسبة التغير في سعر السلعة ص

٤١ - طلب مرن Elastic Demand (E)

Demande Elastique (F)

طلب شديد الحساسية للتغير في أحد العوامل المؤثرة فيه ، وخاصة بالنسبة للثمن أو الدخل . ويقال إن الطلب مرن بالنسبة للسعر إذا كانت قيمة الكسر :

نسبة التغير في الكمية
أكبر من الواحد الصحيح
نسبة التغير في الثمن .

ويقال إن الطلب مرن بالنسبة للدخل إذا كانت قيمة الكسر :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة أكبر من الواحد
نسبة التغير في الدخل الصحيح .

٤٢ - طلب غير مرن Inelastic Demand (E)

Demande inélastique (F)

طلب قليل الحساسية للتغير في أحد العوامل المؤثرة فيه وخاصة بالنسبة للثمن أو الدخل ،

٣٦ - ظروف الطلب

Conditions of Demand (E)

Conditions de la demande (F)

العوامل المؤثرة في طلب سلعة ما وتشمل ثمن هذه السلعة ودخل المستهلك وذوقه وأثمان السلع الأخرى .

٣٧ - مرونة الطلب Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande (F)

مقدار تغير الطلب تبعا لتغير أحد العوامل المؤثرة فيه .

٣٨ - مرونة الطلب السعرية

Price Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande en Fonction du prix (F)

درجة حساسية الطلب لسلعة ما للتغير في سعر هذه السلعة وتقاس بالكسر الآتي :
نسبة التغير في الكمية المطلوبة
نسبة التغير في السعر

٣٩ - مرونة الطلب بسبب الدخل

Income Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande en Fonction du Revenu (F)

درجة حساسية الطلب على سلعة ما للتغير في دخل المستهلك وتقاس بالكسر الآتي :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة
نسبة التغير في الدخل

٤٤ - طلب عديم المرونة

Demand with zero Elasticity (E)

Demande très inélastique (F)

حالة طلب لا يتغير على الإطلاق لدى تغير أحد العوامل التي تؤثر عادة فيه ، وخاصة الثمن أو الدخل . فيقال مثلاً إن الطلب عديم المرونة بالنسبة للسعر إذا بقيت الكمية المطلوبة على حالها رغم انخفاض السعر أو ارتفاعه .

٤٥ - طلب لانهاى المرونة

Demand with Infinite Elasticity (E)

Elasticité infinie de la demande (F)

طلب يتغير لدى أدنى تغير في أحد العوامل المؤثرة فيه ، وخاصة الثمن ولو كان التغير في الثمن متناهياً في الصغر . فيقال إن الطلب لانهاى المرونة بالنسبة للثمن إذا زادت الكمية المطلوبة (أو انخفضت) لدى انخفاض الثمن أو ارتفاعه ولو بمقدار متناه في الصغر حتى يكاد يساوى الصفر .

٤٦ - مرونة النقطة (E) Point Elasticity

مرونة الطلب إذا كان التغير في الثمن وفى الكمية المطلوبة متناهيين فى الصغر ، وتسمى مرونة النقطة لأنه فى هذه الحالة تتحد النقطتان الممثلتان لكميتين مطلوبتين ولثمنين فى نقطة واحدة على منحنى الطلب .

٤٧ - مرونة القوس (E) Arc Elasticity

المرونة على جزء من منحنى الطلب ، فهى تختلف عن مرونة النقطة التى تشير إلى المرونة عند نقطة واحدة على هذا المنحنى .

فيقال إن الطلب غير مرن بالنسبة للسعر إذا كانت قيمة الكسر :

$$\frac{\text{نسبة التغير فى الكمية المطلوبة}}{\text{نسبة التغير فى الثمن}} = \frac{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}{\text{الواحد الصحيح}}$$

ويقال إن الطلب غير مرن بالنسبة للدخل إذا كانت قيمة الكسر :

$$\frac{\text{نسبة التغير فى الكمية المطلوبة}}{\text{نسبة التغير فى الدخل}} = \frac{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}{\text{الواحد الصحيح}}$$

٤٣ - طلب متكافئ المرونة

Demand of Unit Elasticity (E)

Elasticité égale à l'unité (F)

طلب يتغير نسبة التغير نفسها فى أحد العوامل المؤثرة فيه ، وخاصة بالثمن أو الدخل فيقال إن الطلب متكافئ المرونة بالنسبة للسعر إذا كانت قيمة الكسر :

$$1 = \frac{\text{نسبة التغير فى الكمية المطلوبة}}{\text{نسبة التغير فى الثمن}}$$

ويقال إن الطلب يكافئ المرونة بالنسبة للدخل إذا كانت قيمة الكسر :

$$1 = \frac{\text{نسبة التغير فى الكمية المطلوبة}}{\text{نسبة التغير فى الدخل}}$$

وفى هذه الحالة يقال إن مرونة الطلب تساوى الوحدة .

Products (E) ٥٣ - منتجات	Substitute (E) ٤٨ - بديل
Produits (F)	Substitut (F)
كل ما يتولد عن نشاط إنتاجي سواء كان شيئاً مادياً أو خدمة .	ساعة أو خدمة يمكن أن تحل محل ساعة أو خدمة أخرى في سد نفس الحاجة لدى المستهلك ، بدرجة ما .
Inputs (E) ٥٤ - مستخدمات	Perfect Substitute (E) ٤٩ - بديل كامل
كل ما يدخل في إنتاج ساعة أو خدمة ، سواء كان شيئاً مادياً أو خدمة .	Substitut parfait (F)
Market (E) ٥٥ - سوق	ساعة أو خدمة يمكن أن تحل محل ساعة أو خدمة أخرى في تحقيق نفس الدرجة من الإشباع لدى المستهلك .
Marché (F)	Imperfect Substitute (E) ٥٠ - بديل ناقص
تلاقى رغبات الطالبين والعارضين لساعة أو خدمة ، فلا يشير في الاقتصاد إلى المكان المادي الذي يتم فيه البيع والشراء ، بل إلى ساعة أو عدة سلع ومجموعة البائعين والمشتريين الذين يتصل بعضهم ببعض اتصالاً حراً .	Substitut Imparfait (F)
٥٦ منحنى التساوي الإنتاجي (منحنى السواء الإنتاجي)	ساعة أو خدمة يمكن أن تحل محل ساعة أو خدمة أخرى في سد نفس الحاجة لدى المستهلك ولكن بدرجة أقل .
Production Indifference curves (Iso-product curve) (E) ; Le courbe d'indifférence (F)	٥١ - مشروع أو منشأة Enterprise ; Firm (E)
منحنى تمثل كل من النقط الواقعة عليه مجموعة من عاملين من عوامل الإنتاج بحيث تعطى كل منها نفس كمية الإنتاج التي تعطيها المجموعات الأخرى .	Entreprise ; Firme (F)
٥٧ - المعدل الحدي للإحلال التقني	كل تنظيم يهدف إلى الإنتاج أو المبادلة أو إلى تدوال الأموال والخدمات ، وهو الوحدة التي تتجمع فيها العناصر البشرية والمادية للنشاط الاقتصادي .
Marginal Rate of Technical Substitution (E) ; Taux Marginale de substitution Technique (F)	٥٢ - صناعة Industry (E)
كمية من أحد عوامل الإنتاج يمكن إحلالها محل وحدة من عامل آخر مع بقاء الكمية المنتجة على ما هي عليه .	Industrie (F)
	مجموعة المشروعات المنتجة لنفس الساعة أو الخدمة ، سواء كانت نتيجة لنشاط خاص باستخراج المادة من باطن الأرض أو تحويلها أو نتيجة للنشاط الزراعي ، وكثيراً ما يقصر استخدامها على الصناعات التحويلية .

٦٣ - عامل الإنتاج الثابت Fixed Factor of Production (E) Facteur Fixe de production (F) ذلك العامل من عوامل الإنتاج الذي يفترض عدم تغير كميته مع كمية الإنتاج .	٥٨ - "خريطة التساوي الإنتاجية" Production Indifference curves (E) مجموعة من منحنيات التساوي الإنتاجية في نفس الرسم البياني .
٦٤ - عامل الإنتاج المتغير Variable Factor of Production (E) Facteur variable de la production (F) ذلك العامل من عوامل الإنتاج الذي يفترض تغير كميته مع تغير كمية الإنتاج .	٥٩ - تقسيم العمل Division of labour (E) Divison du travail (F) تجزئة العملية الإنتاجية بحيث يتخصص كل عامل في جزء واحد منها .
٦٥ - المدى القصير Short run (E) Court terme (F) مدة قصيرة لا تكفي لأن يطرأ تغير جوهري في ظاهرة أو مجموعة من الظواهر الاقتصادية فيقال مثلا إن قانون تناقص الغلة ينطبق في المدى القصير حيث لاتنقضي مدة كافية لكي لا يغير المشروع الكمية المستخدمة من جميع عوامل الإنتاج .	٦٠ - قانون تناقص الغلة Law of Diminishing Returns (E) Loi des Rendements Decroissants (F) قانون مؤداه أن كل زيادة في العمل ورأس المال لاينشأ عنها ابتداء من حد معين زيادة مناسبة في الناتج مالم يحدث تقدم في الفن الإنتاجي . ويظهر أثر هذا القانون سريعا في الزراعة .
٦٦ - المدى الطويل Long run (or long period) (E) Long terme (F) مدة طويلة تكفي لأن يحدث تغير جوهري في ظاهرة أو مجموعة من الظواهر الاقتصادية فيقصد بالمدى الطويل في نظرية المشروع انقضاء مدة كافية لأن يغير المشروع الكمية المستخدمة من جميع عوامل الإنتاج .	٦١ - قانون النسب المتغيرة Law of variable proportions (E) Loi des Rendements non proportionnels (F) اسم آخر لقانون تناقص الغلة من ناحية أن هذا القانون يفترض تغير النسب بين عوامل الإنتاج الثابتة والمتغيرة .
	٦٢ - تقنية الإنتاج Technique of production (E) الأسلوب الفني المتبع في الإنتاج ، كنوع الآلات المستعملة أو طريقة تقسيم العمل أو توقيته أو نوع الدورة الزراعية المستعملة الخ .

٧٢ - نفقة كلية	٦٧ - اقتصاديات النطاق
Total cost (E) Coût total (F)	Economics of scale (E)
مجموع النفقة التي يتحملها المشروع في إنتاج كمية معينة من سلعة ما .	Economies d'échelle (F)
٧٣ - نفقة حدية	مجموعة الظواهر المتعلقة بالتغير في إنتاج المشروع عند تغير حجمه أي عند تغير جميع عوامل الإنتاج .
Marginal cost (E) ; Coût marginal (F)	٦٨ - نفقة
نفقة إنتاج الوحدة الأخيرة ، أو بعبارة أخرى النفقة الحدية لكمية س من سلعة ما هي النفقة الكلية ل س - النفقة الكلية ل (س - ١) .	Cost (E)
٧٤ - متوسط النفقة	Coût (F)
Average cost (E) ; Coût Moyen (F)	تكلفة المشروع في إنتاج كمية معينة من سلعة أو خدمة .
النفقة الكلية لإنتاج كمية معينة من سلعة ما مقسومة على هذه الكمية .	٦٩ - نفقة متغيرة
٧٥ - منحني النفقة :	Variable cost (E) ; Coût Variable (F)
Cost Curve (E) Courbe des Coûts (F)	عناصر النفقة التي يتغير حجمها بتغير الكمية المنتجة .
منحني يبين العلاقة بين نفقة الإنتاج وبين الكمية المنتجة .	٧٠ - نفقة ثابتة
٧٦ - منحني النفقة المتساوية	Fixed cost (E) Coût Fixe (F)
Iso - cost curve (E) ; Courbe des iso - coûts (F)	عناصر النفقة التي لا يتغير حجمها بتغير الكمية المنتجة ، كإيجار الأرض وبعض النفقات الإدارية ونفقات التأمين .
منحني تمثل كل من النقاط الواقعة عليه مجموعة من عاملين من عوامل الإنتاج يلزمان لإنتاج سلعة ما بحيث تتساوى كل هذه المجموعات فيما تحمله للمشروع من نفقة .	٧١ - نفقة الاختيار
	Opportunity cost (E)
	مقدار ماضحى بإنتاجه في سبيل إنتاج كمية معينة من سلعة ما . فنفقة الاختيار لبناء خمسين منزلاً مثلاً هي المصنع أو المدرسة التي كان يمكن بناؤها لو لم تبني المنازل .

٨٢ - متوسط الإيراد Average Revenue (E) Revenu moyen (F) ماتجربة الوحدة من المبيعات من إيراد في المتوسط .	٧٧ - المعدل الحدي للإحلال الإنفاقي Marginal Rate of outlay substitution (E) Taux marginal de substitution (F) كمية من أحد عوامل الإنتاج ، إذا حلت محل وحدة من عامل آخر فإن نفقة الإنتاج تبقى على ما هي عليه .
٨٣ - الإيراد الحدي Marginal Revenue (E) Revenu marginal (F) مقدار التغير في الإيراد الكلي سواء أكان بالزيادة أو النقص الناتج عن زيادة أو نقصان الكمية المباعة بوحدة واحدة .	٧٨ - إيراد المشروع Revenue of the Firm (E) Revenu de la Firme (F) مجموع ما يحصل عليه المشروع من بيع كمية معينة من منتجاته في مدة معينة .
٨٤ - ربح عادي Normal profit (E) Profit normal (F) فائض إيرادات المشروع عن نفقاته إذا كان لا يجاوز ما يعتبره رب العمل مكافأة معقولة لما تحمله من عبء إدارة المشروع وأخطاره .	٧٩ - الحجم الأمثل للمشروع Optimum size of the Firm (E) Dimension optimale de la Firme (F) الحجم الذي تبلغ عنده النفقة المتوسطة أدنى مستوى لها .
٨٥ - ربح غير عادي Abnormal Profit (E) Profit anormal (F) فائض إيرادات المشروع عن نفقاته إذا تضمنت النفقات مكافأة رب العمل عن إدارته للمشروع وتحمل مخاطره .	٨٠ - نفقة اجتماعية Social cost (E) Coût Social (F) ما يتحمل المجتمع من تضحية من جراء نشاط اقتصادي معين .
٨٦ - تحقيق أكبر ربح ممكن Maximization of profit (E) Maximalisation de profit (F) سعى المشروع إلى تحقيق أكبر فائض ممكن من الإيرادات عن النفقات .	٨١ - تزايد الغلة Increasing Returns (E) Rendements croissants (F) ارتفاع إنتاجية عوامل الإنتاج ، وما يتضمنه ذلك من انخفاض متوسط النفقة بازدياد حجم المشروع .

بافتراض بقاء المتغيرات الأخرى ثابتة . والمقابل الأجنبي تعبير لا تبنى .	٨٧ - خسارة Loss (E) Perte (F) مقدار ما تزيد به نفقات المشروع على إيراداته .
٩٣ - الاقتصاد الوضعي : Positive Economics (E) Economie positive (F) مجموعة القوانين الاقتصادية المتعلقة بما هو واقع بالفعل لا بما يجب أن يكون .	٨٨ - عرض : Supply (E) Offre (E) الكمية التي يقبل المنتجون والتجار بيعها بشمن معين .
٩٤ - الاقتصاد المعياري : Normative Economics (E) Economie normative (F) مجموعة التعميمات الاقتصادية التي لا تشير إلى وصف أو تحليل لما هو واقع بالفعل بل إلى ما يجب أن يكون أو إلى تقدير هذا الواقع .	٨٩ - منحنى العرض : Supply curve (E) Courbe de l'offre (F) المنحنى الذي يعبر عن العلاقة بين الكميات المعروضة من سلع ما وبين أثمانها .
٩٥ - منحنى العرض المرتد إلى الوراء : Backward - Sloping Supply Curve (E) صورة خاصة من منحنيات العرض تتميز بأن الكمية المعروضة تنخفض بارتفاع الثمن بعد أن يجاوز الثمن حدا معينا .	٩٠ - وفرة : Abundance (E) Abondance (F) حالة تزيد فيها الكمية المتاحة من سلع أو خدمة عن مقدار الحاجة إليها ، فهي عكس الندرة .
٩٦ - مرونة العرض : Supply Elasticity (E) Elasticité de l'offre (F) درجة حساسية العرض للتغير في الثمن . وتقاس بالكسر الآتي : $\frac{\text{نسبة التغير في الكمية المعروضة}}{\text{نسبة التغير في الثمن}}$	٩١ - مع التعديل المناسب : Mutatis Mutandis (L) تعبير يستخدم كثيرا في الاقتصاد ويشير إلى أن وصفا ما لحالة معينة ينطبق أيضا على حالات أخرى بشرط أن يراعى ما بين هذه الحالات من اختلاف . والمقابل الأجنبي تعبير لا تبنى .
٩٢ - مع بقاء الأشياء الأخرى على حالها : Ceteris Paribus (L) تعبير يستخدم كثيرا في الاقتصاد للإشارة إلى أن علاقة معينة بين متغيرين لا تصح إلا	

١٠٢ - ثمن الطلب :
Demand price (E)
Prix de la demande (F)
أقصى مبلغ يكون المستهلك على استعداد لدفعه لشراء كمية معينة من سلعة ما .

١٠٣ - مخزون :
Stock (E)
Stock (F)
كمية من سلعة يمنع المنتج أو البائع عن عرضها للبيع أو تراكم لديه تبعا لحالة السوق.

١٠٤ - ثمن التوازن :
Equilibrium price (E)
Prix d'équilibre (F)
الثن الذي تتعادل عنده الكمية المطلوبة والكمية المعروضة .

١٠٥ - قيمة :
Value (E)
Valeur (F)
تستخدم في الاقتصاد بعدة معان أهمها نسبة مبادلة سلعة بأخرى ، أى الثمن ، وهذه هي قيمة المبادلة
(Valeur d'échange ; Value in exchange)
وتستخدم أحيانا للإشارة إلى مقدار المنفعة التي تجلبها السلعة لمستهلكها وهذه هي قيمة المنفعة :
(Valeur d'usage ; Value in use)

١٠٦ - ريع اقتصادي :
Economic Rent (E)
Rente économique (F)
الفرق بين الإيراد الذي يتلقاه البائع بالفعل من بيع كمية معينة من سلعة ما ، وبين الحد الأدنى من الإيراد الذي كان يقنع بالحصول عليه مقابلها .

٩٧ - عرض مرن :
Elastic Supply (E)
Offre élastique (F)
عرض شديد الحساسية للتغير في الثمن بحيث تكون نسبة التغير في الكمية المعروضة أكبر من نسبة التغير في الثمن ، أى تكون مرونة العرض أكبر من الواحد الصحيح .

٩٨ - عرض غير مرن :
Inelastic Supply (E)
Offre inélastique (F)
عرض قليل الحساسية للتغير في الثمن ، بحيث تكون نسبة التغير في الكمية المعروضة أصغر من نسبة التغير في الثمن ، أى تكون مرونة العرض أقل من الواحد الصحيح .

