

معجم الأحجار والمعادن والفلزات

للفؤيد شافيعبد العزيز بن عبد الله

- | | | | |
|---|---|---|---|
| — Industrialisation of metals
Industrialisation des métaux | 2 — تَصْنِيعُ الْفِلْزَاتِ
صناعة الفلزات | — Common metals
Métaux usuels | 1 — الْفِلْزَاتُ الْعَادِيَّةُ
كالألومنيوم والكروم والتحاس والقصدير
والحديد والزنبق والنيكل والرصاص والزنك
الخ |
| — Metallurgy
Métallurgie | — Steel (fonte acier)
smelt والآهن | — Radio-active metals
Métaux radioactifs | والفلزات الإشعاعية |
| — Metal-mine | — Native metal
Mines des métaux | — Radium
Radium | مثل الراديوم |
| — Raw (material)
bruts | أو خام
منها معدن الحديد ومعدن
القصدير ومعدن الرصاص ومعدن الزرنيخ
ومعدن الكبريت الخ | — Uranium
Uranium | والأورانيوم |
| — Mine
Mine | 3 — مَعْدِنُ
معدن | — Precious metals
Métaux précieux | والفلزات الكريمة |
| — Mineral
Minéral | والمعدني
كل ما هو مكوّن من مادة غير عضوية منها | — Perfect metals
Métaux parfaits | أو الفلزات الكاملة
كالفضة والذهب والبلاتين |
| — Mineral wax
Cire minérale | الشمع المعدني | — Plated (metals)
(plaqués) | فلزات مُلبَّسة
بفلز كريم عن طريق |
| — Mineral oil
Huile minérale | والزيت المعدني | — To silver-plate, to gild
Argenture ou dorure | التنقيص أو التذهيب |
| | | — Metalloid
Métalloïde | شبه فلز أو فلزاني |
| | | — Metallic
Métallique | فلزي |

ويستخدم في سقوف المنازل ويتخذ منه الواح
Ardoise الكتابة

— Granite

8 — أَغْبَل : حَجَرٌ مَرْكَبٌ مِنَ الْمَرْوِ وَالطَّلَقِ وَهُوَ
Granit متبلور

9 — أُنَيْت (رُخَامٌ أَخْضَرُ) — Ophite = serpentine
Ophite

10 — الْمَاسُّ أَوْ مَاسٌّ — Diamond
Diamant
Carbonado الْمَاسُّ أَسْوَدُ

— Asbestos

11 — أُمَيْبُط (حَجَرٌ فِي شَكْلِ خَيْوِطٍ) طَلَقٌ = حَجَرٌ
الْقَيْلَةُ = مَخَاطُ الشَّيْطَانِ = غَزْلُ السَّمَالَى =
Amiante وقد فَكَّرَ النَّاسُ فِي نَسْجِهَا مَعَ
خَيْطِ الْكَتَانِ وَالْقَطَنِ مِنْذُ الْقَدَمِ

— Garnet

12 — الْبَجَادِي وَالْبِجَادِي = حَجَرٌ كَرِيمٌ يَشْبَهُ
الْيَاقُوتَ، أَحْمَرُ اللَّوْنِ تَعْلُوهُ بِنَفْسِجِيَّةٍ، فَيْسَهُ
خَاصِيَّةُ الْكَهْرِبَاءِ فِي جَذْبِ الثُّبْنِ وَهُوَ صَوَانَتُ
الْأَلُومِينِيُومِ Grenat وَيُسَمَّى الْبِنْفَشُ وَالْمَغْنِيسِيُومُ

— Alabaster

13 — بَصْرٌ (بِالْكَسْرِ) ضَرْبٌ مِنَ الرُّخَامِ اللَّيِّنِ وَهُوَ
Albâtre, pierre ollaire حَجَرٌ شَفِيفٌ

— Potstone (بَصْرَةٌ: وَهُوَ نَوْعٌ مِنْ حَجَرِ الْحَيَّةِ)
سَهْلُ النَّحْتِ تَصْنَعُ مِنْهُ الْأَوَانِي)
Pierre ollaire

14 — يَكْرُ (بِالْكَسْرِ) — Protogine
Protogine (صَخْرٌ صَفَاحِي)

15 — بَلْخَشُ = لَعْلٌ — Balas ruby
Rubis balais (نَوْعٌ مِنَ الْيَاقُوتِ)

16 — الْبَلَقُ حَجَارَةٌ شَفَافَةٌ كَالزَّجَاجِ — Mica
بلقٌ مَشَقٌّ: حَجَرٌ يَحْوِي الْبَلَقَ وَالشُّسْتِ
Mica وَهُوَ الْحَجَرُ الْمَشَقُّ
Micaschiste

— Gneiss

17 — الْبَلَنْطُ حَجَرٌ كَالرُّخَامِ إِلَّا أَنَّهُ دُونَهُ فِي الْمَهَاشَةِ
وَاللَّيْنِ وَالرُّخَاوَةِ (ذَكَرَهُ عَمْرُو بْنُ كَلْتُومٍ فِي
Gneiss شَعْرَهُ)

18 — الْبَلُورُ حَجَرٌ أَبْيَضٌ شَفَافٌ — Crystal
Cristal

— Mineral water والماء المعدني
Eau minérale
(يحتوي على عناصر معدنية)

— Mineralogy مَعْدِنِيَّاتٌ = عِلْمُ الْمَعَادِنِ
Minéralogie

والْحَجَرُ: مَادَّةٌ مَعْدِنِيَّةٌ صَلْبَةٌ غَيْرُ مُلْزِيَّةٍ مِنْهَا
— Rocks والصخور
Roches

— Building-stone وأحجار البناء
Pierres de construction

— Calcareous stone
Pierre calcaire

وأحجار كثيرة مثل حَجَرِ الْكِلْسِ

— Gypsum وَحَجَرُ الْجِصِّ (أَوْ الْجِصُّ السَّخُّ ...
(gypse)
Pierre à plâtre

— Precious stone والأحجار الكريمة
Pierres précieuses

— Gold and silver وتَطْلُقُ كُلِّيَّةُ حَجَرٍ أحياناً عَلَى الْفَلْزِ مِنْهَا إِطْلَاقُ
العَرَبِ الْحَجَرَيْنِ عَلَى الذَّهَبِ وَالْفِضَّةِ
L'or et l'argent

اولاً — الأحجار — STONES Pierres

— Reef

4 — أَتَانُ الضُّحَلُ: سِلْسِلَةٌ صَخُورٍ عَلَى وَجْهِ
المَحِيطِ (وَاصِلُ الْكَلِمَةِ الْفَرَنْسِيَّةِ مِنْ رَصِيفِ
Récif
(رَاجِعْ مَعْجَمِ Paul Robert)