٩٩ - عرض عديم المرونة :
Supply of zero, Elasticity (E)
Elasticité de l'offre à Zéro (F)
عرض لا يتغير على الإطلاق مهما تغير الثمن .

١٠٠ - عرض لانهاى المرونة :
Supply of Infinite Elasticity (E)
Elasticité infinie de l'offre (F)
عرض يتغير لدى أدنى تغير في الثمن ، ولو كان التغير في الثمن متناهيا في الصغر .

١٠١ - ثمن العرض :
Supply price (E)
Prix de l'offre (F)
أقل مبلغ يكون البائع على استعداد لقبوله في مقابل كمية معينة من سلعته .

تكن هناك قيود على دخول مشروعات جديدة إلى السوق أو خروجها منه .

١١٢ - منافسة غير كاملة :

Imperfect Competition (E)

Concurrence imparfaite (F)

حالة سوق لا يتوافر فيها جميع شروط المنافسة الكاملة ، كأن يقوم مشروع واحد أو عدد قليل من المشروعات بإنتاج السلعة ، أو ينفرد كل منتج بصنف معين من أصنافها ، أو لا يتوافر العلم التام لدى المستهلكين بظروف السوق .

١١٣ - احتكار :

Monopoly (E)

Monopole (F)

انفراد منتج واحد بإنتاج سلعة أو خدمة .

١١٤ - احتكار الشراء :

Monopsony (E)

Monopsone (F)

انفراد مشروع واحد بشراء سلعة أو خدمة أو عامل من عوامل الإنتاج .

١١٥ - احتكار ثنائي :

Duopoly (E)

Duopole (F)

حالة سوق يقتصر فيها الإنتاج على مشروعين .

١١٦ - منافسة احتكارية :

Monopolistic Competition (E)

Concurrence Monopolistique (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد كبير من المشروعات المنتجة لنفس السلعة ولكن ينفرد كل منها بإنتاج صنف متميز ، بحيث لا يعتبر كل صنف في نظر المستهلك بديلا كاملا ، عن الأصناف الأخرى ، ومن ثم يكون لكل مشروع بعض الحرية في تحديد ثمن البيع .

١٠٧ - شبه الربح :

Quasi Rent (E)

Quasi Rente (F)

ذلك الجزء من الربح الذي يتحقق في المدى القصير ويختفي في المدى الطويل بسبب اختلاف مرونة العرض .

١٠٨ - فائض المستهلك :

Consumer's Surplus (E)

Rente de Consommateur (F)

الفرق بين ما يدفعه المستهلك بالفعل في مقابل الحصول على كمية معينة من سلعة ما وبين ما كان مستعدا لدفعه في مقابلها .

١٠٩ - تسعير جبرى :

Government price Fixing (E)

Taxation, tarification (F)

تدخل الحكومة بفرض حد أقصى أو حد أدنى للسعر بحيث لا يجوز البيع بأسعار أعلى أو أقل منه .

١١٠ - سوق سوداء :

Black Market (E)

Marché noir (F)

البيع والشراء بأسعار تختلف عن الأسعار الرسمية التي تحددها الدولة .

١١١ - منافسة كاملة :

Perfect Competition (E)

Concurrence parfaite (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد كبير من المنتجين الذين يعرضون نفس السلعة ونفس الصنف ، وعدد كبير من المشترين ، ويتوافر لديهم جميعا العلم التام بظروف السوق ، ولم

١٢١ - ترست : Trust (E)

تنظيم احتكاري يتحقق بالاتفاق بين عدد من المشروعات على إدارتها بشكل مشترك ، وذلك بأن تشترك هذه المشروعات في تكوين هيئة مركزية تتولى سلطة تحديد الأسعار والإنتاج والاستثمار وتوزيع الأرباح . وتطلق الترس أيضا على كل مشروع بلغ من القوة درجة يستطيع بها أن يستأثر بالسوق .

١٢٢ - شركة قابضة :

Holding Company (E)

شركة تسيطر على نشاط شركة أو شركات أخرى عن طريق تملك الأولى لأسهم الشركات الأخرى أو الجزء الأكبر منها .

١٢٣ - سوق المشترين :

Buyers' Market (E)

Marché des acheteurs (F)

حالة من حالات السوق تتميز بأن المنتجين يكونون على استعداد لبيع كميات تفوق ما يكون المشترون على استعداد لشراؤه .

١٢٤ - سوق البائعين :

Sellers' Market (E)

Marché des vendeurs (F)

حالة من حالات السوق يكون فيها البائعون في مركز أقوى من مركز المشترين ، وتتحقق عندما يكون المشترون على استعداد لشراء كميات من السلعة تفوق ما يكون البائعون على استعداد لبيعه .

١١٧ - احتكار القلة :

Oligopoly (E)

Oligopole (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد قليل من المنتجين بحيث يتأثر كل منهم ، وهو بصدد تحديد سياسة المشروع ، بما يتوقع أن يكون لسياسته من أثر في غيره من المنتجين .

١١٨ - قيادة السوق :

Market (or price) leadership (E)

Domination du marché (ou du prix) (F)

إحدى حالات تنافس القلة حيث يحتل أحد المشروعات مركزا ممتازا يجعل السوق الأخرى تابعة له فيما يحدده من سعر أو شروط التسويق .

١١٩ - التمييز بين الأسعار :

Price Discrimination (E)

Discrimination des prix (F)

بيع السلعة أو الخدمة الواحدة بأسعار متفاوتة في الأسواق المختلفة بحسب تفاوتها في مرونة الطلب .

١٢٠ - كارتل :

Cartel (E)

Cartel (F)

اتفاق يتحقق بالاتفاق بين عدد من المشروعات يستهدف تضيق نطاق المنافسة بينها مع استبقاء شخصية كل مشروع ، فيحدد سعرا معينة تلتزم هذه المشروعات بالبيع به ، كما يحدد لكل مشروع حصة في المبيعات ليس له أن يجاوزها .

- ١٢٥ - الشهرة التجارية : Good will (E)
Achalandage (F)
ما يتمتع به المشروع من مزايا غير عادية وخاصة من حيث إقبال العملاء على منتجاته .
- ١٢٦ - طلب مترابط : Joint Demand (E)
Demande conjointe (F)
الطلب على سلعتين أو خدمتين أو أكثر إذا اقترنت الزيادة في الطلب على إحداهما بالزيادة في الطلب على السلع أو الخدمات الأخرى . وهو عادة الطلب على السلع المتكاملة كالطلب على البن والسكر .
- ١٢٧ - عرض متلازم : Joint Supply (E)
Offre conjointe (F)
عرض سلعتين أو أكثر إذا كان التغير في إحداهما يقترن بتغير في عرض السلع الأخرى كالقطن وبذرة القطن .
- ١٢٨ - إعلان : Advertising (E)
Publicité (F)
ما يستخدمه البائعون أو المشـترون من طرق للترغيب فيما يريدون بيعه أو شراءه من سلع وخدمات .
- ١٢٩ - إعادة الاستثمار : Ploughing Back (E)
الاحتفاظ بجزء من الأرباح دون توزيعه على المساهمين واستخدامه في زيادة رأس مال المشروع وتوسيع نشاطه . ويطلق عليه أيضا « التمويل الذاتي » .
- ١٣٠ - رب العمل : Entrepreneur (E)
Entrepreneur (F)
صاحب المشروع الذي يتحمل مخاطره ويعود عليه مغنمه ويتخذ أعلى القرارات بشأنه .
- ١٣١ - كفاية اقتصادية : Economic Efficiency (E)
Efficacité Economique (F)
مقياس للحكم على نجاح المشروع ويشير إلى كمية الإنتاج المتحقق من استخدام وحدة واحدة من الموارد ، ومن ثم يقال إن مشروعا أكثر كفاية من غيره إذا كان ينتج كمية أكبر باستخدام نفس الكمية من الموارد ، أو ينتج نفس الكمية باستخدام موارد أقل .
- ١٣٢ - توطن الصناعات : Localisation of industries (E)
Localisation des industries (F)
التوزيع الجغرافي للمشروعات الإنتاجية وقد يقصد به تجمع الصناعات التي تنتمي إلى فرع واحد من فروع الإنتاج في جهة واحدة إما بسبب ظروف جوية أو اقتصادية أو غيرها .
- ١٣٣ - بنياا الصناعة : Structure of industry (E)
Structure des industries (F)
تركيب الصناعة من حيث عدد المشروعات المكونة لها وحجم هذه المشروعات ، ودرجة الارتباط والتكامل فيما بينها .
- ١٣٤ - التمويل الذاتي : Autofinancing (E)
Autofinancement (F)

العمال والتي من شأنها تقييد الإنتاج وزيادة ما تحصل عليه المشروعات من أرباح أو ما يحصل عليه العمال من أجور .

١٣٩ - تسويق : Marketing (E)

نقل السلع من المنتج إلى المستهلك .

١٤٠ - بحوث التسويق :

Market research (E)

Etudes des marché (F)

ما تقوم به المشروعات من محاولات للتعرف على أذواق المستهلكين وميولهم ضمانا لنجاح سياستها الدعائية والإنتاجية .

١٤١ - الإيجار الساتر للبيع :

Hire purchase (E)

Location-vente (F)

بيع السلعة إذا كان دفع الثمن مجزءا على فترات على أن تنتقل ملكية السلعة بعد دفع المشتري جميع الأقساط .

١٤٢ - تضخم النفقات : Cost push (E)

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة التضخم التي تفسر بارتفاع نفقات الإنتاج بشدة ولا سيما ارتفاع أجور العمال نتيجة ضغط النقابات العمالية .

١٤٣ - جذب الطلب : Demand pull (E)

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة التضخم التي تفسر بالزيادة السريعة في حجم الإنفاق النقدي .

١٣٤ - مقايضة : Barter (E)

Troc (F)

مبادلة السلع والخدمات بعضها ببعض دون استخدام النقود .

١٣٥ - نفقات عامة : Coverheads (E)

Frais généraux (F)

ما يتحمله المشروع من نفقات بصرف النظر عن الكمية المنتجة كإيجار المباني واستهلاكها والمصروفات الإدارية .

١٣٦ - مرونة الإحلال :

Elasticity of Substitution (E)

Elasticité de la Substitution (F)

مقياس يستخدم للدلالة على مدى السهولة التي يمكن بها للمستهلك إحلال سلعة محل أخرى ، أو للمشروع إحلال عامل من عوامل الإنتاج محل عامل آخر .

١٣٧ - جهاز الثمن :

Price Mechanism (E)

Mecanisme du prix (F)

عبارة تستخدم للدلالة على دور الثمن في توزيع الاستهلاك بين مختلف السلع والخدمات توزيعا يتلاءم مع اعتبارات الندرة أى يتلاءم مع العلاقة بين عرض وطلب مختلف السلع والخدمات وعوامل الإنتاج .

١٣٨ - تقييدات السوق :

Restrictive practices (E)

Pratiques restrictives (F)

مختلف أنواع السلوك التي تمارسها المشروعات أو حساب عوامل الإنتاج وعلى الأخص

الأساسية فيه ودراسة العلاقات القائمة فيما بينها واستبعاد المتغيرات والعلاقات غير الأساسية .

١٤٨ - تدفقات : Flows (E)
Flux (F)

ما يطرأ من تغير أو حركة على عنصر من عناصر الحياة الاقتصادية ويميز بين التدفق الاقتصادي Economic flow والرصيد Stock فيشير الأول إلى تغير أو نشاط يمتد بالضرورة أثناء مدة من الزمن ويشير الثانى إلى كمية توجد في لحظة معينة .

١٤٩ - متوقع : Ex-ante

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة أحد المتغيرات الاقتصادية كما يتوقع لها أن تكون في وقت لاحق .

١٥٠ - متحقق : Ex-post

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة أحد المتغيرات الاقتصادية كما تحققت بالفعل .

١٥١ - مبدأ التعويض :

Compensation principle (E)
Principe de compensation (F)

مقياس يستخدم في موضوع الرفاهية الاقتصادية ومداره أن إجراء معين يعتبر مرغوباً فيه إذا كان من شأنه أن يستطيع المتفعون تعويض من أضرروا به ، ومع ذلك يبقى لهم بعض النفع .

١٤٤ - حساب اقتصادى :

Economic calculation (E)
Calcul Economique (F)

تقدير المستهلك أو المنتج لمختلف أنواع السلوك المتاحة له (أو مختلف البدائل : alternatives) ومقارنة عوائدها ونفقاتها وهو بصدد اختيار أحدها .

١٤٥ - الاقتصادى الأثر :

Homo Economicus (L)

نموذج خيالى لشرح السلوك الاقتصادي يفترض شخصاً لا يتأثر إلا بمصلحته الخاصة غير هائىء بأى باعث آخر ويستهدف الحصول على أكبر عائد ممكن بأقل تضحية ممكنة .

١٤٦ - تحليل استاتيكي مقارن :

Comparative statics (E)
Analyse statique comparée (F)

طريقة من طرق التحليل الاقتصادي تقوم على أساس المقارنة بين خصائص نموذج اقتصادى ، فى حالات مختلفة من حالات التوازن .

وتتميز بهذا عن طريقة التحليل الديناميكي Dynamic التى تقوم على تحليل ما يطرأ على النموذج من تغير أثناء الانتقال من حالة من حالات التوازن إلى غيرها .

١٤٧ - نموذج اقتصادى :

Economic Model (E)
Modèle économique (F)

بناء نظري يستخدم لتحليل الواقع الاقتصادي عن طريق استخلاص المتغيرات

مصطلحات علوم الأحياء (البيولوجيا)^(١)

أولا - مصطلحات في علم الحيوان

ثانيا - مصطلحات في علم النبات

(١) أعدتها لجنة علوم الأحياء والزراعة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثامنة (بتاريخ ٢٣/٢/١٩٧١)

أولا - مصطلحات في علم الحيوان

- ١- انحناء منحرف Plagiotropism
نزوع الاتجاه بعيدا عن الخط الرأسى إلى خط مائل أو أفقى .
- ٢- بلاجولا Plagula
صُلْبِيَّة بطنية فى الخصر الذى يصل بين الرأس الصدرى والبطن فى العناكب .
- ٣- بلانيديوم Planidium
الطور الأول ليرقانة عديمة الأرجل فى بعض الحشرات الطفيلية من « غشائية الأجنحة » و « ثنائية الأجنحة » .
- ٤- المسطح Planiform (n.)
ما كان ذا سطح مستو .
- مسطح Planiform (adj.)
وصف للمفصل الذى تكاد تنبسط سطوحه .
- ٥- سَلِيْفَة جائلة - « بلانوبلاست » Planoblast
أحد الأفراد التكاثرية الهدرانية التى تسبح حرة .
- ٦- جسم جائل (بلانوسوم) Planosome
صَبْغِي (كُروموسوم) زائد يُرى فى نواة الخلية التى تنقسم انقساما اختزاليا ، ويرجع إلى عدم انفصال صَبْغِيَّين متزاوجين .
- ٧- أخمص (بلانتا) Planta
ويطلق على :
١- باطن القدم كما فى الإنسان
٢- الشُدْفَة الرسغية الأولى فى رِجْل الحشرات .
٣- طرف الرِجْل القَبْلِيَّة فى يرقانات بعض الحشرات .
- ٨- أخمصى Plantar
منسوب إلى الأخمص ، مثل : الشريان الأخمصى ، والعصب الأخمصى .
- ٩- أخمصى المشية Plantigrade
مايسير على الأرض بحيث يلامسها باطن القدم كالدب والإنسان .
ويقاله : إصبعى المشية : (Digitigrade)
ويطلق على الحيوانات التى تسير على أصابعها .

Plasmatic	١٦ - بلازمي	Plantula	١٠ - أُخْيَمَص - (بِلانتولا)
	منسوب إلى بلازما أو بروتوبلازما .		وسادة لاصقة على رسغ القدم في بعض الحشرات .
Plasmodesma	١٧ - رابط بلازمي	Planula	١١ - پلانولا
	(ج . روابط. بلازمية) .		يَرْقَانة «اللاحشويات» ، وتسبح حرة بأهداب تنتشر على سطح الجسم .
	قنطرة سيتوبلازمية بين الخلايا المتجاورة وتربط بعضها ببعض .	Planum	١٢ - المستوى
Plasmodium	١٨ - البلازموديوم :		سطح أو ساحة كما يقال في بعض سطوح عظام القرنيوم .
	١ - الحيوان الأولي الذي تعيش أنواع منه في دم الانسان مسببة له حمى الماريا .	Plasma	١٣ - بلازما
	٢ - مجموعة من كتل أميبية الشكل لا يندمج فيها النوى .		الجزء السائل من الدم ، أو البروتوبلازم عامة .
	٣ - كتلة بروتوبلازمية متعددة النوى ليس بها جدران خلوية كالمدمج الخلوي (المخللة) .	Plasmagene	١٤ - جينة بلازمية
Plasmogamy	١٩ - تزاوج شكلي		وحدة بروتينية في السيتوبلازم تورث واثري في غيرها من الجينات البلازمية .
	١ - اندماج المادة السيتوبلازمية لبعض الخلايا دون اندماج خلاياها .		١٥ - غشاء البلازما
	٢ - اندماج عدة أفراد في الأوليات الحيوانية لتكون كتلة متعددة النوى .	Plasmalemma	الغشاء الرقيق الذي يغطي الإكتوبلازما من الخارج أو يلاصق جدار الخلية .

- ٢٠- دِرْع (صِدار - بلاسترون)
Plastron
١- الدرع البطنية العظمية والقرنية
للسلاحف البرية والمائية .
٢- طبقة من فقاعات أو فلم (رَق) من
الهواء تحتجزه الشعيرات التي تغطي
الجُلْد السطحي في الحشرات المائية .
- ٢١- دِرْعِي (صِداري)
Plastral
منسوب إلى درع (أو صدار) .
- ٢٢- مفلطح القاعدة
Platybasic
وصف للقرنيوم الغضروفي البدائي الذي
تكون فيه الكوة النخامية متسعة .
- ٢٣- مفلطح الأصابع
Platydactyl
وصف لبعض الضفادع التي تكون فيها
أصابع اليدين والقدمين مفلطحة .
- ٢٤- الأعجز (مؤنثة : العجاء)
Platyhieric
وصف لعريض أو عريضة العجز إذا
زاد المعامل العجزي على ١٠٦ .
- ٢٥- شبه أعجز (مؤنثة : شبه عجاء)
Sub - platyhieric
وصف لعريض أو عريضة العجز ، إذا
كان المعامل العجزي بين ١٠٠ ، ١٠٦ .
- ٢٦- المسطوحة
Platysma
العضلة الرقيقة المتسعة على جانبي العنق
بداخل الصفاق السطحي مباشرة في الإنسان
وبعض الثدييات .
- ٢٧- نَفْرِيَدَات ملتوية :
Plectonephridia
نفريدات من النوع المنتشر تتتركب
من شبكة من الأثنايب الإخراجية الصغيرة
(الأنثيبات) تتركز على جدر جسم
الحيوان من الداخل وفي الفواصل بين
العُقل (الشُدَف) كما في بعض « قليلات
الشواك » .
- ٢٨- متلون .
Pleochromatic
مايظهر بألوان تختلف بحسب الظروف
البيئية أو الفسيولوجية المختلفة .
- ٢٩- تعدد الأمهات :
Pleometrosis
مستعمرة من الأفراد تؤسسها أكثر من
أم (ملكة) واحدة كما في بعض الحشرات
الاجتماعية من غشائيات الاجنحة .
- ٣٠- باييون :
Pleon
منطقة البطن في القشريات ، أو العجز
في بعض العنكبديات البحرية مثل الليمول
(Limulus) .

- ٣٨- مصفوى جَنْبِي : Pleurethmoid
المصفوى الوحشي وقبل الجبهى متحدين
معا في عظم واحد في بعض الأسماك .
- ٣٩- باوريت : Pleurite
إحدى الصُّلْبِيَّات الصغيرة التي تتكون
منها البُلُورَة Pleuron في المفصليات .
- ٤٠- جانب الفقارة : Pleurocentrum
الجزء الجانبي من جسم الفقارة في كثير
من الأسماك والبرمائيات الحفرية .
- ٤١- جانبي مخي : Pleurocerebral
وصف للعصب الذي يصل بين العقدة
العصبية الجانبية والعقدة المخية في بعض
الرخويات .
- ٤٢- أنثل (جانبي الأسنان) : Pleurodont
ما اتصلت أسنانه بالجانب الداخلي
لحيد الفك كما هي الحال في بعض
السحالي .
- ٤٣- بُلُورَة : Pleuron (Plu. Pleura)
الصُّلْبِيَّة الجانبية في شُدف الجسم في
المفصليات .
- ٣١- رِجل الوم : Pleopod
إحدى أرجل البطن في القشريات ،
وظيفتها المساعدة على العوم .
- ٣٢- شَغَالَة بَطْنَة أو مَبْطَان Plerergate
شغالة من النمل يمتلئ بطنها بالغذاء .
- ٣٣- مجاور : Plesiobiotic
الميشة في جيرة وثيقة ، يوصف بها
مستعمرات النمل المختلفة الأنواع عندما
تعيش متجاورة .
- ٣٤- جَنْبَة (بُلُورَة) :
Pleura (Plu. of pleuron)
غشاء مَصْلِي يبطن تجويف الصدر
ويغلف الرئة .
- ٣٥- جَنْبِي - بُلُورِي : Pleural
منسوباً إلى جَنْبَة أو بُلُورَة .
- ٣٦- جَنْبِيَّات (م. جَنْبِيَّة) : Pleuralia
شويكات دفاعية تنتشر على سطح
الجسم .
- ٣٧- النتو الفقاري الجانبي :
Pleurapophysis
نتو ينشأ من جانب الفقرة ، ويطلق
كذلك على الضلع الأصيل .

٥٠ - ضفيرة : Plexus	٤٤ - جَنَبِي قَدَمِي : Pleuropedal
شبكة أو جَدِيلَة من الأوعية أو الأعصاب المتشابكة .	وصف للعقدة العصبية الجَنَبِيَّة والعقدة العصبية القدمية عندما تتحدان أو للعصب الذي يصل بينهما .
٥١ - ثنية : Plica	٤٥ - الجَنَبِي البريتوني - البُلُورِي البريتوني Pleuroperitoneum
مثل ثنية الجلد أو الغشاء .	الغشاء المصلي المبطن للتجويف البدني كله في الفقاريات التي ليس لها حجاب حاجز يقسمه إلى بطن وصدر .
٥٢ - عظم المحراثية Ploughshare bone	٤٦ - نتوء جانبي : Pleuropodium
عظم الشاخصة الذيلية في الطيور (Pygostyle) ، أو العظم الميكبي (Vomer) .	نتوء غدي جانبي يبرز من البطن في بعض أجنة الحشرات .
٥٣ - ريشي الشكل : Plumate	٤٧ - قصي جانبي : Pleurosteon
مأشبه الريشة .	نتوء جانبي من القص في صغار الطيور يصير فيما بعد نتوءاً ضلعياً .
٥٤ - ريشة : Plume	٤٨ - جَنَبِي حَشَوِي : Pleurovisceral
إحدى الريش المحيط ، يظهر على سطح جسم الطائر .	نسبة إلى العقدتين الحشوية والجنبية معا في بعض الرخويات وخاصة إذا اندغمتا .
٥٥ - شويكة ريشية : Plumicome	٤٩ - ضفيري الشكل : Plexiform
شويكة ذات خصلات كالريش .	ما كان معقداً أو مثل الجديلة ، وتوصف به طبقات شبكية العين وكذلك الطبقة المحيطية للمادة السنجابية لقشرة المخ .
٥٦ - قَنْزَعَة : Plumicorn	
خصلة من الريش تشبه القرن على رأس الطائر .	
٥٧ - مربَّش : Plumigerous	
ذو ريش .	

٦٥- نفّاحة : Pneumatocyst

المثانة الهوائية في الأسماك .

٦٦- العصب الرئوى المعدى :

Pneumogastric nerve

= العصب الحائر = Vagus nerve

العصب القرنيوى العاشر ، الذى يمد البلعوم والحنجرة والقلب والرئتين والأحشاء .

٦٧- الفتحة الهوائية : Pneumostome

الفتحة التى يدخل منها الهواء إلى التجويف البُرئسى التنفسى ويخرج منها كما فى بطنيات القدم من الرخويات البرية (الأرضية) .

٦٨- قَدَمِي : Podal

منسوب إلى قدم .

٦٩- دُبُر : Podex

المنطقة المحيطة بالشرج فى المفصليات .

٧٠- دُبُرِي : Podical

منسوب إلى دُبُر ، ويوصف به زوج من الصفائح الصغيرة الصلدة على جانبي الشرج (podical plates) فى « مفصليات الأرجل » كما فى الصرصور .

٥٨- مُسْرَوَل : Plumiped

وصف للطائر يكسو ساقية وقدميه الريش .

٥٩- زَغْبَة : Plumula

واحدة الزغب .

٦٠- زَغْبِي : Plumular

منسوب إلى زغبة .

٦١- مَزْغَب : Plumulate

ما كان مغطى بالزغب .

٦٢- بلوتىوس : Pluteus

يرقانة الطائفة الشعبانية والطائفة القنفذانية من شوكيات الجلد .

٦٣- هوائية : Pneumaticity

وجود تجاويف هوائية فى بنيان ما كعظام الطيور مثلا .

٦٤- هوائى : Pneumatic

وصف للعظم الذى يتخلله قنوات هوائية متصلة بجهاز التنفس كما فى الطيور ، ويطلق أيضا على المجرى الهوائى الذى يصل النفّاحة (المثانة الهوائية) بالمرئ فى بعض الأسماك .

٧٧- أجسام قطبية - خلايا قطبية
Polar bodies = Polar cells

خليتان أو ثلاث تنجم عن انقسام
البويضه (في الحيوان) أو خلية الكيس
الجنيني (في النبات) في أثناء نموها .

٧٨- بوليوبلازم :
Polioplasm = Spongioplasm = granular
protoplasm

البروتوبلازم الحبيبي أو الإسفنجي
الدوار من السيتوبلازم .

٧٩- الإبهام : Pollex

الإصبع الكبيرة الوحشية في اليد السوية
الخماسية الأصابع .

٨٠- متعدد المراكز : Polycentric
يطلق على :

١- الصبغى (الكروموسوم) عندما
تتعدد فيه القطع المركزية (السنتروميترات)
٢- متعدد مراكز النمو .

٨١- متعدد الأكياس : Polycercus

وصف للدود المثاني عندما تتكون
في الواحدة منها عدة أكياس لكل منها
رأس .

٧١- مخروط رجلى : Podoconus

كتلة مخروطية من الإندوبلازم تربط
المحفظة المركزية بالقرص في بعض
الحيوانات الأولية من الساركودينا .

٧٢- كيس قديم : Podocyst

جيب قديم أو حويصلة ذيلية في بعض
بطنيات القدم .

٧٣- كرية دم مشوهة : Poikilocyte

خلية دم حمراء متشوهة توجد في بعض
الحالات المرضية .

٧٤- تباين زمني جنيني : Poikilogony

تغير في مدة العمليات الجنينية في النوع
الواحد بسبب العوامل البيئية .

٧٥- متغير درجة الحرارة :
Poikilothermal

وصف للحيوان ذى الدم البارد الذى
تتغير درجة حرارة جسمه تبعاً لتغير
درجة حرارة الوسط المحيط به .

٧٦- قطبي : Polar

ما كان في منطقة نهاية المحور أو منسوباً -
إلى القطب .

٨٨- متشكّلة النواة (متعددة أشكال النواة) :
Polymorphonuclear

وصف للكريّة الدموية البيضاء التي
تكون النواة فيها منقسمة إلى عدة أجزاء
متصل بعضها ببعض بخيوط دقيقة من
الكروماتين .

٨٩- متعدد النوى :
Polynucleate = Polykaric = Multinucleate
الخلية ذات النوى الكثير .

٩٠- متنوع الغذاء :
Polyphagous

يطلق على :
١- ما يغتدى بأنواع شتى من الغذاء .
٢- الحشرة التي تأكل من نباتات
مختلفة .

٣- الحيوان البوغى الذى يمضى مراحل
مختلفة من تاريخ حياته فى خلايا مختلفة .

٩١- متعدد الأصول :
Polyphyletic

مجموعة الحيوان والنبات التي تتعدد
فيها الأسلاف التي تنحدر منها .

٩٢- متعدد الإثغار :
Polyphyodont

الحيوان الذى تنبت له أسنان جديدة
كلما بليت أو سقطت أسنانه القديمة .

٨٢- متعدد لآلوان :
Polychromatic

ما تعددت ألوانه . ويطلق كذلك على
نوعين من كريات الدم الحمر يختلف
فيهما الكروماتين اختلافا واضحا .

٨٣- الزمّع «زيادة الأصابع» :
Polydactyly

وصف للحالة التي تزيد فيها الأصابع
على الحالة السوية كما فى القيطس ، أو
فى الحالات الشاذة كما فى الإنسان وغيره
من الحيوان بزيادتها على العدد المألوف .

٨٤- متعدد السياط :
Polykont = Multiflagellate

مزود بسياط كثيرة العدد .

٨٥- تعدد الأثداء :
Polymastism

زيادة عدد الثدى على العدد المألوف أو
السوى .

٨٦- متعدد العدسات :
Polymeniscous

وصف للعين المركبة ذات العدسات
الكثيرة كما فى الحشرات .

٨٧- تعدد الأشكال :
Polymorphism

ظهور أشكال مختلفة من الأفراد فى
النوع الواحد .

Poriferous : ١٠٠ - مسامي

ما كانت له مسام أو ثقبوب كثيرة كالإسفنج .

Portal : ١٠١ - بابي

وصف لجهاز الأوردة الذي يحمل الدم من القناة الهضمية والطحال والبنكرياس إلى الكبد ، ويعرف بالجهاز الكبدي

Hepatic Portal system : البابي

أو جهاز الأوردة التي تجمع الدم إلى الكليتين ، ويعرف بالجهاز الكلوي البابي : (Renal Portal system) .

Postanal : ١٠٢ - خلف الشرج

ما يقع خلف الإست .

Postaxial : ١٠٣ - خلف المحور

ما يقع خلف المحور كالشظية في الساق .

Postcava : ١٠٤ - الوريد الأجوف الخلفي

الوريد الذي يحمل الدم من جزء الجسم الذي يقع خلف القلب في الفقاريات المتقدمة على الأسماك .

Postcentral : ١٠٥ - خلف المركز

ما يقع خلف المنطقة المركزية ويطلق على أخدود في المخ .

Polypide : ٩٣ - بوليبيد

فرد من مستعمرة البريوزوا .

٩٤ - متعدد المجموعة الصبغية :

Polyploid

ما تعددت صبغياته ثلاث مرات مثل (ثلاثي المجموعة الصبغية : Triploid) أو أربع مرات مثل (رباعي المجموعة الصبغية : Tetraploid) .

Polypoid : ٩٥ - بوليبيويد

شبه بوليبيد .

٩٦ - تعدد المراكز الفقارية :

Polyspondyly

الحالة التي يزيد فيها عدد مراكز جسم الفقرة على اثنين .

٩٧ - تفاحة آدم - الحرقدة :

Pomum Adami

حيد بارز من الغضروف الدرق في مقدم العنق يكون أكثر وضوحا في الذكر .

٩٨ - قنطرة «فارول» : Pons Varolii

قنطرة تصل بين نصفي المخيخ .

Porcellanous : ٩٩ - خزفي

وصف لهيكل «المساميات» (الإسفنجيات) «Porifera» أو صدف الرخويات عندما يشبه الخزف .

١١٣- وسطى خلفى : Posteromedial	١٠٦- مركز خافي (للفقارة) Postcentrum
ما يقع في الوسط تجاه الخلف.	الجزء الخلفي من المركز الفقاري :
١١٤- تالي المُسَوِّط : Postflagellate	(Vertebral centrum) في بعض الفقاريات.
طور في نمو السوطيات يلي ذلك الذي يظهر فيه السوط تمهيدا لتكوين الطور الكيسي .	١٠٧- الترقوة الخلفية :
١١٥- مؤخر الجبهة : Postfrons	Postclavicle = Post-cleithrum
جزء الجبهة الذي يقع في مؤخرتها في الحشرات .	عظم غشائي يظهر في الحزام الصدري في بعض الأسماك .
١١٦- عظم خلف جبهي :	١٠٨- دَرَقِي خلفي : Postclypeus
Postfrontal bone	الجزء الخلفي من الدرق في الحشرات .
عظم غشائي يقع خلف الحجاج في بعض جماجم الفقاريات .	١٠٩- خلف قرني : Post-cornual
١١٧- فُوقَة (الشوكة الخلفية) :	وصف للغدد التي تقع خلف القرنين في حيوان الشمواه (Chamois) من الفصيلة الأيَّلية .
Postfurca	١١٠- ما بعد الجنيني : Post-embryonic
القطعة الخلفية من قص الحشرة ، وهي ذات شعبتين .	مراحل النمو أو أطواره التي تلي مرحلة الجنين .
١١٨- بعد عقدي : Postganglionic	١١١- خلفي :
وصف للألياف العصبية الذاتية : (autonomic nerve fibres)	Posterior (Posticous, Posticus)
التي تصدر من العقد العصبية .	ما يقع في المؤخرة .
	١١٢- جانبي خلفي : Posterolateral
	ما يقع في المؤخرة تجاه الجانب .

- ١١٩ - خلف أروحي : Postglenoid
ما يكون موضعه خلف الحفرة الأروحية في الحزام الصدري .
- ١٢٠ - بعد كبدي : Post-hepatic
الجزء من قناة الهضم الذي يلي الكبد .
- ١٢١ - خلف وركي : Post-ischium
نتوء على الجانب الخلفي للورك في بعض الزواحف .
- ١٢٢ - الزائدة الخنصرية Postminimus
إصبع إضافية تلي الخنصر إلى الخارج تظهر أحيانا في البرمائيات والثدييات .
- ١٢٣ - خلف عصبي : Postneural
الصفائح التي تلي الصفائح العصبية في درقة السلاحف .
- ١٢٤ - خلف حجاجي : Postorbital (n.)
عظم يكون جزءا من الجدار الخلفي من الحجاج في بعض الفقاريات .
- ١٢٥ - خلف أذني : Postotic
وصف لما يقع خلف الأذن .
- ١٢٦ - خلف جداري : Postparietal
عظم غشائي خلف العظم الجداري في بعض الفقاريات .
- ١٢٧ - إبط الجناح : Postpatagium
ثنية صغيرة من الجلد في جناح الطائر بين العضد والجذع .
- ١٢٨ - خلف عاني : Postpubis
نتوء بطني من العظم ينشأ من الحزام الحوضي خلف الحق في بعض الزواحف والطيور .
- ١٢٩ - خلف صدغي : Post-temporal
ما يقع خلف العظم الصدغي من عظم وحفرة .
- ١٣٠ - خلف شقي : Post - trematic (Post - branchial)
ما يقع خلف الشق الخيشومي ، ويطلق على فروع من زوجي العصبين المخيين التاسع والعاشر خلف الشقوق الخيشومية في الأسماك .
- ١٣١ - خلف نيري - الشاخصة المفصالية Postzygapophysis :
نتوء مفصلي على السطح الخلفي للقوس العصبية للتمفصل مع الفقرة التالية .

١٣٨- أمام محوري : Praeaxial

وصف لما يقع أمام المحور كما في الأطراف مثلاً .

١٣٩- أمام مركزي : Praecentrum

الجزء الأمامي من مركز جسم الفقارة في بعض الفقاريات الدنيا .

١٤٠- مبادرة : Praecoces

صغار الطيور التي تخرج من البيض ، قادرة على العناية بنفسها .

١٤١- أليفة العش : Nidicolous

صغار الطيور التي تخرج من البيض ، عاجزة عن العناية بنفسها .

١٤٢- أليفة الإسفنج : Spongicolous

وصف للأحياء التي تعيش في داخل كتلة الإسفنج كـ بعض القشريات والديدان وغيرها .

١٤٣- قبل حرقفى :

Praecoxa = subcoxa

ما يقع قبل الحرقفة أو تحتها .

١٤٤- قبل ساقى : Praecrural

يوصف به ما على الجانب الأمامي للرجل أو الفخذ .

١٣٢- عوالق نهريّة : Potamoplankton

عوالق الأنهار والغدران ومياهاها الراكدة من الأحياء .

١٣٣- جيب : Pouch

بنيان يشبه الكيس كالجيب الخيشومي : (Branchial pouch) .

١٣٤- رباط بوبارت Poupart's ligament

« الرباط الأربى : (Inguinal ligament) »

١٣٥- زغب ينسحق (زغب مسحق) :

Powder down-feathers

ريش لا يتعدى طور الزغب في نموه وتتفتت نهايات أسلّاته فتصير كالمسحق

ملحوظة : (سبق إقرار : الزف -

الريش التحتى ، في مقابل : (Down-feathers) .

١٣٦- البطن القبلى : Prae-abdomen

الجزء الأمامى الأعرض من بطن العنقارب ، ويقابل وسط الجسم (mesosoma) .

١٣٧- أمام الأذينية : Prae-auricular

يطلق على ثقب في الجزء الأمامى للسطح الأذيني في عظم الورك .

١٥١ - الوريد الأَجوف الأمامي
Precava (Precaval vein)

أحد الوريدين الرئيسيين اللذين يجمعان
الدم من المنطقة الأمامية من الجسم .