— Coral reef اتان ضحل عقيتي
Récif de corail, récif corallien

— Orange-coloured jargoon 5 — أُتْرُجٌ ضَرْبٌ مِنَ الْيَاقُوتِ الْأَصْفَرِ
Hyacinthe jaune, jargon orangé, zircon jaune

— Argillaceous land 6 — اِئْتَلَبٌ: تَرَابٌ صَوَانِيٌّ طِينِيٌّ
Terrain silico-argileux
أَرَاثُ: النِّعَمُ غَيْرُ الْمُسْتَفْحَمِ تَمَاماً
Fumeron

— Slate 7 — الْأَرْدَوَازُ حَجَرٌ صَلْصَالِيٌّ لَوْنُهُ أَزْرَقٌ أَوْ أَخْضَرُ

- Oriental amethyst ياقوت بَنَفْسَجِي
Améthyste orientale
- Jewel = precious stone جَوْهر 27
Joyau, gemme
- Jewels = precious stones جواهر
— Pierreries
- Hepatite جَهر كِيدِي اللَّون
Hépatite
- Hyacinth جَهر اسمًا نجوني
Hyacinthe وهو ياقوت أحمر
- Sandstone 28
حُكَّ (بالضم) = حجر رملي كلسي
- Malasse, grès
- Foundation-stone الحجر الاساسي 29
Pierre fondamentale (أس البناء)
- Hard stone حجر أصم : صلب مصمت
Pierre dure
- Concrete rock صخرة صماء = ليس فيها خرق ولا صدع
Rocher dur
- Travertine stone حجر الجص
Travertin
- Silver nitrate حجر جهنم : نترات الفضة او ازوتات الفضة
المذاب
Nitrate d'argent, azotate
- Serpentine (marble, stone) = ophite حجر الحية
Serpentine
(حجر مركب من صوانات المغنيزيا المائية)
- Blood-stone حجر الدم
Pierre rouge
- Marcasite (thunder-stone) حجر الرعد
Marcassite (pierre de tonnerre)
اصل الكلمة الفرنسية من العربية (لاروس)
واعلمها مرقتش)
- Whetstone = grindstone حجر الشَّحْد = مسن = مشحذ
Pierre à aluïser مشحذ
- Soapstone = steatite (اخضر باهت)
Pierre de lard (حجر كلسي يحتوي على صدف)
(stéatite)

- To crystallize (بَلُورُهُ جَعَلَهُ بِلُورَات (مُخَدَّتَة)
Cristalliser
- Sapphire (blue) بِلُورُ أَزْرَقُ
Saphir occidental
- Rock-crystal بِلُورُ جَنْدَلِي
Cristal de roche
- Crystal-glass making = glass cutting صناعة البُلُور
Cristallerie
- Crystallization البَلُورَة
Cristallisation
- Crystalline rock صخرٌ بِلُورِي
Roche cristalline
- Amethyst بَنَفْسُ (حجرٌ كريم) 19
(نوع من الكَوَازِيز البَنَفْسَجِي اللَّون)
Améthyste
- Black coral بِيَجَادِقُ : المرجانُ الأسودُ 20
Corail noir
- Boric بُورِيكُ (اسم قديم) = بُورِيك 21
Boric (مادة بلورية)
- Pearl's fishery ثَين 22
Pêcherie des perles
- Heap of stones جَبْوَةُ 23
(Tas de pierres, etc...), tertre
- Onyx جَزَعُ 24
Onyx
- (عقيقٌ خطوط ملونة بلون الظفر) وهو
Conque de Vénus العقيق اليوناني
Sardoine ou sardonyx جَزَعُ بقراني
(ضرب أسمرٌ واحمر من الخَلْقِيدُونِي)
- Gypsum جِصٌّ 25
Gypse, plâtre, sulfate de chaux
- Plaster (workman) جِصَّاصُ
Plâtrier
- Plastrer (workman) جِصَّاصَة
Four à plâtre
- Amethyst 26
جَمَزُ = جَمَسَتْ ومعشوق (حجر كريم)
Améthyste

— Strewn with pebble حَصَبٌ = حُصْبٌ
Jonché de cailloux

— To rave the ground with pebble
حَصَبٌ (بالتشديد)
Paver le sol de cailloux

— Gravel = grit حَمْسَى
Gravier

— Calculus حَصِيَّاتُ الْكَلْسِي
Calculs

— Fossil 32 — حَفَرٌ (ج = أَحْفَارٌ)
Fossile
حَفَرِيَّةٌ (مج = حَفَرِيَّاتٌ) = مُتَحَجِّرَةٌ

— Fossilization تَحَفُّرٌ = تَحَجُّرٌ
Fossilisation

— White marble
33 — الْحَكَاكُ حَجَرٌ رَخْوٌ أَيْضًا رَخِي
من الرخام وأصله من الجص وأحدثه حَكَاةٌ
Sorte de marbre blanc (اللسان)

— Pumice
34 — الْخَرَفَرُ شَوْشٌ أَوْ النَّشْفُ
(صخرٌ بركانيٌّ لتتظيف الأرجل)
Pumice

— Unpierced pearl = imperforated pearl
35 — الْخَرِيدَةُ: اللؤلؤة قبل ثقبها
Perle non percée

— Ceramic
36 — الْخَرَفُ مَا عُيِّلَ مِنَ الطينِ وَشَوِيَ بالنارِ فَصَارَ
فَخَارًا وأحدثه خَرَفَةٌ
Poterie, céramique

— Dismineralization 37 — خَسَفُ الْمَعْدِنِيَّاتِ
Déminéralisation

— Discalcification
Décalcification خَسَفُ الْكَلْسِ
38 — خَسَفْدَةٌ
Désoxydation

— Real pearl
39 — الْخَصْلُ وَالْخَصْلَةُ الدُرُّ وَاللؤلؤُ الصافي
Perle fine

— Pumice-stone
40 — خَفَانٌ أَوْ كَذَانٌ وَنَسْفَةٌ (حجارة نَجْرَةٌ فِي مَرْمَى
Pierre ponce (الموج)

— Shellystone حَجَرٌ صَدْفِيٌّ
Coquillart

— Lithographic stone حَجَرُ الطَّبَاعَةِ
Pierre lithographique

— Asbestos
Asbeste
حَجَرُ الْفَتِيلَةِ : جَوْهَرٌ مُؤَلَّفٌ مِنْ أَلْيَافٍ دَقِيقَةٍ
منظم بعضها إلى بعض غير قابل للاحتراق
(المتن) وهي مادة معدنية لا تؤثر
فيها النارُ وانقاعها غزلُ السَّعَالِي