١٥٢ - ترسب : Precipitation

عملية انفصال مواد على هيئة غير
ذائبة بإضافة كاشف أو بالتبريد أو
بالتبخير أو بالكهرباء وقد يقصد بها
الترسب والرسوب

١٥٣ - بريسبتين - (مُرْسِب) : Precipitin

جسم مضاد خاص في المصل الذي فيه
مناعة ويكون راسباً مع بروتين مولّد
المضاد المقابل .

١٥٤ - قبل غُرَائي : Precoracoid

عظم في الحزام الصدري يقع أمام
العظم الغُرَائي .

١٥٥ - سبق التكوين : Predelineation

تكوين جزيئات فسيولوجية شتى
وتعيينها في ساحات ومواد محددة في البيضة
التي لم تتكون بعد .

١٥٦ - قبل سِنِّي : Predentary

عظم في طرف الفك السفلي في كثير
من الدينوسوريات (Dinosauria) .

١٤٥ - قَبْل قَدَالِي :

Praeoccipital (Pre-occipital)

ثُلثة أمام الطرف الخلفي من نصفي
الكرة المخيين .

١٤٦ - قَبْل عَانِي : Praepubic

ما يقع على الجزء الأمامي للعانة ،
ويطلق على الزائدة المطولة من عظم العانة
في بعض الفقاريات .

١٤٧ - قَلْفِي : Praeputial

منسوب إلى القلفة .

١٤٨ - أمام وتدي : Praesphenoid

عظم قرنيومي غضروفي يقع أمام العظم
القاعدي في كثير من الفقاريات .

١٤٩ - قَبْل قَصِّي : Praesternal

ثُلثة ودجية تقع على الحافة العلوية
للقص ، ويطلق كذلك على الصُّلْبِيَّة
الأمامية (anterior Sclerites)

لاسترنة الحشرات .

١٥٠ - سَبَق التَكْيُف : Preadaptation

استعداد تكويني في الكائن الحي يلائم
المعيشة في بيئة مختلفة عن بيئة الأصلية
وقد يطاق على تكيف الطائر لظروف خاصة .

الشوكى وتنتهى بمحسات عصبية (Synapses)
حول الخلايا العقدية السمبثاوية .

١٦٣- الزائدة الإبهامية (للقدم) :
Prehallux = calcar

إصبع زائدة تلى الإبهام فى قدم بعض
الحيوانات مثل الضفدعة .

١٦٤- مُمَسِّك : Prehensile

ما كان مهيباً للإمساك بالأشياء والقبض
عليها .

١٦٥- أمام كبدى : Prehepatic

وصف لما يقع أمام الكبد من الأعضاء
أو أجزائها .

١٦٦- قبل لبنى : Prelacteal

تسنين (إثغار) يظهر قبل الأسنان
اللبنية .

١٦٧- نظرية سَبَق التحدّد :

Prelocalization theory

نظرية تقول بأن أجزاء معينة من
البيضة مقدر لها أن تكون أعضاء أو
أجزاء معينة من الكائن الحى .

١٥٧- سَلَيْف العاج : Predentin

مادة ألياف « كورف » (Korff's fibres)
التي تتحول إلى عاج .

١٥٨- قبل إصبعى : Predigital

إحدى الريشات القوادم التي تتصل
بالسلاى الطرفية من الإصبع الثانية .

١٥٩- سائد^(١) : Predominant

ما فاق ما حوله فى العدد أو الصفات .

١٦٠- نظرية سبق التكوين :

Preformation theory

نظرية قديمة مؤداها أن البيضة تحتوى
على صورة مصغرة من الحيوان ، وأن
التغذية وحدها مطلوبة ليتكون الحيوان
الكامل .

١٦١- أمام جبهى : Prefrontal

عظم يقع أمام العظم الجبهى فى جمجمة
بعض الفقاريات .

١٦٢- قبل عقدى : Preganglionic

ألياف عصبية نخاعية تنشأ من الحبل

(١) تقترح اللجنة :

تعديل هذا المصطلح بوضع كلمة « غالب » فى مقابل المصطلح (Predominant) ؛ لأن كلمة « سائد » وضعت
فى مقابل المصطلح : Dominant .

١٧٥ - الحافة الأمامية للجناح : Prepatagium	١٦٨ - أمام فكّي : Premaxilla
ثنائية من الجلد في جناح الطائر تمتد بين العضد والساعد .	عظم يقع أمام العظم الفكّي ويحمل أسنانا مثله في الفكوك ذات الأسنان .
١٧٦ - ما قبل البلعوم : Prepharynx	١٦٩ - ضواحك : Premolars
تركيب ضيق رقيق الجدران يربط المصن بالبلعوم في التريما تودا .	الأسنان التي بين الناب والطواحن .
١٧٧ - قبل سُخْدِي : Preplacental	١٧٠ - أمام أنفى : Prenasal
ما يظهر قبل تكوّن السخد في أثناء تكوين الجنين .	عظم يقع أمام العظم الأنفى في بعض الجماجم ويتكوّن في الحاجز الواقع أمام المصفوى المتوسط .
١٧٨ - الزائدة الإبهامية (لليد) Prepollex	١٧١ - أمام عيني : Preocular
إصبع زائدة تلي الإبهام في يد بعض البرمائيات والثدييات . (انظر Prehallux) .	ما يقع أمام العين مثل الزبانيبين والحراشف في بعض مفصليّة الأرجل .
١٧٩ - سليف العذراء : Prepupa	١٧٢ - أمام غطائي : Preoperculum
طور ساكن في تاريخ حياة الحشرة يسبق طور العذراء .	عظم غشائي يتكوّن في المنطقة الأمامية لغطاء الخياشيم في الأسماك .
<u>ملحوظة</u> : سبق إقرار « الخادرة » في مقابل : Pupa .	١٧٣ - أمام فمى : Preoral
١٨٠ - قبل بوابي : Prepyloric	ما يقع أمام الفم كالأهداب في بعض الحيوانات .
صُلْبِيَّة تتمفصل مع الصُلْبِيَّة البوابية في « الطاحون المعدية » في القشريات .	١٧٤ - أمام حجاجي : Preorbital
	عظم غشائي يقع أمام الحجاج في بعض الأسماك .

١٨٧ - قبل ميكني : Prevomer

عظم يقع أمام العظم الجناحي لبعض الفقاريات ، وهو يقابل في غير الثدييات العظم الميكني للثدييات .

١٨٨ - نتوء أمام نيري Prezygapophysis

نتوء مفصلي يقع على السطح الأمامي للقوس العصبية للتمفصل مع الفقارة التي قبلها .

١٨٩ - أولى - ابتدائي Primary

١٩٠ - ذراع أولية : Primaxil

الذراع الإبطية الأولية التي تتميز بها شوحيات الجلد الزنبقانية (Crinoidea) .

١٩١ - بدائي : Primitive

ما ينشأ منذ البداية كالميزاب والعقدة والخط في الأجنة .

١٩٢ - بُدأة :

Primordium (= Anlage)

« العضو في أول نشأته » .

(انظر : Anlage) .

١٩٣ - بُدائي : Primordial

وصف للعضو في أول نشأته .

١٨١ - زمن الحث :

Presentation time

أقصر وقت لازم للتنبيه المستمر لإحداث استجابة .

١٨٢ - وتدي أمانى : Presphenoid

عظم غضروفي يقع أمام العظم الوتدي القاعدي في جمجمة كثير من الفقاريات .

١٨٣ - رافع الضغط : Pressor

المنبهات أو الألياف العصبية التي تسبب ارتفاعا في الضغط الشرياني .

١٨٤ - أمام قصي - أمام القص :

Presternum

١ - مقبض القص أو الجزء الأمامي للقص .

٢ - الصليبية الأمامية لقص الحشرات .

١٨٥ - قبل شقي : Pretrematic

مايقع أمام كل من الشقوق الخيشومية .

١٨٦ - أمام فقاري : Prevertebral

ما يقع أمام الصلب (العمود الفقاري) كالأجزاء الخلفية من الجمجمة وبعض الأعصاب السمبثاوية .

ثانيا - مصطلحات في علم النبات

٧- انتظام الزهرة : Peloria

عملية تحول زهرة غير منتظمة إلى زهرة منتظمة باختفاء بعض أجزائها أو تكون أجزاء إضافية .

٨- حوضي الشكل : Pelviform

يشبه في شكله كأسا قليلة العمق .

٩- بُزيرة (بويضة) مدلاة :

Pendulous ovule

بُزيرة معلقة في قمة المبيض من طرفها العلوي .

١٠- خماسية الأجزاء : Pentamerous

وصف للزهرة التي يكون فيها عدد وحدات كل محيط خمسا .

١١- خماسي الحزم : Pentarch

وصف للجذر إذا كان ذا خمس حزم وعائية .

١٢- بريكمبيوم : Pericambium

خلايا رقيقة الجدر بالاسطوانة الوعائية وتلي الإندودرمس ، وتطلق أحيانا على البريسيكل (أي الطبقة المحيطية في الأسطوانة الوعائية) .

١- الصفيحة الاستوائية :

Equatorial plate

مستوى وسط الخلية حيث تترتب الصبغيات على جانبه في أثناء الطور الاستوائي من الانقسام النووي .

٢- عُنق الزهرة : Pedicel

الحامل الذي يحمل الزهرة في الأزهار ذوات الأعناق .

٣- زهرة معنقة :

Pedicellate flower

زهرة ذات عنق .

٤- علم التربة :

Pedology (Edaphology)

العلم الذي يبحث في الصفات الطبيعية والكيميائية للتربة .

٥- شمراخ : Peduncle

المحور الذي يحمل أزهار النورة أو الثمار .

٦- فوف : Pellicle

غشاء سطحي رقيق .

١٩- حول السُّرْحَقَة : rinectarial

وصف لما حول منطقة إفراز الرحيق في الزهرة .

٢٠- برينيوم : rinium = Epispore

الطبقة الخارجية من غلاف البذرة السرخسى المكون من ثلاث طبقات .

٢١- حركة دورية : riodic movement

حركة تحدث على فترات منتظمة كحركة تفتح الزهور في وقت معين اليوم وانغلاقها في وقت آخر .

٢٢- محيط بالبتلات : ipetalous

« حول البتلات »

٢٣- محيطى (protoplasm) ipheral

ما يقع عند الحافة كالبروتوبلازم المحيط الذى يبطن جدار الخلية الداخلى .

٢٤- شعيرات عقيمة : physes

شعيرات تنشأ من الطبقة الخخمة بالفطريات الزقية في المواضع التى من الزقاق ، وهى لاتحمل أبواغاً .

١٣- قُنَابَات سَجَافِيَّة (أو أوراق سَجَافِيَّة)

Perichaetial bracts (or leaves)

القُنَابَات أو الأَوْرَاق التى تتكون منها السُّجُف .

١٤- سَجَاف : Perichaetium

الستار حول قاعدة العنق في الطور البوغى ، كما يطلق أيضا على الأغلفة الزهرية في الحزازيات كتلك التى تحيط بصنفوف الأَرشيجونيات على قرص الحامل الأَرشيجونى في نبات « مار كنتيا » .

١٥- غَمْد ورقى : Pericladium

قاعدة الورقة إذا غلّفت الساق التى تخرج منها .

١٦- موازية للسطح : Periclinal

وصف لجدر الخلايا إذا كانت موازية للسطح أو المحيط .

١٧- مستوى مواز للسطح :

Periclinal Plane

وصف للمستوى الذى تتكون فيه جدران الخلايا موازية للسطح .

١٨- غلاف الهامة : Periclinium

هو القُلافة التى تحيط بنورة نباتات الفصيلة المركبة .

- ٢٥- بريبلازم : Periplasm
بروتوبلازم في الأوجونة والأنثريدة ولا يشارك في عملية التزاوج .
- ٢٦- مُجَنِّح : Peripterous
« ذو زوائد سطحية كالأجنحة كما في بعض أنواع الشمار والبزور » .
- ٢٧- بريسبيرم : Perisperm
نسيج غذائي في بعض البزور ناشئ عن النوسيلة (Nucella) .
- ٢٨- غطاء بَشْرِي :
Perisporangium = indusium
غطاء غشائي فوق البثرة (sorus) في السراخس .
- ٢٩- غلاف البوغ : Perispore
الغطاء الخارجى الذى يغلف البوغ .
- ٣٠- إكزين :
Perisporinium = Exine
أول الأغلفة الخارجية التى تحيط بحبة اللقاح في النباتات كاسيات البزور .
- ٣١- قُنْبَعَة : Peristachyum
إحدى القُنْبَآت العَقِيْمَة في سنابل النجيليات .
- ٣٢- بريستوم : Peristome
أسنان مغلظة حول فتحة العلبة في الحزازيات ، وتعمل على فتح العلبة وغلقتها .
- ٣٣- جسم زرقى قارورى :
Perithecium = Peritheca
وعاء ثمرى قارورى الشكل يحوى الزقاق بداخله ويحيط بها ، ويوجد في بعض الفطُر الزَّقِيَّة .
- ٣٤- محيطى السياط : Peritrichous
وصف للكائن الذى له شعيرات كالسياط. تحيط به .
- ٣٥- مربع مستديم Permanent quadrat
مربع يمثل عينة من الكساء الخضرى ويحدد بحدود ثابتة بحيث يمكن الرجوع إليه على فترات لمعرفة ما يطرأ على الحالة النباتية من تغيرات .
- ٣٦- نسيج مستديم Permanent tissue
« نسيج تام التكون بعكس النسيج الإنشائى أو المرستيمى الذى لم يستكمل تكوينه النهائي بعد » .

- ٤٣ - مُحَرَّشَف : Perulate
مغطى بحراشف واقية .
- ٤٤ - تحجُّر : Pertrifaction
نفاذ مواد معدنية مثل السليكا أو كربونات الكالسيوم إلى جميع أنسجة النبات الداخلية في الحفريات النباتية وحلولها فيها محل المادة الأصلية للجدران وذلك مما يجعل النبات في حالة متمحجرة .
- ٤٥ - نباتات الصخور :
Petrophilus Plants = Petrophytes
= Lithophytes
النباتات التي تستوطن البيئة الصخرية .
- ٤٦ - بزيزا : Peziza
فطرة تتبع الفطريات الزقية القرصية .
- ٤٧ - بزيزين : Pezizin
صبغ نغرز، فطرة «بزيزا أورانشيا» .
- ٤٨ - تنقُّر : Pitting
وجود نقر على جدر الخلايا .
- ٤٩ - مشيمة : Placenta
جزء منتفخ من جدار المبيض الداخلي يحمل البُزيرات (البويضات) .
- ٣٧ - ذُبُول مُستديم Permanent wilting
(Wilting, permanent : انظر)
- ٣٨ - إنفاذية (البروتوبلازم) Permeability (of protoplasm)
خاصية من خواص البروتوبلازم من حيث قدرته على إنفاذ مواد معينة خلاله من داخل الخلية إلى خارجها أو من الخارج إلى الداخل .
- ٣٩ - مُستديم (calyx) Persistent
وصف للعضو الذي يبقى ولا يسقط كالكَأْس في زهور نباتات الفصيلة الباذنجانية ، فيظل موجودا حتى بعد نضج الثمرة .
- ٤٠ - زهرة قناعية : Personate flower
يطلق على الزهرة عند ما يكون لتويجها شفتان ، وفوهة ذات حنك .
- ٤١ - مُثَقَّب - مثقوب :
Pertusate, Pertuse = (Perforated)
به ثقب كالصفحة الغربالية التي في اللحم .
- ٤٢ - غلاف حرشفي : Perula
الحرشفة أو الحراشف التي تغطي البراعم ، وغلاف الجسم الثمرى في حالة الفطريات الزقية القارورية .

- ٥٠- وضع مشيمي : Placentation
ترتيب المشيمات في المبيض .
- ٥١- مستوى التماثل :
Plane of symmetry
المستوى الذى يمكن فيه قسمة زهرة
أو أى عضو نباتى آخر إلى نصفين
متماثلين .
- ٥٢- ركائز نباتية : Plank buttresses
جذور أفقية تخرج من قواعد بعض
الأشجار وتعمل على تثبيتها في التربة
كما في جنس بومباكس (Bombax) .
- ٥٣- مجتمع نباتى : Plant community
مجموعة من النباتات تعيش في مكان
واحد وتربطها ببيئتها ، كما تربط
بعضها ببعض علاقات اجتماعية .
- ٥٤- تكوين نباتى : Plant formation
طراز من الطرز الذرورية في حالة
توازن مع البيئة وتحدها مجموعة من
الظروف البيئية مناخية كانت أو تربية .
- ٥٥- علم أمراض النباتات : Plant pathology
فرع علم النبات الذى يختص بدراسة
أمراض النبات .
- ٥٦- علم النبات الاجتماعى :
Plant Sociology
فرع علم النبات الذى يبحث في
دراسة المجتمعات النباتية .
- ٥٧- أغشية بلازمية :
Plasma membranes = Plasmatic mem-
branes
أغشية نصف منفذة من البروتوبلازم
في طورها الصلب ، منها غشاء خارجي
بين السيتوبلازم والجدار ، وآخر داخلي
بين السيتوبلازم والفجوة العصارية .
- ٥٨- خلية متبازمة : Plasmolysed cell
أى منفصلة فيها طبقة السيتوبلازم
عن الجدار بفعل التأثيرات الأسموزية .
- ٥٩- بَلْزَمَة : Plasmolysis
انفصال البروتوبلازم عن الجدار
الخلوى بتأثير الظواهر الأسموزية وتقبضه
في وسط الخلية .
- ٦٠- محلول مبلزم :
Plasmolytic solution
محلول أقوى تركيزا من العصير
الخلوى ، يكفى تركيزه لخروج الماء
من العصير وتجمعه بين السيتوبلازم
والجدار ، ويؤدي إلى إحداث البَلْزَمَة .

٦٦ - المستوى الثانوى : Secondary plane

المستوى المتعامد على المستوى الرئيس وهو مستوى المحور الأقصر .

٦٧ - صفيحة غربالية : Sieve plate

حاجز مثقب في داخل الأنابيب الغربالية ، تتصل في خلال ثقبويه العصارة في داخل خلايا الأنبوبة الواحدة .

٦٨ - ذبول عارض : Transient wilting

(Wilting, transient : انظر)

٦٩ - نتح : Transpiration

فقد الماء من النبات بالتبخر السطحي .

٧٠ - ذبول مستديم Wilting, permanent

الذبول الذى يحدث بالنبات بسبب نقص ماء التربة واستنفاد كل ما بها من ماء متاح (ميسور) .

٧١ - ذبول عارض Wilting, transient

الذبول المؤقت الذى يعترى النبات وسط النهار بسبب اشتداد عوامل التبخر الجوية وتفوق النتح على الامتصاص .