— Asbestos = amiantus
Amiante

— Philosopher's stone
حَجَرُ الْفَلَّاسَةِ = إِكْسِير
Pierre philosophale

— Moonstone
حَجَرُ الْقَمَرِ = بُصَاقَةُ الْقَمَرِ
Pierre de lune

— Tourmalin or tourmaline
Tourmaline حَجَرُ الْكُهْرِبَاءِ = تَرْمَلِينَ

— Pyroxene حَجَرُ اللَّهْبِ
Pyroxène
(معدنٌ مركَّبٌ مِنْ صَوَانَاتِ الْكَلْسِ وَالْمَغْنِيسِيَا
والحديد)

— Lumachel or lumachelle
حَجَرٌ مَخَارِي
Lumachelle

— Building stone
حَجَرٌ نَحِيتٌ
Pierre de taille

— Hwer حَجَّارٌ
Tailleur de pierre

— Geode حَجَرُ النَّسْرِ = حَجَرُ الْبَهْتَرِ
(مجموعة معدنية مغلقة داخلياً بالبلورات)
Géode

أَرْضٌ مُخَجَّرَةٌ = مَحْصَاةٌ = مَعْرَاةٌ = جَرَلٌ

— Stony ground
Sol pierreux

— Alkali, potash
Alcali, potasse

30 — الْحَرَّاضُ الَّذِي يَحْرِقُ الْجِصَّ وَيوقد عليه النارُ
من الحررض ويسمى
وَالْحَرَّاضَةُ مَطْبُخُ الْجِصِّ

31 — حَصَاةٌ = حَصْبَةٌ
Pebble
Galet, caillou

- 49 — زَرْقُون (الكلمة الفرنسية من العربية وهي تحريف Jargon)
— Jargon = jargoon = zircon
Zircon (حجر بلوري)
Hyacinthus ومقابلها اللاتيني هو (يا قوت)
— Zirconium زَرْقُونِيُوم
Zirconium
— Emerald زَمْردٌ أو زَمْردٌ
Emeraude
Héliodore زَمْردٌ أَصْفَرُ
— Aquamarine زَمْردٌ رَيْحَانِي
Aigue marine (زَمْردٌ أَزْرَقُ فَاتِحٌ)
— Beyrl زَمْردٌ مَصْرِيٌّ أو أَخْضَرُ
Béril ou beryl
— Morganite زَمْردٌ وَرْدِي
Morganite
— Diamond 51 — السَامُورُ أو السَامُورُ : حَجَرُ الْأَمَاسِ
Diamant
— Jet 52 — سَبَج (فارسية)
حجر غَاغَا طِيَش (المفردات)
Jais ou jayet ou gagates
— Salt-pan 53 — سَبَخَةٌ مَالِحَةٌ
Marais salant
Roche saline
— Sapphire 54 — سَفِير (نوع من الياقوت)
Saphir
— Saccharine 55 — سُكَّرِين = سُكَّرُ الْفَحْمِ الْحَجَرِيّ
Saccharine ou sucre de houille (مسحوق أبيض شديد الحلاوة يستخرج من قطران الفحم الحجري تزيد حلاوته 300 مرة على حلاوة السكر)
— Silica 56 — السِّلْكَاءُ : عنصر يكثر في الرمل والصوان
Silica والبلور والعقيق
— Porphyry 57 — سُمَامِي = الصَخْرُ الْفَرْفِرِي (محق)
Porphyry
Porphyre
— Precious stone = gem سَمَنْجُونِي = سَمَنْجُونِي
Saphir (pierre précieuse)

- Chalcedony 41 — خَلْتِيدُونِي (حجر كريم)
Calcédoine
— Humate دُبَالَات = هُومَات
Humate
— Humification Humification
— Humus هُومَس = دُبَال
Humus (مادة سمراء في التراب)
— Rough stone 42 — دَبَش : الحَجَارَةُ قَبْلَ تَقْصِيْبِهَا
Pierre brute
— Big pearl 43 — الدُّرَّةُ : اللُّؤلُؤَةُ الْعَظِيمَةُ
Grosse perle
— Malachite 44 — دَهْنَج (جوهرٌ أخضرٌ جميل)
Malachite (اللسان والمفردات)
— Tombstone 45 — الرَّخْمَةُ الْحَجَارَةُ تَنْصَبُّ عَلَى الْقَبْرِ
Pierre tombale لِيُسَنَّم
— Marble 46 — الرَّخَامُ
Marbre
— Parian marble رُخَامٌ أَيْضُ
Paros
— Stucco رُخَامٌ كَاذِبٌ
Stuc
— Pavonazzo رُخَامٌ مَبْقَعٌ بِالْحُمْرَةِ
Pavonazzo, paonazzo
— Monumental mason الرُّخَامُ : صَاقِلُ الرُّخَامِ وَبَائِعُهُ
Marbrier
— Sand-pit 47 — مَرْمَلَةٌ
Sablière (أرض رملية يستخرجون منها الرمل)
— Peridot 48 — زَبَرْجَدُ
Péridot
— Chrysolite = topaz زَبَرْجَدٌ مُفْتَوِّحٌ (أي مفتوح اللون)
Chrysolithe
Topaze وهو صَوَانَتُ الْحَدِيدِ وَالْمَغْنِيسِيُومِ الطَّبِيعِيِّ
— Olivine زَبَرْجَدُ زَيْتُونِي
Olivine (له لون الزيتون)

- China — الصينى 71
Faïence
- Chalk — الطباشير : مادة بيضاء جيرية يكتب بها على السبورة ونحوها 72
Crail
- Tuff — طفت (معربة) 73
Tuf-tuf جوامد تقذفها البراكين
- Mica — الطلق حجر براق يتشظى إذا دُق صفائح كصفائح الزجاج وشظاياه تتخذ مفاوي للحمامات بدلاً من الزجاج 74
Mica
- Colloidal, clay — طين أو صلصال غرواني (مج) 75
أو شغروني (منحوتة من شبه غروي)
Colloïdale (argile)
- Cutting stone — القطر الحجر له حاد كحد السكين = 76
Galet tranchant
قطع من الصوان كانت تستعمل قديماً على أشكال حرايب ونصال وفؤوس (ج = ظران وظرار)
- Stone age — الطور الطري : (الجيولوجيا) : الطور الذي اتخذ فيه الإنسان أدواته من الحجر
Age de la pierre taillée
- Mother of pearl — عرق اللؤلؤ 77
Nacre (مادة لماعة في جوف الصدف)
- Agate — العقيق خرز أحمر يتخذ منه الفموس 78
Agate (الواحدة عقيقة) (اللسان)
- Cornelian — عقيق أحمر = ينع 79
Cornaline
- Opal — عين الشمس (جوهر صواني) 79
Opale à flammes ou opale d'Orient
- Asteria — عين الهر (حجر كريم)
Astérite ou œil-de-chat
- Asbestos — غزل السفالي أو مخاط الشيطان 80
Amiante
- Greenish clay — غصار (خرف أخضر) 81
Argile verdâtre
- Gneiss — غنيس = غنيس (حجر متبلور وهو البلنط) 82
Gneiss