٦١ - بلاستيدة : Plastid

البلاستيدات أجسام ذات أشكال وألوان مختلفة في داخل بروتوبلازم الخلية الحية وتؤدي وظائف تختلف على حسب أنواعها .

٦٢ - المستوى الرئيس Principal plane

يطلق على مستوى المحور الأطول في مقطع مستعرض كما في البزرة المفلاطحة .

٦٣ - خيوط بكنيدية :

Pycnidial hyphae

«خيوط فطرية تنفصم من أطرافها الأبواغ البكنيدية على التعاقب .

٦٤ - بوغ بكنيدى :

Pycnidiospore = Pycniospore

بوغ يتكون في داخل بثرات على السطح العلوى في ورق نبات «أمير باريس» (Berberis) .

٦٥ - بكنيدة (ج . بكنيدات) :

Pycnidium = Picnidium

تجويف يحتوى على الأبواغ البكنيدية في الفطريات .

المعجم الفلسفي

— ٧ —

مايو ١٩٧١

المعجم الفلسفي^(*)

٥ - وحدة الوجود : Panthéisme

- ١ - مذهب يقول إن الله والعالم شيء واحد .
- ٢ - قد تغلب في هذه الوحدة فكرة الألوهية ، ويرد كل شيء إلى الله ، فهو الموجود الحق ولا موجود سواه وكل ماعداه أعراض ومظاهر لوجوده أو مجرد تجليات وفيوضات مستمدة منه :

قال ابن عربي : « ما وصفناه بوصف إلا كنا نحن ذلك الوصف فوجودنا وجوده » .

فالقول بوحدة الوجود على هذا النحو وليد فرط إيمان ، ولا يخلو من نزعة صوفية : عرف هذا المذهب في التاريخ القديم والمتوسط ، وأوضح ما يكون عند الرواقيين وأفلاطونيين من اليونان وعند ابن عربي بين المسلمين ، وله مؤيدون في التاريخ الحديث وعلى رأسهم اسبينوزا .

٣ - قد تغلب في مذهب وحدة الوجود فكرة العالم فلا يسلم إلا بوحوده ويرد كل شيء إلى المادة فهي حية بذاتها ، وعنها نشأت الكائنات جميعها وهذه « وحدة مادية »
« Panthéisme matérialiste »

قال بها بوجه خاص ديدرو ، وهو أباح .

١ - العود :

Palingénésie (F.) ; Palingenesis (E.)

(أ) بوجه عام ، ميلاد جديد .
(ب) العود الدوري الأبدى للأحداث عند الرواقيين .

(ج) ميلاد جميع الكائنات الحية من جديد عند القائلين بالتطور ، ومنه عود المجتمعات في تطورها المستمر :

٢ - معيارية الجمال :

Pancalisme (F.) ; Pancalism (E.)

نظرية قال بها بولدوين ، وتتلخص في أن الجمال هو القيمة الأساسية التي تخضع لها القيم الأخرى .

٣ - منطقية شاملة :

Panlogisme (F.) ; Panlogism (E.)

اسم أطلقه إردمان على مذهب هيغل القائل بأن الوجود الواقعي منطقي ، وأنه مستمد من الذهن والجدل العقلي .

٤ - النفسانية الشاملة :

Panpsychisme (F.) ; Panpsychism (E.)

نظرية تذهب إلى أن في كل مادة طبيعة روحية شبيهة بطبيعة النفس البشرية ، ومن أوضح صورها مونادية لينتر .

(*) أعدت مصطلحاته لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة السابعة

(بتاريخ ٢٢-٢-١٩٧١) .

٤ - لم يحل هذا المذهب من نقد لما فيه من إلحاد تارة أو خااط بين حقيقتين متحيرتين تارة أخرى .

٦ - مفارقة :

Paradoxe (F.) ; Paradox (E.)

ما يضاف إلى رأى الشائع ، وقد يستعمل اللفظ للزراية .

٧ - مفارقات رواقية :

Paradoxes stoïciens

طائفة من آراء الأخلاقيين الغلاة التى قال بها الرواقيون مثل : الحكيم معصوم ، أو الحكيم لا يخاف ولا يرجو .

٨ - نظرية التوازى بين النفس والبدن :

Parallélisme psycho-physique

نظرية تحاول أن تفسر الصلة بين النفس والجسم بضرب من التوازى ، وهو أن يكون لكل نشاط نفسى ما يوازيه من نشاط جسمى وعصبى دون تأثير متبادل .

٩ - أغلوطة :

Paralogisme (F.) ; Paralogism (E.)

١ - استدلال خاطئ يقع فيه المرء دون قصد إلى تحليل غيره ، وبذا يتميز من السفسطة أو المغالطة (Sophisme) .

٢ - أطلق كانط اللفظ على الأغاليط الترسندنالية ، والأغلوطة السيكلوجية التى تزعم التدليل على وجود النفس بأنها جوهر قائم بذاته أو أنها كائن غير مركب ه

١٠ - قانون اقتصاد الجهد :

Parcimonie (loi de) (F.) ; Law of parsimony

مبدأ يذهب إلى أن « الطبيعة تسلك أقصر السبل » ، وهو جزء من مبدأ غائية الطبيعة ، ويطبق فى نواح مختلفة وبخاصة فى نظرية المعرفة فتفسر بأقل الفروض وأبسط الطرق .

١١ - مبحث فى النصيح :

Parénétique

جزء من الفلسفة الأخلاقية عند الرواقيين يبحث فيما ينبغى أن يقدمه الناصح أو المرشد لمن يلقى عنه ، وهو ضرب من الأخلاق العملية .

١٢ - أفواس (الوضع بين) :

Parentèses (Mise entre)

مصطلح أدخله هوسرل فى اللغة الفلسفية للإلالة على عزل مضمون معين من مضامين الفكر ووضعه بين حاصرتين . وهو ضرب من التوقف عن الحكم . ولكن التوقف عند هوسرل لا يلغى تبيين العالم ولا يتعرض لاعقائدات السيكلوجية ، خلافاً للشك الديكارنى الذى يحكم بالبطلان على كل ما يمكن أن يتخيل فيه شك .

١٣ - كامل :

Parfait (F.) ; Perfect (E.)

١ - ما استوفى الصفات التى تلائم طبيعته ، ومنه الكمال الجسمى .
أو ما كان أمثل وأفضل من غيره ، ومنه الكمال الخلقى .

٢ - عد ديكارت الكمال صفة من صفات البارئ جل شأنه ، فهو الجوهر الكامل الذي لا يتصور شيء أكمل منه .

وسبق للفارابي أن برهن على وحدانية الله معتمدا على أنه الموجود الأوحد المبرأ من كل نقص .

١٤ - رهان بسكال : Pari de Pascal

محاولة لإثبات وجود الله ، ويتلخص في دعوة المنكر إلى أن يراهن على وجود الله بدلا من أن يراهن على عدم وجوده ، فإن كان موجودا ربح وإن كان غير موجود لم يخسر شيئا .

وقد راهن أبو العلاء على (المعاد) من قبل :

قال المنجم والطبيب كلاهما

لا تحشر الأجساد قلت : إليكما

إن صح قولكما فليست بخاسر

أو صحّ قولي فالحسار عليكما

١٥ - بذاتة : Par soi

(انظر : substance)

١٦ - كلام نفسي

Parole intérieure (F.) ; Inner speech (E.)

ضوء لفظية تصاحب الفكر ذهنيا دون أن يعبر عنها . ويعزى إلى الأخطل البيت الآتي :

إن الكلام انفي الفؤاد وإنما
جعل اللسان على الفؤاد دليلا

١٧ - مشاركة :

Participation, (F.) ; Participation (E.)

١ - تطلق عند أفلاطون على العلاقة بين المثل والموجودات الحسية أو بين المثل غير المتنافرة ، فلا يتعين واحد من هذه الموجودات إلا بمشاركته في مثال من هذه المثل .

٢ - يذهب ليثي بريل إلى أن العقلية البدائية تؤمن بضرب من المشاركة والاتصال بين الكائنات المختلفة ، بحيث يمكن أخذ بعضها بديلا عن بعض دون اعتبار لمبدأ الذاتية وعدم التناقض .

١٨ - جزئي :

Particulier (F.) ; Particular (E.)

مصطلح منطقي توصف به القضايا أو الأحكام التي ينصب فيها المحمول على جزء من ماصدق الموضوع .

١٩ - منفعل :

Passif (F.) ; Passive (E.)

ملا قدرة له على الفعل وبقابل الفاعل .

(انظر : Actif)

٢٠ - عقل منفعل :

Passif (Intellect)

يرا به عند فلاسفة الإسلام والمدرسين العقل في تقبله للصور الذهنية ، وقد يسمى أيضا العقل الهولاني .

الخطيئة الأولى : Péché originel
هي معصية آدم عليه السلام ، والمصطلح
ديني في أساسه .

٢٥ - ألم : Peine (F.); Pain (E.)
(انظر : Douleur)

٢٦ - بلاجيوسية :
Pélagianisme (F.) ; Pelagianism (E.)
تعاليم مسيحية قال بها بلاجيوس Pélage
(٤٤٠ م) وتتلخص في إنكار الخطيئة
الأولى ، ونفي الشر عن الطبيعة الإنسانية ،
وفي أن الناس ناجون دون حاجة إلى فضل
إلهي . ولعله تأثر ببعض الآراء الرواقية .
وقد رفض مجمع إفسوس (Ephèse) .
هذه التعاليم .

٢٧ - الفكر : Pensée (F.); Thought (E.)
(أ) بوجه عام ، جملة النشاط الذهني
من تفكير وإرادة ووجدان وعاطفة ،
وهذا هو المعنى الذي قصده
ديكارت بقوله : « أنا أفكر ، إذن
أنا موجود » .

(ب) بوجه خاص :
١ - ما يتم به التفكير من أفعال ذهنية .
٢ - أسمى صور العمل الذهني بما فيه
من تحليل وتركيب وتنسيق .

٢٨ - مدرك حسي : Percept
موضوع الإدراك الحسي .

٢١ - انفعال :

Passion (F.) ; Passion (E.)

١ - الانفعال أحد المقولات العشر التي
قال بها أرسطو ، ويقابل الفعل ، فالحدث
من جانب محدثه فعل ومن جانب متقبله
انفعال .

٢ - عاطفة قوية تتحكم في النفس
كالحب والكراهية والحزن والفرح ، وهي
عند الديكارتيين وليدة الروح الحيوانية ،
وقد وضع ديكارت رسالة عنوانها « انفعالات
النفس » .

٣ - كثيرا ما يستعمل اللفظ الآن
للدلالة على الميول والأهواء الجامحة والمتحكمة
كالغضب والبخل .

٢٢ - انفعالي :

Passionnel (F.) ; Passional (E.)

نسبة إلى انفعال .

(انظر : Passion)

٢٣ - مرضي (باثولوجي) :

Pathologique (F.) ; Pathological (E.)

نسبة إلى المرض ، ويطلق على كل ما يتصل
به من أسبابه وأعراضه .

٢٤ - معصية - خطيئة :

Péché (F.) ; Sin (E.)

خطأ أخلاقي مبعثه إرادة غير خيرة ،
ويطلق بوجه خاص على المخالفة المقصودة
للأوامر الإلهية .

٣٤ - المشائية Péripatétisme
هي مذهب أرسطو ، معتبرا في منهجه وفي مبادئه الأساسية ، وفي المعارف المستخلصة من هذه المبادئ بواسطة ذلك المنهج فيما يتصل بالطبيعة والإنسان وبالله ، ومضافا إليه ماذهب إليه تلاميذه في التاريخ القديم والمتوسط .

٣٥ - شخصية — مذهب الشخصية
Personnalité (F.) ; Personality (E.)
١ - نظرية قال بها رينوفييه ، وموادها أن الشخصية في قمة المقولات وهي التي تعقل العالم باعتبارها قيمة مطلقة .

٢ - نظرية أخلاقية واجتماعية تقوم على القيمة المطلقة للشخص ، فإليها يرد كل شيء .

٣ - نظرية من يذهبون إلى أن الله شخص حق مابين للعالم أي ذات قائمة بنفسها .

٣٦ - شخصية :
Personnalité (F.) ; Personality (E.)
١ - بوجه عام ، الفرد المتفوق أو الذي له سلطان .

٢ - فلسفيا ، وحدة الذات بما فيها من وجدان وفكرة وإرادة وحرية واختيار .

٣٧ - شخص Personne (F.) ; Person (E.)
١ - الموجود العاقل المختار في مقابل «الشيء» « chose » .

٢ - الشخص الأخلاقي (Personne Morale)
الفرد الذي يفرق بين الخير والشر في ضوء بواعث يبرر بها عمله .

٢٩ - إدراك حسي :
Perception (F.) ; Perception (E.)
١ - سيكولوجيا : معرفة مباشرة للأشياء عن طريق الحواس .

قال الجرجاني : « الإدراك هو حصول الصورة عند النفس الناطقة » .

(تعريفات) .

ومن الإدراكات مالا يدخل في نطاق الشعور وهو عند ليبنتز « الإدراكات الصغيرة (Petites Perceptions) » .

٢ - الإدراك الباطني
Perception interne
وقوف الإنسان على إحساساته ومشاعره الداخلية .

٣٠ - الفلسفة الخالدة :
Perennis Philosophia
الحقائق الفلسفية الثابتة برغم اختلاف المذاهب والمدارس .

٣١ - قابلية الكمال :
Perfectibilité
اعتقاد المتفائل بقدرة الإنسان على الرقي والتسقيق التام لما لديه من استعدادات كامنة .

٣٢ - كمال :
Perfection
(انظر : Parfait) .

٣٣ - المشاءون Péripatéticiens
هم تلاميذ أرسطو ، سموا كذلك لأن الأستاذ كان يعلم وهو يمشي في اللوقيون (le Lycée) .

وهو ينكر وجود الأشياء في ذاتها أو التوهم
(كانط) .

٤٢ - ظاهرة :

Phénomène (F) ; Phenomenon (E)

١ - ما يمكن إدراكه أو الشعور به .
وما يعرف عن طريق ملاحظة والتجربة .
والظواهر طبيعية ونفسية واجتماعية .

٢ - الظاهرة عند كانط موضوع التجربة
الممكنة ، وتقابل التوهم أو الشيء في ذاته .

٤٣ - علم وصف الظواهر (فينومولوجيا)

Phénoménologie (F)

Phenomenology (E)

١ - الدراسة الوصفية للظواهر على نحو
ما تبدو في الزمان والمكان بصرف النظر عما
وراءها من حقائق .

٢ - عند هوسرل ، منهج فلسفي تحليلي
يرى إلى إدراك الحقائق المطلقة ، ويعتمد
على توجه وعي الذات إلى الموضوع .

٤٤ - فيلسوف :

Philosophe (F) ; Philosopher (E)

١ - يدل اللفظ في الأصل اليوناني على
«حُب الحكمة» وكان فيثاغورس ، وهو
الذي استعمل الكلمة لأول مرة فيها يقال .
آثر أن يكون محبا للحكمة بدل أن يسمى
«حكيمًا» (سوفوس Sophos)

٢ - اصطلاحاً . هو المشتغل بالفلسفة .
روحه خاص من يعنى بالبحث عن علل
الأشياء وأسبابها الأولى .

٣٨ - شخصي :

Personnel (F) ; Personal (E)

ماله علاقة بالشخص . وقد يستعمل في
المدح بمعنى الأصالة والابتكار . وفي الذم
بمعنى الأثرة والأنانية .

٣٩ - تشؤم

Pessimisme (F) ; Pessimism (E)

(أ) استعداد نفسي لرؤية الجانب السيئ
في الأشياء .

(ب) فلسفياً: مذهب يقول إن الشر في العالم
أكثر من الخير . ومن أنصاره أبو العلاء
المعري قديماً . وشوبنهاور حديثاً .
ويقابل التفاؤل (Optimisme) .
وكان المتشائم والمتفائل يريان
الأشياء على غير ما هي عليه .

٤٠ - مصادرة على المطلوب

Pétition de principe (F)

Petito principii (L)

جعل المطلوب أو ما يساويه مقدمة للبرهنة
عليه .

مثل : كل إنسان بشر . وكل بشر
ضحاك ، فكل إنسان ضحاك ، ويرى
بعض المحققين أن اقتباس الأرسطى ضرب
من المصادرة على المطلوب .

٤١ - مذهب الظواهر

Phénoménalisme (F) ; Phenomenalism (E)

مذهب يقصر المعرفة على مجرد الظواهر ،

٤٥ - فلسفة :

Philosophie (F) ; Philosophy (E)

١ - يدل اللفظ في الأصل اليوناني على « محبة الحكمة » .

٢ - اصطلاحاً ، أطلق قديماً على دراسة المبادئ الأولى وتفسير المعرفة تفسيراً عقلياً ، فتشمل عند أرسطو الفلسفة النظرية والعملية ، وقصرها الرواقيون على المنطق والأخلاق والطبيعة .

٣ - أخذ بهذا المعنى في القرون الوسطى والتاريخ الحديث ، فيرى ابن سينا أن الغرض من الفلسفة الوقوف على حقائق الأشياء كلها ، سواء أكان وجودها باختيارنا أم خارجاً عن إرادتنا . وهي نظرية وعملية ، ويضع تحت النظرية الطبيعية والرياضيات والإلهيات ، وتحت العملية تدبير المدينة وتدبير المنزل والأخلاق (المدخل - منطق الشفاء) . ويشبه ديكارت الفلسفة بشجرة جذورها الميتافيزيقا ، ومن هذه الجذور انبثقت فروع شتى (مبادئ الفلسفة) .

٤ - منذ القرن التاسع عشر أخذت العلوم تستقل شيئاً فشيئاً ، وأصبحت الفلسفة تقتصر اليوم على المنطق والأخلاق وعلم الجمال وما بعد الطبيعة وتاريخ الفلسفة .

٥ - تطلق الفلسفة أيضاً على مذهب بعينه كالفلسفة ديكارت ، أو على جملة المذاهب في بلد أو في عصر معين كالفلسفة الفرنسية المعاصرة .

٤٦ - فلسفة التاريخ :

Philosophie de l'histoire

البحث في المبادئ العامة التي يخضع لها تطور المجتمعات البشرية .

ويعد ابن خلدون في أول من عالجها ، عرض لها بتفصيل في « مقدمته » .

٤٧ - فلسفة عامة : Philosophie générale

١ - مصطلح استعمله أوجست كونت كثيراً ، وأراد به دراسة المبادئ العامة التي توضح العلوم .

٢ - أطلق أخيراً على دراسة ما يتصل بمشكلة المعرفة والوجود والألوهية ، وهي مادة من مواد الليسانس في الجامعات الفرنسية . شاع هذا الاستعمال أخيراً ، وكثيراً ما حل محل لفظ الميتافيزيقا

٤٨ - الفلسفة الخالدة : Philosophie perennis

(انظر : Perennis philosophia)

٤٩ - الفلسفة الأولى :

Philosophie première (F)

Prima filosofia, First philosophy (E)

١ - مصطلح قال به أرسطو ، وأطلقه على دراسة الموجودات الأزلية المفارقة وهي ما سمي فيما بعد بالميتافيزيقا ، وتسمى أيضاً الإلهيات .