- Emery — سبازج (فارسي معرب)
Emeri
(ضرب من الياقوت يستعمل سحيقه في صقل المعادن والحجارة والبلور) وهو السامور والشمور (الأب انستاس)
- Sepulchral stone — شاهدة : حجر القبر 5
Pierre sépulcrale
- Alum — الشب 6
Alun
كبريتات الأمونيا والبوتاس
الشب الأزرق : كبريتات النحاس
- Fragment of stone — شخفة = شظية
Recoupe
Eclats de pierre
- Silex, flint — شغارة
Silex
- Hyaline, glassy — شفاف (كالزجاج)
Hyalin
- Petrography — علم المخور
Pétrographie
- Lithology — مخريات
Lithologie
- Petrographer — مخرياتي
Pétrographe
- Conch, marine shell (mother-of-pearl) — صدف
Conque
Coquille (nacre de perle)
- Sapphire — صفير = صفير (ياقوت أزرق)
Saphir
- Clay, Potter's clay — صلمال
Terre glaise
- Silicate, silica — صوان (سيليكات)
Silicate
Silice
- Silicification — الشلكت
Silicification
(كان الجمع أقر من قبل سلكتة) (مج)
التصون أيضا
- Flint, gun-flint — صوانة = تداحة
Pierre à feu ou à fusil
- Particles of gold, small glass-ware — صبان
Parcelles d'or, verroteries, petites perles

- Coprolite
92 — كَبْرُولِيْت (سَمَادُ الْفَاطِطِ الْمَتَجَرِّ)
Coprolithe
- Pumice stone كَبْدَن = كَسْدَان
Pierre ponce
- Ruby كَرْكَند
Rubis, spirelle
- Lime كِلْس (أَوْ جِصَّ)
Chaux
- Whitewash = lime-wash
Chaux éteinte
- Slaked lime كِلْسٌ مُطْفَأٌ
Lait de chaux
- Quicklime كِلْسٌ حَيٌّ
Chaux vive
- Limestone حَجَرُ الْكِلْسِ
Pierre à chaux
- Lazuli
96 — لَانُورْد (فَارَسِيَّة) = عَوْهَقِي
Lapis ou lapis lazuli ou lazulite
- Ruby لَعْلٌ
Rubis
- Mica
98 — اللَّكَاثُ: الْحَجَرُ الْبَرَّاقُ الْأَمْلَسُ
Mica
اللَّكَاثُ : الْجَمَاصُونَ الصَّنَاعُ (اللِّسَانُ)
- Pearl لَوْلُوءَةٌ = جُمَانَةٌ = تُوْمَةٌ
Perle
- Seed pearls صِفَارُ اللَّوْلُوءِ
Semences de perles
- Diamond مَسَّسٌ = أَلْمَاسٌ
Diamant
- Carbonado مَسَّسٌ أَسْوَدُ
Carbonado
- Strass مَسَّسٌ كَاذِبٌ
Strass
- Jewellery articles
101 — الْمَجُوهَرَاتُ : كُلُّ نَفِيسٍ تُتَخَذُ مِنْهُ النِّصُومُ
Articles de joaillerie ونَحْوُهَا
- Pit-coal, coal
83 — مَحْمٌ مَعْدِنِيٌّ أَوْ حَجَرِي : مَعْدَنُ أَسْوَدٍ بَرَّاقٍ أَوْ ضَارِبٍ إِلَى السَّوَادِ تَكُونُ مِنْ مَوَادِّ نَبَاتِيَّةٍ فِي جُوفِ الْأَرْضِ خِلَالِ عَصْرِ مَتَطَاوِلَةٍ
Houille
- Anthracite (الْبَرَّاقُ أَوْ الصَّامِي)
Charbon de terre
- Lingnite النِّعْمُ الْخَامُ
Anthracite
أَوْ النِّجْ (Lignite)
- Coal-mine
84 — الْمَنَحْمَةُ : أَرْضٌ يَكْتَرُ فِيهَا النِّعْمُ الْحَجَرِيّ
Mine de charbon
- Cleft in rock
85 — فَلَغٌ : تَصَدُّعٌ وَتَشَقُّقٌ فِي الصَّخْرِ
Gélivure
Crevasse ou fissure dans la pierre
- Turquoise فَيْرُوزٌ = فَيْرُوزَج
Turquoise
- Black rock قَارَةٌ
Rocher noir
- To pierce a pearl
88 — قَضَّ اللَّوْلُوءَةَ يَقْضُهَا قَضًا: نَقَبَهَا
Percer une perle
- Gravel قَضٌّ = قَضْضٌ = حَصَى = حَصْبَاءُ
Gravier
- Magma قَطْرٌ (مَج) حَمَمَةٌ
(Magma)
(ذَوْبُ الصَّخْرِ فِي بَاطِنِ الْأَرْضِ وَعَنْ تَجَدُّدِهَا تَتَوَلَّدُ الصَّخُورُ الْبَرِّكَانِيَّةُ)
- Melted copper
90 — الْقَطْرُ الْآتِي = الَّذِي انْتَهَى حَرُّهُ
Cuivre fondu
وَالْقَطْرُ أَيْضًا النِّحَاسُ الذَّائِبُ
- Touchstone
91 — قَهْقَارٌ = قَهْقَرٌ : حَجَرٌ صَوَانِيٌّ أَسْوَدُ لاختبار
Pierre de touche
الذَّهَبِ فِي الصِّيَاغَةِ وَيُعْرَفُ بِحَجَرِ الْمَحْكِ
- Hydro-electric power
Houille verte
Houille blanche
الطَّاقَةُ الْمَائِيَّةُ
(تَشْبَهُ بِالْفَحْمِ الْحَجَرِيِّ لِأَنَّهَا تَحْرُكُ وَتَدْفَعُ بِمِثَابَةِ وَقُودٍ)