٢ - استعمل بالمعنى نفسه في القرون الوسطى والذي بعض الفلاسفة المحدثين ، قال ابن سينا : « الفلسفة الأولى هي التي موضوعها المطلق بما هو موجود مطلق » (النجاة)

٤٤ د - علم الطبيعة (فيزيقا) :
Physique (subj.) (F) ; Natural philosophy
Physics (E)

١ - علم ينصب على دراسة الظواهر الطبيعية ، وهو فى التاريخ القديم والمتوسط ولدى بعض المحدثين أحد أقسام الفلسفة النظرية الثلاثة .

٢ - يراد به اليوم دراسة الظواهر الطبيعية التى لا تمس التكوين الداخلى للأجسام كالحرارة والضوء والصوت والكهرباء ، وبذا يتميز من الكيمياء التى تدرس العناصر المكونة للأشياء .

٥٥ - لذة :

Plaisir (F) Pleasure (E)

إحدى الظواهر الوجدانية الأساسية ، وهى كالألم حال نفسية يصعب تعريفها ، وتتميز بإحساس بالراحة ، وتقابل الألم . واللذائذ ضربان : مادية ومعنوية . قال الجرجاني : « اللذة إدراك الملائم من حيث أنه ملائم » .

٥٦ - الأفلاطونية :

Platonisme (F) ; Platonism (E)

مذهب أفلاطون ، وهو أوضح صورة نمثالية قديما ، وعنه أخذت المثاليات المختلفة فى التاريخ المتوسط والحديث . ويتميز بتحويله على الرياضة موضوعيا ، وأخذه بالجلد منهجيا ، وتصويره للحياة الإنسانية تصويرا روحيا ، وإيمانه بقدرة العقل على الوصول إلى الحقيقة المطلقة .

وتنصب الفلاسفة الأولى عند ديكارت على المبادئ الأولى وهى : الله والنفس والحقائق الأزلية (التأملات) .

٣ - قليل الاستعانة فى الفلسفة المعاصرة .

٥٠ - الدليل الطبيعى اللاهوتى :

Physico-théologique (preuve)

البرهنة على وجود الله عن طريق نظام الكون الذى لا يمكن أن يكون وليد الاتفاق والمصادفة ، وإنما هو صنع إرادة حكيمة مدبرة .

٥١ - علم الفراسة :

Physiognomonie (F) ; Physiognomonics (E)

علم يبحث فى العلاقة بين الطباع وملامح الوجه .

٥٢ - فسيولوجيا (علم وظائف الأعضاء) :
Physiologie (F) Physiology (E)

١ - أحد أقسام علوم الأحياء ، ويدرس وظائف أعضاء الأجسام الحية . ويقابل المورفولوجيا التى تدرس صور هذه الأعضاء وتركيبها .

٢ - يحاول بعض علماء النفس رد الظواهر السيكولوجية إلى مجرد وظائف فسيولوجية .

٥٣ - فزيقي (طبيعى) :

Physique (adj.) (F) ; Physical (E)

كل ما يتصل بالطبيعة ، ويقابل الرياضى والميتافيزيقى من ناحية أنه محسوس فى حين أنهما مجردان ، ويقابل السيكلوجى من ناحية أنه يتصل بالجسم فى حين أن الآخر يتصل بالنفس .

« الجمهورية » وأرسطو في كتابه « السياسة » ،
وعنى به من فلاسفة الإسلام الفارابي في
« المدينة الفاضلة » ، ومن المحدثين « هوبز »
في كتابه « التنين » . ويعتبر أرسطو واضع
الأساس للنظريات الحديثة عن الحكم ، وبخاصة
في تمييزه بين مختلف صور الحكومة ونظم الدولة .

٦٢ - تعدد الحقائق : Polyréalisme

نظرية تذهب إلى أن هناك مستويات من
الحقائق مختلفة لا تشترك في مقياس واحد ،
مثل : الحقيقة الحسية ، والحقيقة المنطقية
والرياضية ، والحقيقة الأخلاقية ، ولكل
مقياسها الخاص .

٦٣ - قياس مركب :

Polysyllogisme (F) Polysyllogism (E)
سلسلة من قياسين أو أكثر بحيث تصير
النتيجة في أولها مقدمة لما يليها .

٦٤ - تعدد الآلهة :

Polythéisme (F) Polytheism (E)
عقيدة أو فلسفة تقول بوجود آلهة عديدين
كديانة الإغريق ، ويقابل التوحيد :
(Monothéisme) .

٦٥ - وضعي :

Positif (F) Positive (E)
١ - بوجه عام : الواقعي في مقابل الوهمي ،
والإيجابي في مقابل السلبي .
٢ - ما كان للإنسان فيه دخل ، ومنه
القوانين الوضعية في مقابل القوانين الطبيعية .

٥٧ - الأفلوطينية : Plotinisme

مذهب أفلوطين وأتباعه من مدرسة
الإسكندرية . ويرى إلى إنشاء موسوعة فلسفية
تقوم على أسس أفلاطونية وتجمع بين عناصر
مستخلصة من المذاهب الفلسفية والدينية ومن
الأفكار اليونانية والشرقية .

٥٨ - تعددية :

Pluralisme (F) Pluralism (E)
نزعة فلسفية ترمى إلى تفسير الوجود والمعرفة
والسلوك في ضوء مبادئ متعددة ، وتقابل
الأحادية (Monisme) والثنائية (Dualisme)
(انظر : Dualisme, Monisme)

٥٩ - روحانيات :

Pneumatologie (F) Pneumatology (E)
البحث في الروح وبخاصة في صلتها بالله
والكائنات الروحية الأخرى ، ويقصرها دلبير
(D'Alembert) على دراسة الروح الإنسانية ،
ويذهب آخرون إلى تعميمها بحيث تشمل عوالم
الأرواح المختلفة .

٦٠ - نقطة : Point (F) Point (E)

ميتافيزيقيا : أطلقها لينتر على الموناد وهو
جوهر روحي ذو إدراك .

٦١ - السياسة :

Politique (F) Politics (E)
فرع من « العلم المدني » يبحث في أصول
الحكم وتنظيم شئون الدولة . وأول من عنى
به من فلاسفة اليونان أفلاطون في كتابه

٦٨ - إمكان :

Possibilité (F) ; Possibility (E)

١ - صفة لكل ما هو ممكن ، ويقابل
الضرورة (Nécessité) والاستحالة أو الامتناع
(impossibilité) .

٢ - إحدى مقولات كانط ويقابل الضرورة
والواقع (réel) .

٦٩ - لواحق المقولات :

Post-prédicaments (F)

Postpredicaments (E)

اسم أطلق على الألفاظ الخمسة التي ذكرها
أرسطو في آخر كتاب المقولات ، وهي
التقابل (oppositio) والتقدم (prius)
والمصاحبة (simul) والحركة (motus)
والمالك (habere) .

٧٠ - مسلمة :

Postulat (F) postulate (E)

قضية ليست بديهية بذاتها ولا يستطيع
البرهنة عليها ، ومع ذلك يسلم بها ، ويمكن
أن تستخلص منها نتائج لا يرفضها العقل مثل
مصادرات إقليدس (Postulats d'Ecluse)
في الهندسة ومبدأ الحتمية (Déterminisme)
في العلوم التجريبية .

٧١ - مسلمات الفكر التجريبي :

Postulats de la pensée empirique

عند كانط ، هي الشروط التي يستطيع
بها الذهن أن يعقل موضوعات التجربة ،
وحصرها في مبادئ ثلاثة :

٣ - المحس والمثبت ، وهو ما يعتمد على
التجربة ، ومنه العلوم الوضعية كالطبيعة
والكيمياء ، ويتصل هذا بمعنى الوضعية عند
أوجست كونت .

٦٦ - وضعية :

Positivism (F) Positivism (E)

مذهب أوجست كونت الذي يرى أن
الفكر الإنساني لا يدرك سوى الظواهر الواقعية
والخسيسة وما بينها من علاقات أو قوانين ،
والعلوم التجريبية هي المثل الأعلى لليقين ،
وعلى ذلك لا محل للبحث عن طبائع الأشياء
ولا عن عللها الغائية .

والوضعية المنطقية (Positivism logique)
اتجاه فلسفي معاصر يعول أساسا على التجربة ،
ويعدها المصدر الوحيد للمعرفة ، وليس للعقل
من عمل إلا مجرد تنسيق معطياتها وتنظيمها .
ثم تحولت إلى دراسة تحليلية للغة العلم لتحقيق
وحدة مشتركة بين فروع العلوم المختلفة .

٦٧ - ممكن :

Possible (F) Possible (E)

١ - بوجه عام ، ما يجوز وجوده وعدمه .

٢ - منطقيا ، مالا يشتمل على تناقض ذاتي .

٣ - ميتافيزيقيا ، « هو الذي إذا فرض
موجودا أو غير موجود لم يعرض منه محال » .
(ابن سينا : النجاة) .

١ - ما يتفق مع الشروط الصورية للتجربة
« ممكن » .

٢ - ما يتفق مع الشروط المادية للتجربة
« واقعي » .

٣ - ارتباط الظواهر بعضها ببعض على
نحو متصل « ضروري » .

٧٢ - مسلمات العقل العملي :

Postulats de la raison pratique

عندكانط ، هي الحرية : وبقاء النفس :
وجود الله .

٧٣ - برجماتي :

Pragmatique (F)

Pragmatic, Pragmatical (E)

١ - بوجه عام ، وصف لكل ما يهدف
إلى النجاح أو إلى منفعة خاصة .

٢ - عندكانط التاريخ البرجماتي :

(Histoire pragmatique)

هو ما يرمى إلى كشف المستقبل في ضوء
الحاضر . وعنده أيضا الاعتقاد البرجماتي
(la croyance pragmatique) هو التسليم
بأمر لضرورة عملية مثل محاولة الطبيب
تشخيص المرض بصفة مبدئية .

٧٤ - برجمانية :

Pragmatisme (F) ; Pragmatism (E)

١ - لفظ قدم استعمله بيرس
(Charles S. Peirce) في أخريات القرن الماضي ،
وأراد به أن معيار الحقيقة هو العمل المنتج
لا مجرد التأمل النظري .

٢ - مذهب يرى أن معيار صدق الآراء
والأفكار إنما هو في قيمة عواقبها عملا .
وأن المعرفة أداة لخدمة مطالب الحياة . وأن
صدق قضية ما هو في كونها مفيدة .

وله صور في الفلسفة والدين والأخلاق
والاجتماع .

٧٥ - عملي :

Pratique (adj.) (F) ; Practical (E)

ما يتصل بالعمل : ويقابل النظري . ومنه
العقل العملي (Raison pratique) عند
كانط : في مقابل العقل النظري
(Raison théorique) . ومنه أيضا الأخلاق
العملية Morale pratique في مقابل الأخلاق
النظرية (Morale théorique)

٧٦ - التطبيق :

La pratique (F) ; Practice (E)

وضع المبادئ العلمية أو الفنية موضع
الاختبار والاستعمال . ولا تقل الحاجة
إليه عن الحاجة إلى القسانون والنظرية .
وكثيرا ما ساعد على كشف آراء ونظريات
جديدة .

٧٧ - قضاء :

Prédestination (F) ; Predestination (E)

مذهب يرى أن الأعمال الإنسانية، الأحداث
الكونية تخضع لتدبير الهى أزلى. تفسير وفق
نظام ثابت . قال الجرجاني : « القضاء

يقابل منطق العلاقات : ويشمل القضية الحملية وقياسها .

٨٣ - حمل :

Prédication (F) ; Predication (E)

إثبات محمول لموضوع أو نفيه عنه . يقال بوجه خاص حكم حملي (jugement de prédication) ، وتقابل القضايا الحملية القضايا المهمة والشرطية وقضايا منطق العلاقات بوجه عام .

٨٤ - انسجام أزلى :

Préetablie (harmonie)

(harmonie : انظر كلمة)

٨٥ - حكم مسبق : Préjugé

التحيز في الأحكام على الناس أو الأشياء والميل مع الهوى دون تثبت وتمحيص .

٨٦ - سابق للمنطق : Prélogique

وصف أطلقه « ليث بريل » على العقلية البدائية التي لا تخضع لمبدأ عدم التناقض ، وترد الأشياء إلى غير أسبابها ، وقد ذاع هذا المصطلح برغم عدوله عنه .

٨٧ - أول : Premier (F) Prime (E)

(١) زمنيا : الأقدم في سلسلة تتابع زمني معين أو في نظام تدريجي يشبه التتابع الزمني ، مثل القرون الأولى للمسيحية والحروف الأولى للأبجدية .

(ب) منطقيا : من الحدود مالا يمكن تعريفه عن طريق حدود أخرى ، ومن

الحكم الكلي الإلهي في أعيان الموجودات على ما هي عليه من الأحوال الحارية في الأزل إلى الأبد .

(تعريفات) .

(انظر : Destin) .

٧٨ - الكلليات الخمسة :

Prédicables (F) ; Predicables (E)

مجموعة من المحمولات استعملها أرسطو في مقولاته ، وجمعها فورفوروريوس في كتابه إيساغوجي ، وهي الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض العام .

٧٩ - مقولة :

Prédicament (F) ; Predicament (E)

(انظر : Catégorie) .

٨٠ - مقولي :

Prédicamental (F) ; Predicamental (E)

نسبة إلى مقولة .

٨١ - محمول :

Prédictat (F) ; Predicate (E)

هو الحد الثاني في القضية ، وهو ما يثبت للموضوع أو ينشأ عنه ، فهو المحكوم به .

٨٢ - حملي (حكم) :

Prédictatif (jugement) (F)

Predicative (judgment) (E)

هو الحكم الذي يثبت محمولا لموضوع أو ينفيه عنه ، وعليه يقوم المنطق الحملي الذي

٩١ - علم إلهي :
Préscience (F) ; Foreknowledge,
Prescience (E)

إحدى صفات الباري - جل شأنه ، وتدل
على أنه يعلم أزلا كل ما حدث أو ما سيحدث .

٩٢ - حضور :
Présence (F) ; Presence (E)

١ - أطلقه أفلاطون على النفس حين تتحد
بالواحد في حال الجذب .

٢ - عند متصوفة الإسلام ، غياب عن
الخلق وشهود للحق ، ويقابل الغيبة .

٩٣ - افتراض :
Présupposition (F) ; Presupposal (E)

ما يؤخذ على أنه مسلم به في بداية بحث
أو برهنة أو مناقشة .

٩٤ - دليل :
Preuve (F) Proof (E)

ما يقود الذهن إلى التسليم بحقيقة قضية
كانت موضع شك من قبل ، وقد يكون
مجرد أمانة أو ظاهرة معينة أو شهادة شاهد أو
ضربا من الاستدلال المنطقي . قال الخرجاني :
« الدليل هو الذي يلزم من العلم به العلم بشيء
آخر » (التعريفات) .

٩٥ - دليل كوني
Preuve Cosmologique (Cosmologique : انظر)

٩٦ - دليل وجودي
Preuve ontologique (Ontologique : انظر)

القضايا ما لا يستنبط من قضايا أخرى ،
ويطلق بوجه خاص على المبادئ
الأولى التي لا يبرهن عليها .

(ج) ميتافيزيقيا : ما ينطوي على سبب
وجود بعض الحقائق ، أو ما يعد سببا فعلا
أو غائيا لها ، ومنه المحرك الأول .

(د) أخلاقيا : أسمى الأشياء وأقدسها
وأهمها .

٨٨ - مقدمة :
Prémisse (F) ; Premise, Premiss (E)

مبدأ الاستدلال ، وتستخدم غالبا بصيغة
الجمع . قال ابن سينا : « المقدمة قول يوجب
شيئا لشيء أو يسلبه عنه ، وهو جزء من
القياس » (النجاة ، ص ٢٢)
(انظر : Mineure ، Majeure)

٨٩ - حركة طبيعية :
Prémotion Physique (F) ; Physical
premotion (E)

فكرة لاهوتية يراد بها التوفيق بين حرية
الفرد والقدرة الإلهية ، وتتلخص في أن
حركاتنا تتم بفضل من الله دون أن تلغى حريتنا ،
وهي عند التومائين شبيهة بفكرة الكسب
الأشعرية .

٩٠ - الخاطر الأول :
Prénotion (F) ; Prenotion (E)

معرفة عفوية تخطر بالذهن لأول وهلة ،
قال بها الأبيقوريون والرواقيون .

٢ - من الناحية الاستمولوجية ، مبادئ العلم أسسه الرئيسة التى يخضع لها فى نموه وتطوره ، واللفظ كثير الورود فى عناوين بعض المؤلفات الفلسفية ، مثل « مبادئ الفلسفة لديكارت » و « المبادئ الرياضية للفلسفة الطبيعية لنيوتن » .

٣ - من الناحية الأخلاقية والفنية قاعدة تنظم السلوك ، أو تلتزم فى الإنتاج الفنى ، مثل المبادئ الأخلاقية ومبادئ الفن .

٤ - من الناحية الميتافيزيقية ، ما كان مصدر الوجود أو الفعل ، ومنه العلة الأولى . يقول ابن سينا : « المبدأ كل ما يحصل منه وجود شئ آخر ويتقوم به » . (النجاة) .

١٠٢ - مبادئ منطقية Principes logiques
تطلق عموماً على :

١ - مبدأ الهوية

(Principe d'identité)

ومؤداه أن الوجود هو ذاته دائماً فلا يختلط به غيره ولا يلتبس به ما ليس منه .

٢ - مبدأ عدم التناقض

(Principe de contradiction)

ومؤداه أنه لا يمكن أن يكون الشئ فى آن واحد موجوداً وغير موجود .

٣ - مبدأ الوسط المرفوع

(Principe de milieu exclu)

ومؤداه أن القضيتين المتناقضتين لا واسطة

٩٧ - دليل طبيعى لاهوتى :

Preuve physico - théologique

(انظر : Physico - théologique)

٩٨ - دليل الخلف :

Preuve par l'absurde

برهان على بطلان قضية استناداً إلى فساد النتيجة المترتبة عليها :

٩٩ - صدارة :

Primauté (F) ; Primacy (E)

خاصية ما يتقدم على كل ماسواه كالعقل العملى فى تقدمه على العقل النظرى عند كانط ، من ناحية أنه يسلم بأمور يعجز العقل النظرى عن البرهنة عليها .

ويرى شوبنهاور أن الإرادة متقدمة على كل شئ وأن العقل نتيجة لها :

١٠٠ - البدائىون :

Primitifs (F) Primitives (E)

شعوب ما قبل التاريخ ، أو أقدم الشعوب المعروفة تاريخياً ، ويطلق بوجه خاص على الشعوب الحالية التى تعيش فى حضارات متخلفة .