- Crystalloid وهي الحُومَة ودُرُّ النَّجَفِ والمُهَى والمُهَى : ما صفا واشبه البلور (المتن)
Cristalloïde
- Enamel — 112 — المِينَاءُ والمِينَى طِلَاءٌ تُغَشَّى بِهِ المِعادِنُ
Email
- Spark — 113 — نارُ الحَبَابِجِ ما اقتدح من شَرَرِ النارِ في الهواءِ من تصادمِ الحجارةِ
Etincelles
- Small mother of pearl — 114 — النَّبَّاحُ صَدْفٌ بَيَضٌ صَفَارٌ
Petite nacre de perle
- Paragon (diamond without blemish) — 115 — النَّجْمُ
Perle vierge ou parangon
- Millstone = pumice-stone — 116 — نَسْفَةٌ : صخور تَحْرَةَ صَوَانِيَةِ لِرَصْفِ الطرقِ
Meulière
- Basalt — نَسْفَةٌ (حجارةُ الحَرَّةِ)
Pierre ponce
Basalte
- Ear-rings — 117 — النُّطْفُ : اللُّؤلُؤُ الصافي اللون أو القِراطِ
Perle pure ou boucles d'oreilles
- Asphalt — 118 — هُودٌ = مَنَرُ اليَهُودِ
Asphalte
- Alabaster — 119 — هَيْصَمٌ (حجرٌ مثل الرُّخامِ)
Albâtre
- Corundum — 120 — يَساقُوتُ
(أصْلُبُ الجَواهر بعد الألباس وفيه أنواع فصلتها العرب حسبَ ألوانها)
Corindon
- Female sapphire — ياقوتُ أنثى
Saphir femelle
- Male sapphire — ياقوتُ ذَكَرٍ
Saphir mâle
- Topaz — ياقوتُ أَصْفَرُ
Topaze

- Stone-pit = quarry — 102 — مَخْجَرٌ وَمَنْجَمٌ وَمَقْطَعٌ = المكانُ يَقْطَعُ مِنْهُ الحجارةُ وغيرها
Carrière
- Coral — 103 — المَرْجَانُ صَفارُ اللُّؤلُؤِ واللُّؤلُؤُ اسمُ جامعٍ للحَبِّ الذي يَخْرُجُ مِنَ الصَدْفَةِ والمَرْجَانُ أَشَدُّ بَيَاضاً (بسد أيضاً)
Corail
- Marl — 104 — المَرْلُ والمَرْزَنُ (مَعْرِبَتَانِ)
Marne
- Marl-pit — مَمْرَنَةٌ (مَقْلَعُ المَرْنِ) وهو السَّجِيلُ
حسبُ صاحِبِ المَخْصَصِ
Marnière
- Hard marble Solid marble — 105 — المَرْمَرُ نَوْعٌ مِنَ الرُّخامِ مَلْبٌ
Marbre dur
- Marble-quarry — مَقْلَعُ المَرْمَرِ
Marbrière
- Quartz = rock-crystal — 106 — مَرْوٌ
Quartz ou cristal de roche ou silex
المَرْوِيَّتُ
- Schist — 107 — مُشْتَقٌّ (المَفْرَدَاتِ)
Schiste
- Massive — 108 — المَصْمِتُ : الجامدُ لا جَوْفَ لَهُ كالحِجَرِ
Massif
- To magnetize — 109 — مَغْنَطَسَ الحِجَرِ فهو مَغْنَطِسٌ والحِجَرُ مَغْنَطَسٌ زَوَّدَهُ بِالقُوَّةِ المَغْنَطِيسِيَّةِ
Aimanter
- Magnet — والمَغْنَطِيسُ والمَغْنَطِيسُ حِجَرٌ يَجْذِبُ الحَدِيدَ (اللِّسانُ)
Aimant
- Magnetization — والمَغْنَطِيسِيَّةُ
Aimantation
- Rock-salt — 110 — مِلْحٌ مَعْدَنِيٌّ
المَلَّاخَةُ = مَنِيبُ المِلْحِ
Sel gemme
- Rock-salt mine — المَمْلَحَةُ = مَكَانُ المِلْحِ (المتن)
Salines
- Rock-crystal — 111 — المَهاةُ : بَلُورَةٌ شَدِيدَةُ البَيَاضِ
Cristal de roche

- White lead 128 — الاسفيداج والاسفيداج رماد الرصاص
Céruse
Blanc de plomb
- Minium or red lead 129 — اسرنج وسيلقون (أكسيد الرصاص الأحمر)
Minium
- Grain of gold-dust 130 — الشذر قطع من الذهب يلقط من المعدن غير
إذابة الحجارة (اللسان)
Parcelle d'or, paillette
- Welding 131 — الالتحام : اتحاد اعضاء ليست من نوع واحد
Soudure
- To soak, to harden 132 — أمني الحديد : سقاها الماء وأخذها
Tremper dans l'eau
- Lamination 133 — المهني : ترقيق الشفرة
Laminage
- Ammonium 134 — أمونيوم
Ammonium
- Anorthite 135 — أنرثيت
Anorthite
- Bronze 136 — برونز = نحاس أصفر = برنز = مرشبت
Bronze
- Bezoar 137 — باد زهر
Bézoard
- Barium 138 — باريوم
Baryum
- Bismuth 139 — بزموت
Bismuth
- Platinum 140 — بلاتين (ذهب أبيض)
Platine
- Platinze 141 — لبس بالبلاتين
Platiner
- False brightness 142 — بهرج
Faux brillant

- Hyacinth 121 — ياقوت أكهب
Hyacinthe
- Oriental amethyst 122 — ياقوت بنفسجي
Améthyste oriental
- Carbuncle 123 — ياقوت بهرمان
Rubace ou rubicelle
Escarboucle
- Jasper 124 — اليشب
Jaspe
- Blood-stone 125 — يشب دموي
Jaspe sanguin
- Jade (-stone) or agate 126 — اليشم (مج)
Jade
- Cornelian 127 — ينع (عقيق أحمر)
Cornaline

ثانياً — الفلزات والمعادن

Métaux et minerais Ores and meatalas

- Tin 128 — الإنك = القصدير
(Etain)
- Cast-iron 129 — يطلق على الرصاص الأبيض أو الأسود
Fonte
- Yttrium 130 — إيتريوم
Yttrium
- Antimony or stibnite (grey antimony) 131 — إيتريد = الكحل
Stibine
- Lead 132 — الأسرب الرصاص أعجمي وهو في
الأصل سرب
Plomb
- False brightness 133 — الأسرب أيضاً دخان الفضة يدخل في
الخيثوم

— Metallurgical phosphate
Scories de déphosphoration ou phosphate
métallurgique
تُوبَالُ الْحَدِيدِ أو مُصَفَاتُ الْحَبَثِ
(سَكَادُ)

— Silvered paillettes
152 — الْجَذَاذُ حَجَارَةُ الذَّهَبِ وَكَذَلِكَ قَطْعُ الْفِضَّةِ
الصفار
جُذَاذَاتُ الْفِضَّةِ قُرَاضَاتُهَا وَقَطْعُهَا
Paillettes d'argent