١٠١ - مبدأ :

Principe (F) ; Principle (E)

١ - من الناحية المنطقية ، القضية التى يستنبط منها ولا تستنبط هى من قضية أخرى . يقول الجرجانى : « المبدأ ما يعلم بذاته ويحصل منه العلم بشئ آخر » . (التعريفات) .

كان من شأن الموضوع أن توجد فيه وقت النظر إليه ، مثل كلمة أعمى .

١٠٦ - عدم

Privation (logique) (F) ; Privation (logic) (E)

نقص صفة كان الأصل فيها أن توجد ، كالعمى بالنسبة للإنسان ، ويقابله الملاك : (Possession) .

١٠٧ - رجحانية

Probabilisme (F) ; Probabilism (E)

منطقيا : نظرية تقول باستحالة بلوغ اليقين المطلق ، وكل ما يمكن أن نصل إليه إنما هو مجرد ترجيح رأى على آخر . وهى نظرية وسط بين الشك والقطع قالت بها « الأكاديمية الجديدة » قدما « وكورنو » بن المحدثين :

١٠٨ - احتمال :

Probabilité (F) Probality (E)

ما يمكن توقع حدوثه . يقول الجرجانى : « الاحتمال ما لا يكون تصور طرفيه كافيا ، بل يتردد فى النسبة بينهما ، ويراد به الإمكان الذهني » (التعريفات) :

١٠٩ - راجح :

Probable (F) Probable (E)

ما يرجح وجوده على عدمه أو صدقه على كذبه .

بينهما . ويسمى أيضا مبدأ الثالث المرفوع (Principe du tiers exclu)

ويضاف إليها أحيانا .

٤ - مبدأ القياس (

(Principe du syllogisme)

وهو مبدأ التضمن الذى يقضى بأنه إذا كانت ا تتضمن ب ، ب تتضمن ج ، فإن ا تتضمن ج لا محالة .

١٠٣ - مبادئ عقلية :

Principes rationnels (F)

Laws of thought (E)

جملة الحقائق البديهية بذاتها التى تستند إليها جميع الاستدلالات ، وهذه المبادئ تنقسم بثلاث سمات جوهرية .

١ - كلية بمعنى أنها صادقة على جميع الأشياء ومشاركة لدى جميع الأذهان .

٢ - وضرورية بمعنى أنها تفرض نفسها على الذهن ولا يمكن نقضها .

٣ - وأولية بمعنى أنها تسبق التجربة .

مثل : مبدأ الهوية ، ومبدأ السببية ، ومبدأ الحتمية .

وتسمى أيضا : قوانين الفكر :

١٠٤ - مبدأ حيوى . Principe vital

(Vitalisme : انظر)

١٠٥ - عدمى

Privatif (terme) (F); Privative (term) (E)

هو اللفظ الذى يدل على الخلو من صفة

١١٠ - إشكالي :

Problématique (F) ; Problematic (E)

١ - بوجه عام ، ماهو مشتبه فيه ، ويمكن أن يقرر دون دليل تكاف ، ومن ثم يبقى موضع نظر .

٢ - اصطلاحاً ، مالا يتبين وجه الحق فيه ، ويمكن أن يكون صادقاً دون قطع بصدقه .

١١١ - مشكلة .

Problème (F) ; Problem (E)

١ - بوجه عام : سؤال مطروح يطلب حلاً .

٢ - بوجه خاص : مسألة عملية أو نظرية لا يوجد لها مباشرة حل مطابق .
يقول الجرجاني : « المشكل مالا ينال المراد منه إلا بتأمل بعد الطلب » .
(تعريفات) .

١١٢ - صدور :

Procession
فيض أزل صدر العالم بواسطته عن الواحد الذي صدر عنه أولاً العقل ثم النفس الكلية ثم العالم . نظرية قال بها أفلوطين ، وعرفت في الفكر المسيحي والفكر الإسلامي .
(انظر : Emanation) .

١١٣ - سياق :

Processus (F) ; Process (E)

تعاقب سلسلة من الظاهرات في وحدة ونظام ، كتعاقب الظاهرات الفسيولوجية والسيكلوجية .

١١٤ - قريب (جنس) :

Prochain (genre) (F) ; Proximate (genus) (E.)

أصغر الأجناس ماصداً ولا ينطوي إلا على أنواع ، ويقابل الجنس العالی أو البعيد (genre supreme) ، والعلّة القريبة : (cause. prochaine) هي التي تسبق المعلول مباشرة .

١١٥ - غير ديني

Profane
مالا يتعلق بما هو مقدس أو كتابي . فيقال تاريخ أو أدب دنيوي .

ويقال على ماهو غريب عن الشعائر الدينية أو عن أي معرفة لدنية ، ويقال على ما ينتقص من الأشياء المقدسة أو يمتنها .

ويقابل دركاييم بين المقدس sacré وغير المقدس non sacré ، ويقسم الموجودات قسمين على هذا الأساس .

١١٦ - تقدم :

Progrès (F) ; Progress (E)
١ - بوجه عام ، مجرد السير إلى الأمام في اتجاه معين دون حكم على قيمة هذا السير .
٢ - بوجه خاص ، انتقال تدريجي من الحسن إلى الأحسن كالتقدم العلمي والتقدم الحضاري .

وكثيراً ما تربط فكرة التقدم بالحتمية التاريخية وبأن كل تطور يقود دائماً إلى الأحسن ، وتلك فكرة لا تخلو من معارضة .

١١٧ - تقدمي :

Progressif (F) ; Progressive (E)

(انظر : Progrès)

١١٨ - إسقاط :

Projection (F) ; Projection (E)

فى التحليل النفسى ، أسلوب من أساليب الدفاع عن النفس وتبرير تصرفاتها ، ويتلخص فى ميل الشخص إلى أن ينسب خواطره وهواجسه المكبوتة إلى ما هو خارج نفسه تهربا من الاعتراف بها وإطراحه لمسئوليته عنها .

١١٩ - مشروع :

مصطلح فى أساسه اقتصادى وقانونى ، وقد استعمله الوجوديون للدلالة على كل ما ينزع به الفرد إلى تغيير نفسه أو تغيير ما يحيط به فى اتجاه معين ، فالإنسان كله عندهم مشروع فى طريق التكوين :

١٢٠ - تمهيدات (مقدمة) :

Prolégomènes (F) ; Prolegomena (E)
عرض يمهّد لبسط واسع لعلم أو نظرية مثل كتاب كانط « تمهيدات لكل ميتافيزيقا مستقبلية » (١٧٨٣) .

١٢١ - مدخل :

Propédeutique (F) Propaedeutics

دراسة تمهّد لدراسة علم آخر . يقول كانط : « المنطق من حيث هو مدخل ليس إلا مجرد دهبير للعلوم » .

١٢٢ - خاطرة (بروليبيسيس) : προληψις

Prolepse (F) ; Prolepse (E)

عند الرواقين ، المعنى الفطرى الذى ينبع من النفس تلقائيا عند إثارة خارجية .

١٢٣ - قضية :

Proposition (F) ; Proposition (E)

قول يحتمل الصدق والكذب ، وقد يكون فى المنطق الرياضى رمزا .

يقول ابن سينا : القضية هى « كل قول فيه نسبة بين شيئين بحيث يتبعه حكم صادق أو كاذب » . (النجاة) .

١٢٤ - خاصة :

(Le) Propre (F) ; (The) Proper (E)

ما ينتمى إلى نوع واحد وإليه وحده فى زمان معين ، وعدها أرسطو جزءا من التعريف الناقص .

قال الجرجاني : « الخاصة كلية مقولة على أفراد حقيقة واحدة فقط قولاً عرضياً سواء وجد فى جميع أفرادها كالكاتب بالقوة بالنسبة إلى الإنسان أو فى بعض أفرادها كالكاتب بالفعل بالنسبة إليه » .

(التعريفات)

١٢٥ - خاصية :

Propriété (F) ; Property, Propriety (E)

صفة لا تنفك عن الشيء وتميزه من غيره ، ومن مجموع الخواص يتكون « الكيف » .
qualité

١٢٦ - قياس سابق :

Prosyllogisme (F) Prosyllogism (E)

قياس نتيجته مقدمة لقياس آخر :

إلى منطقة الوعي . ورد فرويد هذه الرغبات إلى الغريزة الجنسية ، ولم يقره يونج ولا أدلر على ذلك :

١٣١ - نفسانى :

Psychique (F) Psychical (E)

- ١ - بوجه عام ، كل ظاهرة نفسية .
- ٢ - بوجه خاص ، الظواهر النفسية غير العادية ، كقراءة الحواطر (التلباتية) والتكهن والإلهام .

١٣٢ - حياة نفسية :

Psychisme (F) Psychism (E)

جملة الظواهر النفسية من حيث هى كل ، سواء أكانت وجدانية أم عقلية أم إرادية .

١٣٣ - علم النفس (سيكولوجيا) :

Psychologie (F) ; Psychology (E)

علم يدرس الظواهر السيكلوجية ، أو وقائع (الأنا) والقوانين التى تحكمها . ويخضع للملاحظة الداخلية والخارجية ، ويسمى علم النفس التجريبي . أما علم النفس العقلى (Psychologie rationnelle) فهو أسلوب خاص فى فهم المشاكل السيكلوجية وحلها ، ولا يكاد يعد اليوم جزءا من علم النفس .

١٣٤ - علم النفس المقارن :

Psychologie comparée (F)

Comparative Psychology (E)

هو السيكلوجيا المقارنة فى الإنسان ومختلف الحيوان ، فتقارن أحوال النفس لدى الإنسان

١٢٧ - العناية :

Providence (F) Providence (E)

تأثير الله فى العالم وتوجيهه نحو غايات معينة ، وهذه هى العناية العامة .

أما العناية الخاصة فهى توفيق الله للعبد فى أفعاله .

قال ابن سينا : « العناية هى إحاطة علم الأول بالكل ، وبالواجب أن يكون عليه الكل ، حتى يكون أحسن النظام » . (الشفاء) .

١٢٨ - مشكلة وهمية Pseudo-problème

مشكلة ظاهرية لا تلبث أن ترتفع عند ما يحللها المرء إلى العناصر التى تحتوى عليها معطياتها المزعومة .

١٢٩ - ببغاوية :

Psittacisme (F) Psittacism (E)

مصطلح أطلقه لينتر على الاسمية المتطرفة التى ترد الأفكار العامة إلى مجرد كلمات نعب عنها ، فتصبح لغة الإنسان ولغة الببغاء سواء ، واسم الببغاء فى اليونانية : Psittacus .

١٣٠ - تحليل نفسى :

Psychanalyse (F) Psychoanalysis (E)

منهج للعلاج النفسى ذهب إليه فرويد ، ويقوم على تفسير مواقف عند المريض بطرائق متعددة كتداعى المعانى الحر والكتابة الأوتوماتيكية وتحليل الأحلام .

ويرمى إلى استكشاف الذكريات النفسية والرغبات المكبوتة ونقلها من العقل الباطن

خاص ، ويكاد يرد هذه الظواهر إلى هذه الوظائف وحدها .

١٣٨ - سيكولوجى (نفسى) :

Psychologique (F) ; Psychological (E)

ما له صلة بالسيكولوجيا ، ويقابل المتافيزيقى والمنطقى والأخلاقي .

١٣٩ - نزعة سيكولوجية :

Psychologisme (F) ; Psychologism (E)

ميل إلى تغليب وجهة النظر السيكولوجية على ما عداها ، فهي ضرب من طدوح علم النفس الذى يرمى إلى استيعاب الفلسفة بأسرها أو على الأقل إلى ادعائه أنه الأساس الأول لها .

١٤٠ - علم النفس الفسيولوجى :

Psychophysiology (F)

Psychophysiology (E)

(انظر : Psychologie physiologique)

١٤١ - علاج نفسى (طباب نفسانى) :

Psychothérapie (F) ; Psychotherapy (E.)

علاج الأمراض بوسائل نفسية كالتنويم الصناعى أو الإيحاء النفسى .

١٤٢ - قوة :

Puissance (F) ; Potentia (E)

خاصية ما يمكن أن يحدث وإن لم يوجد بالفعل ، وفي عالم الألوهية لا يوجد شيء بالقوة . يقول ابن رشد : « القوة هي الاستعداد فى الشيء والإمكان الذى فيه لأن يوجد بالفعل » . (تلخيص ما بعد الطبيعة) .

السوى ، والمريض والصغير والكبير ، والبدائى والحضرى ، وتقارن أيضا ببعض الظواهر المماثلة عند الحيوان .

١٣٥ - علم النفس الفردى (السيكاوجيا الفردية) :

Psychologie individuelle (F)

Individual psychology (E)

دراسة الفروق السيكلوجية التى تتميز الأفراد بعضهم من بعض ، وقد غنى بها بنى نوع خاص . ويتميز من السيكلوجية التفاضلية : (psychologie differentielle)

التي لاتقف عند الفرد وتقرب من علم النفس المقارن :

١٣٦ - علم النفس المرضى (السيكلوجية المرضية) :

Psychologie pathologique (F)

Pathological psychology (E)

دراسة الوظائف النفسية عن طريق ملاحظة السمات غير السوية لدى المصابين بالجنون أو بالعصاب أو نحوهما . ويختلف عن علم الأمراض العقلية (Pathologie mentale) الذى يعنى بتحديد النماذج الإكلينيكية ومتابعة أسباب نشأتها وتطورها وإعداد العلاج المناسب لها .

١٣٧ - علم النفس الفسيولوجى :

Psychologie physiologique, Psychophysiology (F) ; Physiological psychology (E)

دراسة الظواهر النفسية من حيث صلتها بوظائف الأعضاء ، وبالجهاز العصبى بوجه

استحالة معرفة الأشياء ، وأنه لا سبيل للحكم عليها :	١٤٣ - خالص : Pur (F) ; Pure (E) ١ - بوجه عام ، ما لا يختلط بغيره :
١٤٥ - الفيثاغورية : Pythagorisme (F) ; Pythagorianism (E)	٢ - عند كانط ، ما لا يستند إلى التجربة ، ومنه : العقل الخالص .
مذهب فيثاغورس الذى يرد الأشياء إلى العدد ، فجوهرها جميعا أعداد وأرقام والظواهر كلها تعبر عن قيم ونسب رياضية .	١٤٤ - مذهب بيزون : Pyrrhonisme (F) ; Pyrrhonism (E) أحد مذاهب الشك المتطرفة التى ترى

معجم المصطلحات اللغوية

مايو ١٩٧١

معجم المصطلحات اللغوية^(١)

الكلمة اللاتينية ، فإن هذا المقطع يعامل عند نقل الكلمة من اللاتينية إلى الفرنسية معاملة المقطع الأخير في الكلمة بمعنى أنه لا ينطق إلا إذا كان صوت اللين في هذا المقطع المفتحة المفخمة (α) .

٤ - المفعول بحرف الجر (داتيف) :

Datif - Dative - Dativ

حالة من حالات إعراب الاسم في بعض اللغات الأوروبية ، تقابل في العربية المفعول الذي يتوصل إليه بحرف الجر .

٥ - اللا : Dé — et dés —

سابقة تلحق صدر الكلمة لتدل على الفقد أو الانقطاع أو الكف أو التلاشي . وتستعمل في تكوين عدد كبير من الكلمات المركبة فيصبح معناها منافيا لمعناها الأصلي ، مثل : اللا أنفية - اللاهائية .

٦ - أفعال التقرير :

Déclaratifs (verbes), Lat. Verbum dicendi

الأفعال التي تدل على مجرد الإخبار مثل : يقول ، يتكلم ، يشرح ، يفسر مقابلة للأفعال التي تعبر عن حالة نفسية للمتكلم مثل : يعتقد ، يريد ، يرغب ، يصمم . وهي تقتضي أحيانا في بعض اللغات الأوروبية صيغة خاصة للفعل الواقع في حيزها

— C —

١ - التقطيعات النثرية : Cursus

طرائق مختلفة تحقق في النثر اللاتيني تناسبا بين أجزائه بسبب الكم فيسمى : التقطيع العروضي Cursus métrique ، أو بسبب النبر فيسمى التقطيع الإيقاعي : Cursus rythmique

وكان التقطيع العروضي يسيطر على النثر الموزون في الفترة الكلاسيكية . أما التقطيع الإيقاعي فقد ظهر بعد ذلك ، وظل سائدا حتى عصر النهضة وعرف بالأسماء الآتية :

١ - الإيقاع السريع : Cursus velox

٢ - الإيقاع المتساوي : Cursus Planus

٣ - الإيقاع البطيء : Cursus tardus

— D —

٢ - قانون دال : Dahl (loi de)

قانون صوتي في بعض لغات البانتو اكتشفه « آدموند دال » لاحظ فيه أنه كلما اجتمع صوتان مهموسان بينهما صوت لين قلب أولهما صوتا مجهورا مثل كيكويو فأنها تنطق « كيكويو » gikuyu .

٣ - قانون دار مستتير :

Darmesteter (loi de)

قانون صوتي ، اكتشفه اللغوي الفرنسي دارمستتير (١٨٤٦ - ١٨٨٨ م) ، بشأن المقطع الذي يسبق المقطع المنبور مباشرة في آخر

(١) أعدت هذه المصطلحات لجنة اللهجات ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثامنة (بتاريخ ٢٣/٢/١٩٧١) .

ويطلق الألمان على هذه العملية المصطلح
Verselbständigung بمعنى التقطيع إلى مقاطع .

٩ - المتناقص (الفونيم) :

Décroissant (diphthongue) ; Falling ;
Fallend

وصف لنسوع من الوحدة النطقية
(الفونيم) ، يقل معه التوتر أثناء اعتراض
العائق مثل الصوت الساكن في نهاية المقطع .
(انظر : "Diphthongue")

١٠ - الناقص :

Défectif ; Defective ; Defektiv

كل اسم أو فعل تتخلف في الاستعمال
اللغوي صيغة أو أكثر من صيغ تصريفه أو
هضورة من صور إعرابه ، مثال ذلك في
اللغة العربية الفعلان ليس وعسى ، والاسم
المنوع من الصرف والمفرد الذي لا جمع له
من لفظه أو الجمع الذي لا مفرد له من لفظه
ومثاله في اللغة الفرنسية الأفعال :
gésir يرقد و falloir يجب و Pleuvoir يطر .

١١ - المعتل (الفعل) (Défectueux (verbe))

فعل أحد أصوله حرف علة .

(انظر : "verbe")

١٢ - المعرفة :

Défini ; définitive ; Bestimm

اسم يدل على شيء معين كالأعلام
والمضمرات .

(انظر : أداة ضمير وصفة :

(Article, Pronom et Adjectif

٧ - إعراب الاسم :

Déclinaison ; Declension ; Deklination

نظام لعلامات الإعراب التي تلحق
الأسماء . ويرى النحويون الغربيون القدماء
أن حالة الرفع هي الأصل ، والحالات
الإعرابية الأخرى فروع منها .

والإعراب في اللغات الأوروبية المعربة
أنواع منها :

١ - إعراب الاسم المنتهى بصوت
ساكن .

— à thème consonantique

٢ - إعراب الاسم المنتهى بصوت لين .

— à thème vocalique

وقريب منه تقسيم الاسم في العربية إلى
صحيح الآخر ومعتناه وإلى متمكن أمكن
ومتمكن غير أمكن .

٨ - الفك - التحليل :

Décomposition ; Distraktion ; zerdehnung

ظاهرة خاصة باللغة اليونانية في شعر
الملاحم ، تقوم على تحويل صوت لين
متداخل (contracte) إلى صوتين . وقد
يحدث هذا في صوت لين طويل ولو لم يكن
في الأصل متداخلا ولا مركبا . كما يسعمل
هذا المصطلح أحيانا بمعنى « التحليل »
للدلالة على الطريقة التي تتبع في تحليل مركب
إلى عناصره ، مع إبقاء أحد هذه العناصر
في الصورة التي كان عليها في المركب

١٧ - الإشارى (العنصر) :

Déictique ; Deictic ; Deiktisch

علامة تستخدم في بعض اللغات الأوروبية لتحديد المدلول أو لتوكيده ، ومما يشبه هذا في العربية استعمال اللام في اسم الإشارة للدلالة على البعد واتباع الضمير باسم الإشارة لتوكيده . في مثل « أهو ذا » .

١٨ - إزالة تدوير الشفتين :

Délabialisation = désarrondissement ;
Delabialization = Unrounding ;
Entrundung

نطق الصوت الذى يقتضى أصلاً تدوير الشفتين ، دون تدويرهما أو بقليل من التدوير ، مثال ذلك نطق الكلمة الإنجليزية "come" .

١٩ - تساؤلى (تعبير) :

Délibératif ; Deliberative ; Deliberativus

صورة لغوية تستعمل للتعبير عن أن المتحدث متردد ، يسائل نفسه أى قرار يحسن أن يتخذ : وقد تكون هذه الصورة اللغوية صيغة صرفية أو تركيباً نحويًا أو أية وسيلة أخرى . مثال ذلك التركيب اللاتينى eloquar an taceam بمعنى : هل ينبغي لى أن أتكلم أو أسكت ؟

٢٠ - فاصلة (علامة) :

Démarcatif (signe) ; Demarcative (sign) ; Grenzsignal

وصف عند الفونولوجيين لأى عنصر صوتى تعرف به نهاية وحدة لغوية وبدء وحدة تالية لها في سلسلة من الأحداث اللغوية

١٣ - زوال الإعراب :

Déflexion

مصطلح كان يستعمل للدلالة على التغيير الذى يحدث في صوت اللين (انظر : apophonie) ويستعمل الآن ليسدل على اختفاء علامات الإعراب اختفاء جزئياً أو كلياً بالنسبة لكلمة كالأسماء المقصورة في العربية ، وكل ما يقدر إعرابه أو بالنسبة للغة ما في إحدى مراحل تطورها كظاهرة التخلص من الإعراب في اللهجات العامية الحديثة .

١٤ - النقص :

Déglutination

الظاهرة اللغوية التى تسمى « القطع الزائف » والتى تحدث عندما يفصل المتكلم بين جزأى كلمة بسكته ، فتبدو كأنها كلمتان وذلك مثل : « كَلَّمَتْنِي » عند النطق بها بصورة توهم السامع بأنها « كَلَّ مَتْنِي » .

١٥ - درجة التغير :

Degré d'alternance ; Degree of alternation ; Stufenwechsel

مقدار ما يصيب وحدة من وحدات اللغة من التغير سواء أكانت صوتاً أم دلالة أو صورة نحوية أم صيغة صرفية .

١٦ - درجة المقارنة :

Degré de comparaison ; Degree of Comparison ; Stufe der Vergleichung

صيغة لغوية تدل على اشتراك شيئان أو أكثر في صفة من الصفات وزيادة مقدار أحدهما عن الآخر في تلك الصفة .

anticipatif إذا كان الشيء سبداً في الكلام مثل ceci في اللغة الفرنسية .
٢٤ - الديموتيكي :

Dêmotikê (= populaire)
مصطلح يوناني يطلق على اللغة اليونانية الحديثة الشائعة في مقابل اللغة الفصحى ، وهي غير اللغة الديموطيقية المصرية التي كانت مرحلة بين الهيروغليفية والقبطية .
(Dêmotique : انظر)

٢٥ - الديموطيقية (écriture) Démotique
الخط الهيروغليفي بصورة مختصرة تخالف الهيراطيقية ويطلق على اللغة المصرية التي استعملت في كل من العصر الصاوي واليوناني والروماني ، وظلت مستعملة حتى انتشار المسيحية ، وأخذت أبجدية اللغة القبطية منها سبعة أحرف .

٢٦ - اسمي (فعل) :

Dénominal (verbe)
مصطلح أصبح قليل الاستعمال ويرادف المصطلح التالي :

Dénominalatif (verbe) ; Denominative (verb) ; Denominativum (verbum).
٢٧ - اسمي (فعل) :

كل فعل اشتق من اسم جامد مثل : تحجر وأبرق واستأسد وتنمر ، ومثاله في الفرنسية : chanonner «لحن أغنية» ، وهو فعل مأخوذ من chanson بمعنى أغنية ، ويقابله المصطلح Déverbatif بمعنى «فعلي» (اسم) .

المنطوقة (سواء أكانت هذه الوحدات دلالية أم معجمية أم تصريفية) مثال ذلك تفخيم اللام في اللغة الإنجليزية في مثل kill بازاء killer وفي العربية تنوين الاسم ونون توكيد الفعل .

٢١ - نصف مغلق (صوت) :
Demi-occlusive ; Semi-occlusive ; Halberschlusslaut

(انظر : مغلق : Oclusive)

٢٢ - شبه صوت اللين :
Demi-voyelle ; Semi-vowel ; Halbvokal
الواو والياء المتحركتان أو الساكنتان حينما لا تكون قبلهما حركة من جنسهما .
(انظر : Voyelle)

٢٣ - إشاري (ضمير أو صفة) :
Démonstratif ; Demonstrative ; Demonstrativ pronomen:

كلمة تدل على المشار إليه ، سواء في المكان أو الزمان أو في الذهن ، ومن هذا عند لغة الغربيين ما يسمونه صفة إشارية
adjectif démonstratif إذا كانت

مصحوبة باسم ذات وطابقتها ، مثل : Cet homme, cette maison وما يسمونه

ضميراً إشارياً وهو نفس ما يسمى في النحو العربي «باسم الإشارة pronom démonstratif»

إذا استعمل مطلقاً غير مصحوب بالمشار إليه مثل : celui-ci, celui-là وأحياناً يسمون

الكلمة الإشارية anaphorique

أي عائداً إذا أشارت إلى شيء ذكر من قبل مثل cela في اللغة الفرنسية أو سابقة

وُزهي . وهذه الصيغة كانت معروفة في اللغات الهندية الأوروبية قديما .

٣٣ - التصغير التحقيري Dépréciatif
(انظر : Péjoratif)

٣٤ - اختزال السابقة Dépréverbation (Ital. Depreverbazione)

ظاهرة تصريفية شائعة عادة في اللغات السلافية ، يصاغ فيها فعل جديد من فعل فيه سابقة عن طريق اختزال هذه السابقة مع بقاء آثارها في لفظ الفعل ومعناه ، أو معاملة الفعل الحديد كما لو لم تكن فيه سابقة .

مثال ذلك في اللغة العربية صوغ مسكين على وزن فعيل من سكن ، على توهم أن الميم أصلية ثم صوغ الأفعال مَسَكَنَ وتَمَسَكَنَ وما إليهما على وزن فعَّلَ وتَفَعَّلَ .

٣٥ - الاشتقاق :
Dérivation ; Derivation ; Ableitung
= Weiterbildung

صوغ كلمة من أخرى بإحدى الوسائل اللغوية كتغيير في الصيغة بإضافة سابقة أو لاحقة أو داخلية ، أو بحذف شيء منها أو بتغيير في حركاتها ، مثال ذلك في اللغة الفرنسية كلمة : nation « أمة » اشتق منها عدد من الكلمات هي : national بمعنى شعبي أو قومي ، و nationaliser أتمم و international بمعنى دولي .

٢٨ - كثيف (صوت) :

Dense ; rough consonant ; Aspera
صوت لغوي مركب من عنصرين أولهما مغلق مهموس (ك.ت.پ) وثانيهما هاء شديدة . وترسم هذه الهاء بالحرف h هكذا :
Ph — Th — Kh وهي تقابل في اللغة اليونانية الأصوات التالية : φ - θ - X

٢٩ - أسناني (صوت) :

Dentale ; Dental ; Zahnlaut
كل صوت يخرج نتيجة التصاق اللسان بالأسنان سواء اتصل بأصل الأسنان ويسمى «لثويا - أسنانيا» Alvéolaire وبالسطح الداخلي للأسنان ويسمى « خلف أسناني » postdental ، ومن بين طرف الأسنان العليا وطرف الأسنان السفلى ويسمى « بين أسناني » interdental .

٣٠ - أسناني شفوي (صوت) :

Dentilabiale ; Dentilabial ; Dentilabial
(انظر : Labio-dentale) .

٣١ - التبعية (الجملة) :

Dépendant ; Dependent ; Abhängig
كل جملة يحدد معناها ووظيفتها ارتباطها بجملة أخرى تعد أصلية بالنسبة لها .

٣٢ - المفعولية الشكلية :

Déponent ; Deponent ; Deponens
صيغة للفعل تدل على المفعولية شكلا ومعناها الفاعلية ، ومثالها في العربية بعض الأفعال التي استعملت مبنية للمجهول كَعَدَّ

Descendant : ٣٩ - هابط

(Diphthongue - Gradation : انظر)

٤٠ - التمني :

Désidératif ; Desiderative ; Desiderativum

كل ما هو خاص بالتعبير عن الرغبة ، سواء أكان مادة الفعل أم صيغة أم أداة تدل على التمني ، مثل : تمنيت أن يجيء ، ووددت لو يسافر وليته ينجح . وكانت اللغة اللاتينية تستعمل صيغة للفعل تدل على التمني بإضافة الجزء Urio - في مثل Script-urio بمعنى أتلهف على الكتابة (أتحرق رغبة في الكتابة) .

٤١ - اللاحقة النحوية .

Désinence ; Termination = Ending ; Endung = Flexionsendung.

ما يضاف إلى آخر الكلمة ليعبر عن حالة إعرابية أو تصريفية : فالزيادة التي تلحق آخر الاسم تسمى لاحقة إعرابية désinence casuelle وتدل على الأفراد أو التثنية أو الجمع ، وعلى التذكير والتأنيث وعلى الموقع الإعرابي ، والزيادة التي تلحق آخر الفعل تسمى لاحقة ضميرية désinence personnelle وتدل على نوع الضمير المسند إليه الفعل متكلمًا كان أو مخاطبًا أو غائبًا ، مفردًا أو جمعًا ، كما تدل على نوع الفعل مبنيًا للفاعل أو للمفعول .

٤٢ - الهدفية (الحالة) Destinatif
(انظر : حالة Cas)

٣٦ - مشتق

Dérivé ; Derived ; Abgeleitet

وصف للكلمة التي تؤخذ من كلمة أخرى تعد بالنسبة لها بسيطة أو أولية ، وفي قواعد النحو يسمون صيغ الفعل الزمنية المركبة (مثل : الزمن التام perfect tense ، والزمن المستمر ماضيًا كان أو مضارعًا أو مستقبلًا continuous tense) أزمانا مشتقة من الأزمنة البسيطة .

٣٧ - فقد النبر :

Désaccentuation ; Loss of accentuation ; Akzent Verlust

زوال نبر كلمة أو ضعفه بتغيير وضعها في العبارة أو الجملة ، مثال ذلك الاسم المضاف إليه في اللغة العربية المعاصرة يكون نبره رئيسيًا فإذا أصبح مضافًا تحول نبره إلى نبر ثانوي .

٣٨ - إزالة التدوير :

Désarrondissement = Délabialisation ; Delabialization = Unrounding ; Entrundung

يتطلب نطق بعض الحركات والحروف استدارة الشفتين ، فـ صوت اللين o في كلمة : komme في الجرمانية القديمة كان ينطق بتدوير الشفتين إلا أنه أصبح في اللغة الإنجليزية دون استدارة في كلمة Come ومثلها في العربية تحول « قيل » أو « بيع » بياء تستدير الشفتان في نطقهما إلى ياء خالصة ليست فيها استدارة .

٤٣ - استرخاء صوتي :

Détente ; Final glide = off-glide ;
Ausgang

المرحلة الأخيرة في نطق أى صوت لغوي حيث تكف أعضاء النطق عن الجهد اللازم لإنتاج الصوت ، إما بالسكوت وإما بالانتقال إلى صوت آخر .

مثال ذلك نطق الباء من كلمة كتاب : فقد يقف عليها المتكلم مستبقيا شفثيه ملتصقتين فيوصف الصوت اللغوي في هذه الحالة بأنه مغلق : (Plosive) أو بفتح الشفتين لينطق بصوت آخر فيوصف الصوت بأنه انفجاري (explosive) .

٤٤ - تهكمي :

Détérioratif ; Deteriorative ; Verschlimmernd

كل ماله صلة بالتعبير عن التهكم والسخرية سواء بصيغة خاصة كالتصغير في اللغة العربية أو بجزء يضاف إلى أصل الكلمة كالمقطع ard في آخر الكلمة الفرنسية مثل : Patriotard بمعنى (متطرف في وطنيته) ، وقريب منه استعمال العامية المصرية للزيادة « آيه » في مثل « برتقانايه » وجزرايه « في آخر الكلمة لدالاتها على القلة أو الصغر .

٤٥ - مُحدّد (عنصر)

Déterminant ; Determining ; Bestimmend

مصطلح كان يطاق قديما على عمل عنصر تركيبى يضاف إلى أصل الكلمة (سواء أكان سابقة أم زيادة أم تشديدا) مما يطلق عليه اليوم مورفيم (Morphème) :

٤٦ - تحديدي :

Déterminatif ; Determinative ; Determinativ

مصطلح يستعمل بعض الأحيان في القواعد النحوية مرادفا لكلمة « مُحدّد » ، وينقسم إلى أنواع منها :

(أ) النعت التحديدي :

Adjectif déterminatif

مثل un arbre fruitier « شجرة مثمرة »
في مقابل النعت الوصفي مثل "Un bel arbre"
« شجرة جميلة » . (انظر الصفة : Adjectif)
(ب) المركب التحديدي :

Composé déterminatif

تكوين كلمة من جزأين لكل منهما في الأصل معنى خاص قائم بذاته يحدد أحدهما الآخر ، مثل كلمة beau - frère بمعنى (صهر) في اللغة الفرنسية و grandfather أى (الجد) في الإنجليزية :

ويستعمل الأثريون كلمة «déterminatif»

بمعنى مُخصّص ، وهى كل عنصر كتابي يضاف إلى رسم الكلمة للدلالة على معنى معين من معانيها المحتملة لهذا الاسم ويكثر هذا في اللغتين الهيروغليفيه والصينية ، ويسمى علماء اللغة الصينية الإنجليز "Key" و «Clef» بالفرنسية أى مفتاح .

٤٧ - تحديد :

Détermination ; Determination ; Bestimmtheit

كل ما يحدد معنى الكلمة ويعطى مدلولها

(الاشتقاق) ومن أمثله في العربية « الصيرورة والحيلولة والشيخوخة » من « صار وحال وشاخ » بجوار الصير والحول ، والمصدر على الفعل من شاخ .

٥٣ - الإهماس :

Dévoicalisation ; Unvoicing = Devocalization ; Stimmloswerden = Verlust des Stimmtons

فقدان جهر الصوت ، مثل تحول الباء b المجهورة إلى پا p مهموسة ، والذال المجهورة إلى نظيرتها المهموسة التاء . (انظر : Assourdissement)

٥٤ - المهمس :

Dévoisé ; Unvoiced = Devoiced ; Stimmlosgeworden

كل صوت خضع لعملية الإهماس ففقد جهره .

٥٥ - التطور (اللغوى)

Diachronie ; Diachrony ; Diachronie

تعبير يطلق على مجموعة الصفات ، والخصائص في لغة أو لهجة من ناحية تطورها التاريخي (انظر : Synchronie المرحلية - التزامن) ، وهو دراسة اللغة في عصر معين بغض النظر عن تطورها ؟

٥٦ - خطية (إشارة) - التشكيل :

Diacritique (Signe) ; Diacritical sign ; Diakritisches Zeichen.

كل علامة تضاف إلى أى حرف من حروف الهجاء للفرقة بين حرف وآخر في النطق أو الكتابة (انظر Transcription) أوللدلالة على حروف اللين القصيرة أو الطويلة .

نوعاً من التخصيص سواء أكان ذلك بإضافة حرف أو حروف إليها أم بتغيير صورتها أم بإضافة كلمة أو أكثر إليها ، ويدخل في ذلك إلحاق الضمائر ، أو زيادة همزة التعدية ، أو إضافة ياء التصغير أو ياء النسب إليها ، أو تحديد الحدث بالمفاعيل وغير ذلك .

٤٨ - مُحَدَّد :

Déterminé ; Definite ; Bestimmt

توصف الصيغة - بصفة عامة - بأنها مُحَدَّدة حين يكون المعنى الذى تعبر عنه مرتبطاً بظروف معروفة وفي علم الصرف تكون هذه الصفة منطوية بعض الأحيان على طريقة خاصة للتعبير ، فاللغة الألمانية تشتمل على تصريح مُحَدَّد وغير مُحَدَّد للصفة فيقال (الرجل الطيب) der gute Mann و (رجل طيب) ein guter Mann وفي تحليل الجملة والفكرة نقابل المُحَدَّد بالمُحَدَّد لنصف المصطلحين بعلاقة منطقية أو تركيبية .

(انظر : Détermination)

٤٩ - الكيفية المُحَدَّدة : Déterminé, aspect

(انظر : Aspect)

٥٠ - المقطع الثانى المنبور . Deutérotonique

(انظر : Tonique)

٥١ - Déverbal

انظر (= Déverbatif)

٥٢ - فعلى (الاشتقاق)

Déverbatif ; Deverbal = deverbative ; Deverbativum

ويقابله Dénominatif بمعنى اسمى

أشرف على أعداد هذه المجموعة
عبد الله اسماعيل نبيه
مراقب المجمع .

طبع بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية

وكيل أول
رئيس مجلس الإدارة
على سلطان على

رقم الإيداع بدار الكتب ١٩٧١/٥٥٦٥

لهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية
٣٩٩٩-١٩٧١-٣٠٠٠