— Galvanization
153 — جَلْفَنَةٌ = جَلُونَةٌ = غَلْفَنَةٌ
Galvanisation

— Silver-plated pearls
154 — الْجَمَانُ هَنَوَاتٌ تَتَخَذُ عَلَى أَشْكَالِ اللَّوْلُؤِ مِنْ
فِضَّةٍ (فارسي معرب) واحده جَمَانَةٌ
وهو أيضاً خَرْزٌ يَبْيُضُ بِمَاءِ الْفِضَّةِ (اللسان)
Perles argentées

— Scrap
155 — حُتَاتُ الْفَلِيزِ
Débris de métal

— Manganese
156 — حَجَرُ الْمُتَفَنِّيسِ
Manganèse

— Iron
حديد
Fer
— Cast iron
حديدُ الصَّبِّ أو الزَّهْرُ وَيُقَالُ لَهُ الْإِهْنُ
Fonte

— Silver filings
157 — الْحُسَالَةُ سُحَالَةُ الْفِضَّةِ
Limaille d'argent

— Nitre
158 — حُكَّكَاءُ
Nitre

— Saltpetre
(مِلْحُ الْبَارُودِ)
Salpêtre

— Asphalt
159 — الْحُمْرُ مَعْدِنٌ يَسْمَى عِنْدَ الْعَرَبِ صَمْغَ الْجَنَانِ
لأنه يَحْنُطُ بِهِ
Asphalte

— Bitumen
160 — حُمْرٌ = كُثْرٌ = قُفْرٌ = زَفْتُ الْبَحْرِ
(يُسْتَعْمَلُ لِمَنْعِ الْحَشَرَاتِ مِنْ أَنْ تَرْتَقِيَ)
سُرُوعُ الْكِرْمِ (الشَّهَابِي)
Bitume

— Bituminous
حَمْرِي
Bitumineux

— Zinc
161 — خَارِصِينَ (زَنْكُ)
Zinc

— Melting-pot, crucible
141 — الْبُوتَقَةُ : الْوَعَاءُ الَّذِي يَذَابُ فِيهِ الْمَعْدِنُ
Creuset

— Borax
142 — بُورَقُ
Borax

— Haydrated borate of sodium
Borate hydraté de sodium
— Nitre
نَطْرُونُ (الفرنسية من العربية)
Nitre

— Pyrites
143 — بُورِيطِسُ
Pyrite
(سُلْفُورُ حَدِيدِيٍّ أو نُحَاسِيٍّ) لَهُ بَلُورَاتُ ذَاتِ
لَمَعَانٍ ذَهَبِيٍّ : لَارُوسُ

— Potassium
144 — الْبُوطَسْنِيُومُ
Potassium

— Nugget (of gold)
145 — التَّبْرُ: الذَّهَبُ الْخَامُ
Pépite
وهو ما اسْتَخْرَجَ مِنَ الْمَعْدِنِ قَبْلَ أَنْ يَصَاغَ
وَيُسْتَعْمَلَ

— Vein or lode (of ore)
146 — التَّجَبَّاتُ عِزْقُ الْفِضَّةِ وَنَحْوُهَا فِي
حَجَرِ الْمَعْدِنِ (و)
Veine, veine d'argent

— Excavation of mines
147 — تَحْرِي الْمَعَادِنِ أو التَّنْقِيبُ
Fouille des mines

— Excavations
(حَفَرُ التَّرَابِ لِلتَّنْقِيشِ عَنِ الْمَعَادِنِ)
Fouilles

— Mining work = mining
148 — التَّعْدِينُ اسْتِخْرَاجُ الْمَعَادِنِ مِنْ جَوْفِ الْأَرْضِ
Exploitation minière, extraction minière

— Tombac
149 — تَنْبَكُ
(مَزِيجٌ مِنَ النُّحَاسِ وَالزُّنْكَ)
Tombac

— Tin-plate
150 — تَنَكُ
Fer-blanc

— Tinman or tinsmith
تَنْكَجِيٌّ = تَنْكَيٌّ
Ferblantier

— Dross
151 — التُّوبَالُ مَا يَتَطَايَرُ مِنَ الْمَعَادِنِ عِنْدَ طَرَقِهَا
(مَعَ) (و)
Crasse

- Sulfate de cuivre
— Iron sulphate زاج أخضر
Vitriol vert ou sulfate de fer
- Arsenic 173 — زَرْنِيخ
Arsenic
— Orpiment زرنيسخ أصفر
Orpiment
— Sandarac زرنيسخ أحمر
Sandaraque
- Virdigris 174 — زَنْجَار
Vert-de-gris
— Copper rust (صَدَأُ النحاس) 175 — زَنْجَفَر
Rouille de cuivre
Vermillion = cinnabar زَنْجَفَر
Vermillon
Cinabre
- Minium = red lead سِيلَقُون (مَج) 176 — الزُّبَيْقُ الزَّأْوُوقُ (فارسي معرَّب)
Minium
Mercury = quicksilver
— 176 — الزُّبَيْقُ الزَّأْوُوقُ (فارسي معرَّب)
Mercure, vif argent
(ومنهم من يقول زُبَيْق ودرهم مُزَابِق)
— Mercurochrome مَطْلِيّ بِالزُّبَيْقِ
Mercurochromé
- Vein or lode (of ore) 177 — السَّامُ : عُرُوقُ الذَّهَبِ وَالْفِضَّةِ فِي الْحَجَرِ
والمعدن (و)
Veines d'or ou d'argent
- Smelting (of meatal) = casting or founding (meatal) 178 — سَبْكُ الْفِلْزَاتِ : اتِّخَاذُهَا سَبَّاك
Fondre les métaux
- Caster السَّبَّاكُ :
Fondeur
- Ingot المَسْبِكُ
Fonderie
- Ingot of tin سَبِيكَة
Lingot
- Filings سَبِيكَة رصاص أو قصدير
Saumon
السُّحَالَةُ مَا سَقَطَ مِنَ الذَّهَبِ وَالْفِضَّةِ وَنَحْوِهَا
Limaille
إِذَا بُرِدَ بِالْمِسْخَلِ وَهُوَ الْمَبْرَدُ

- Iron-ore 162 — الْخَامُ : الْحَدِيدُ الَّذِي لَمْ يَمَالَجْ وَلَمْ يَمْتَنَّبْ
Brut
الخامة : المادّة الأولى قبل أن تُعالَج أو
— Raw material تُصَنَّع (و)
Matière brute
- Dross 163 — الْخَبْتُ مِنَ ذَوْبِ الْمَعَادِنِ : مَا نَفَاهُ الْكِبَرُ مِمَّا
Scories
لا خَيْرَ فِيهِ (و)
- Pellet 164 — خَرْنُقُ
Grains de plomb
- Lath-work 165 — خَرَطُ الْحَدِيدِ تَطْوِيلُهُ كَالْعَمُودِ
Tournage
- Fuel oil 166 — الْخَفْخَافُ الْمَازُوتُ (وَهُوَ ضَرْبٌ مِنَ النَّفْطِ
Mazout
أَسْوَدَ رَقِيقٍ لَا خَثُورَةَ فِيهِ)
الكَحِيلُ : الْمَازُوتُ أَيْضاً (مَتْنُ اللَّفْظِ)
- Coke 167 — رَجِيعُ الْفَحْمِ : مَا تَخَلَّفَ مِنْهُ بَعْدَ إِحْرَاقِهِ
Coke
- Lead = tin 168 — رَزَازٌ = رَصَاصُ
Plomb, étain
- To cover with lead 169 — الرِّصَصُ وَالرَّصَاصُ مَعْدَنٌ سَمِيَ بِذَلِكَ
لِتَدَاخُلِ أَجْزَاءَهُ وَاسْتِحْكَامُهَا مِنَ السَّرِصِ
Plomber
والتَّرمِيمِ عَ : عِلْمُهُ بِالرَّصَاصِ أَوْ طَلَاةٍ بِهِ (و)
Plomb
- Vein or lode (of ore) 170 — الرِّضِيضُ حَجَارَةُ الْمَعَادِنِ فِيهَا الذَّهَبُ وَالْفِضَّةُ
(اللسان)
Veines d'or ou d'argent
- White lead 171 — رَمَادُ الرِّصَاصِ ، بَارُوقُ ، حَقَرُ
Ceruse
إِسْبِيدَاغُ (فَارْسِيَّة)
- Lead sulphate 172 — الزَّاجُ الْأَبْيَضُ : كِبَرِيَّاتُ الْخَرْصِينِ
وَالزَّاجُ هُوَ الشَّبُّ الْيَمَانِيُّ
Sulfate de plomb
- Blue vitriol زَاجٌ أَزْرَقُ
Vitriol bleu
- Cooper sulphate أو كِبَرِيَّاتُ النِّحَاسِ

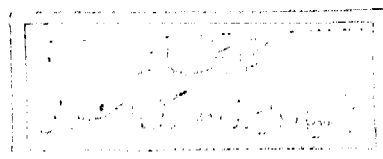
- Rust
188 — الصَّدَأُ : طبقة هشة تملو الحديد ونحوه من
المعادن (و)
(Rouille : وهو الخَبَثُ :)
- Lead
189 — الصَّرْفَان : الرصاص
Plomb
- To laminate
190 — التَّصْنِيع والتَّطْرِيق : صَفَح الشيء طَرَقَه أو
كَتَاه بالصَّنِيع أو الفولاذ (محدثة)
Laminer
- Lamina
191 — الصَّنِيعُ : رَمَاتُق من الحديد تُسَمَّعَلُ في صُنْعِ
الأوعية وغيرها (محدثة)
Lame
- Laminarian
Lamineur
تَصْنِيع كهربائي
- Rolling mill
Laminoir
آلة التَّصْنِيع
- Electrotpe
Electrotypie
مُصَنِّع
- Brass
192 — الصُّفْر = النحاس الأصفر
Cuivre jaune
- Brass
Laiton
شَبَه أو لَاطُون
- Burnishing
Brunissage
193 — صَقْلُ المَعْدِن
- Steel
194 — الصُّلْب معدن يتكوّن من الحديد والفحم وهو
الفولاذ (و)
Acier
- Whetstone
الصُّلْبِي الذي جُلِي وشُجِدَ بحجارة الصلب وهو
جِجَارَةُ المِسْن (اللسان)
Pierre à aiguiser
- Sodium
Sodium
195 — الصُّودِيُوم
- Pure silver
196 — الصُّوَلَجُ والصُّوَلَجَةُ الفضة الخالصة
Argent pur
الصُّلِيجَةُ والنَّسِيجَةُ والسَّيْجَةُ الفضة المصفّاة
(ابن الأعرابي)

- Lead-poison
179 — السَّكْبُ أو مِلْحُ الرصاص
Sel de Saturne
- Lead-personing
السَّكِبَةُ = أوجاع الرصاص
Saturnisme, coliques de plomb
- Minium or red lead
180 — السَّلْفُونُ أكسيدُ الرصاص الأحمر
يُستخدَم في الطلاء (مج)
والسليقون كذلك (و)
Oxyde de plomb
- Soot
181 — السَّنَاج : دُمَاقُ من الكربون تتخلّف من نقص
في حريقِ الوقود (مج)
Trace de fumée, suie
- Rust of iron
182 — سَهْكُ = سُهْكَةٌ
Rouille de fer
- Fuel oil
183 — السُّوَلَار سائلٌ قابل للاشتعال يُسَقَطَر من
البتروْل وهو الخَفْضَاض (مج)
Mazout
- Minium
Minium
184 — سِيلِيقُون
- Laematite
شَادَنْج (أكسيدُ حديدِي هو أهمُّ معدن
للحديد) حجرُ الدم (المفردات)
Hématite
- Copper
185 — الشَّبَّة والشَّهَبَان : النحاس الأصفر
Cuivre rouge
والمشَبَّه المصنَّر
- Crystalloid
Cristalloïde
شِبَه البلور مُسَقَلَر
- Crystalline
Cristallin
بَلَّوْرِي
- Metalloid
186 — شِبَه فِلِز (فِلِزَانِي)
شِبَه المعدن (مثل الفُضْفُور واليُود والكَرْبُون
النخ)
Métalloïde
- Copper
187 — الصَّاد النحاس وقيل الصَّيدَان والصَّيْدَاء
Cuivre
(اللسان)

- Particle of gold
القُدَادَاتُ القِطْعُ الصَفَرُ تَقْطَعُ مِنْ
Parcelles d'or أطراف الذهب 209
- Particle of silver
والْحُدَادَاتُ مِنَ الفِضَّةِ
Parcelles d'argent
- Parings = cutting of metal
تَرَاصَةُ الذَّهَبِ وَالْفِضَّةِ وَالْوَرَقِ وَنَحْوَهَا مَا
سَقَطَ بِالْقَرْصِ
Rognure de métal, cisaille 210
- Tin
قصدير
Etain 211
- Smelted copper
التِطْرُ : النحاسُ الذائبُ
Cuivre fondu 212
- Bronze
القُلْزُ (وقيل بالفاء) النحاس الذي لا
يعمل فيه الحديد
Airain, bronze 213
- المُخَمَّى إِذَا طُرِقَ بِالْمِطْرَقَةِ
- Green vitroil = copperas
Couperose verte
كبريتات الحديد أو سلفات 214
- Blue vitroil
Couperose bleue
كبريتات النحاس 215
- White vitroil
Couperose blanche
كبريتات الزنك 216
- Antimony
Antimoine
كُحْل 217
- Naphta = mineral oil
Naphte
كُحِيل 218
- Cadmium
Cadmium
كَدْمِيُوم 219
- Chromium
الكروم : عنصر غليزي رمادي يميل إلى
البياض يستعمل في التصنيع والتلوين 220
- Calcium
Calcium
كَلْسِيُوم 221
- (من جملة عناصره الكلس والجبس)
- Dross
Crasse, rouille
طَبْنَع 197
- Vein
Filet de minerai, veine
عِرْق 198
- Pure gold
Or pur
العَقِيمَانِ الذَّهَبُ الخالصُ
وليس ممَّا يستذاب ويحصل من الحجارة 199
- Zeolite
غَالِيَّة = زِيُوليت : معدن صواني
Zéolite 200
- Dross of metals
201 — الفُسَالَةُ : ما تثار من المعدن عند الطرق
Crasse du métal (راجع توبال)
- Blacksmith big-hammer
مَطْبَسُ الحَدِيدِ مُطْلَسًا : عَرَضَهُ بالطرق
الْفُطَيْسُ : مطرقة الحداد العظيمة
(Grand marteau du forgeron) 202
- Steel
203 — الفولاذ الصلب وهو الحديد المنقى من خبثه
Acier بطريقت خاصة
- Steeling
مُفْلُوذ : مطبوع من الفولاذ (و)
تقليد : تصيير الحديد فولاذًا
Aciérage
- Mineralization
204 — تَفْلِيزُ : تحويل المعدن إلى فليز
Minéralisation
- Phosphate
Phosphate
205 — الفوسفات
(الفوسفات الممتاز)
Superphosphate (Superphosphate)
- Mould
206 — القالب ما تفرغ فيه المعادن وغيرها ليكون
Moule مثالاً لما يصاغ منها
- Blacksmith
207 — قَانِ الحديدة قَيْنًا صنعا وسواها
Forgeron والقَيْنُ الحداد
- Lighter
208 — التَدَاخَةُ والتَدَاخُ الحَجَرُ يَدْحُ به النار وكذلك
المَقْدَحُ والمَقْدَاحُ
Briquet, fer à battre le silex

- Copper acetate
Acétate de cuivre, verdet
- Flowers of sulphur
Fleur de soufre
- Sheet metal
Tôle, fer battu
- To tolerate
Tôler
- Sheet-iron works
Tôlerie
- Miner
Mineur
- Lode
Gisements
- Magnesia = magnesium oxide
Magnésie
- Moulded
Moulé
- Salts
Sels
Sels plombiques
- Mercurial
Mercuriel
- Lie of the lodes
Gisement
- Metal's lode
Gisement minier
- Aluminium
Aluminium
- Molybdenum
Molybdène
- 232 — المسحوق الأخضر : أسيتات النحاس
233 — مسحوق الكبريت
(يستعمل في كبريتة الكروم)
234 — مطبلة
235 — المعدن الذي يخرج المعدن
المعدن الصائغ
236 — مغنيسيكا
مغنيزيا (أكسيد المغنيزيوم)
237 — المفرغ : المصبوب في قالب
درهم مفرغ
238 — ملح : الأملاح
مثلا : أملاح الرصاص
239 — الملمع : كل جواهر ذواب كالذهب ونحوه خلط
بالزأوق (اللسان)
240 — النجم أي المعدن أو مكان وجود الذهب
والفضة ونحوهما في الأرض
241 — ألمنيوم
242 — موليبدن

- To electrify
220. — كهزب المصنع : أمد آلاته بقوة كهربائية
تديرها وقد تكهزب المصنع الخ
Electrifier
- To electrocute
Electrocute
وكهزب الخط الحديدي = سيز تاطرته
بالكهرباء
كهزب الشيء أو الشخص أصابه بصعقة
كهربية قد تقضي عليه
- Cobalt
Cobalt
- Brass
Laiton
- Amalgam
Amalgame
- Manganese
Manganèse
- Magnesium
Magnésium
- To gild
Dorer (le cuivre...)
- To dehydrate
Déshydrater
- Gilder
Doreur
- Litharge
Litharge
- Forge
Forge
- Forging furnace
(Fourneau de forge)
- Maleable
Malléable
- 221 — الكوبالت
222 — اللاتون الأصفر من الصفر
223 — الإلغام : مزج المعدن بالزئبق
224 — مانغانيز
225 — مانيزيوم
226 — ماء النحاس مائها وغيره : طلاة بالذهب
وموّه أيضا فهو موّه
مئة النحاس : وضعه في الشمس حتى ذهب
ماؤه
227 — المذهب المطلي بالذهب من أذهبه إذا طلاة
بالذهب
228 — مزتك (أول أكسيد الرصاص)
229 — مضر الحديد
230 — كور الحديد
231 — المستطرقة : الأواني المستطرقة هي
المعدنيات القابلة للطرق



- Nickel — النيكِل 246
Nickel
- Black lead = garphite = plumbago
— هَبَاءُ رصاصِي 247
Mine de plomb, plumbagine
- Fragility
248 — الهُسُوشَةُ : خَاصِيَّةٌ لِلْمَادَّةِ تَجْعَلُهَا قَابِلَةً
Fragilité (للكسر بسهولة) (مج)
- Gelatin
249 — الهَلَامُ : مَادَّةٌ بَرُوتِينِيَّةٌ شَفَافَةٌ
تُستَخْرَجُ مِنَ الْأَنْسِجَةِ تَجْمَدُ عِنْدَ الْجَفَافِ
Gélatine وتتحوَّلُ إِلَى سَائِلٍ بِالرُّطُوبَةِ
- Tar
250 — الْهَنَاءُ ضَرْبٌ مِنَ الْقَطْرَانِ (اللسان)
Goudron
- Silver ingot = bullion
243 — النَّسِكُ سِبَاكُ الْفِضَّةِ (ابن الاعرابي)
Lingots d'argent
النَّسِيكَةُ الْفِضَّةُ الْمَصْفَاةُ (ثعلب)
- Golden ingot (bullion)
244 — النَّفِيرُ وَالنَّضَارُ وَالْأَنْضَرُ الذَّهَبُ وَالْفِضَّةُ
وقد غلبَ عَلَى الذَّهَبِ وَهُوَ التَّنْضَرُ =
النَّضِرَةُ السَّيِّبَةُ مِنَ الذَّهَبِ
Lingot d'or Argent purifié
- Nitre = saltpetre 245 — نَطْرُونٌ وَمِلْحُ الْبَارُودِ
Nitre ou salpêtre
- Nitre-bed = salpêtre-bed (مَنْتَرَةٌ)
Nitière (salpêtrière)
- Nitrification نَفْرَجَةٌ
Nitrification

