

124	SYENITE (eruptive.)	<i>Syénite</i> (éruptif.)	Marblehead, Mass.
125	" (stratified.)	" (stratifié.)	" "
126	BASALT (vesicular Lava.)	<i>Basalte</i> (vésiculaire; Lave.)	Mt. Vesuvius, Italy.
127	" (leucitic.)	" (leucitique.)	" "
128	" (chrysolitic.)	" (chrysolitique.)	Sandwich Islands.
129	OBSDIAN.	<i>Obsidienne.</i>	Lipari Islands, Italy.
130	" (vesicular; Pumice.)	" (vésiculaire; Pierre ponce.)	" "
131	" (banded.)	" (rubannée.)	" "
132	" (spherulitic.)	" (sphérolitique.)	" "
133	" (Pitchstone.)	<i>Obsidienne</i> , (Pechstein.)	" "
134	" (vesicular.)	" (vésiculaire.)	" "
135	MELAPHYR (amygdaloidal.)	<i>Mélaphyre</i> (amygdaloïde.)	Brighton, Mass.
136	" (brecciated.)	" (bréchée.)	Nantasket, Mass.
137	" (cupriferos.)	" (cuprifère.)	Calumet, Mich.
138	NORITE.	<i>Norite.</i>	Westport, N. Y.
139	" (garnetiferous.)	" (grenatifère.)	" "
140	DIORITE (eruptive.)	<i>Diorite</i> (éruptif.)	Marblehead, Mass.
141	" (stratified.)	" (stratifié.)	Chester, "
142	GREENSTONE.	<i>Greenstone.</i>	Boston, "
143	TRACHYT.	<i>Trachyte.</i>	Drachenfels, Germany.
144	RYHOLITE.	<i>Rhyolite.</i>	Berkum, "
145	TRACHYTE.	<i>Trachyte.</i>	Marblehead, Mass.
146	ITACOLUMITE.	<i>Itacolomite.</i>	Burke Co., S. C.
147	TRIPOLITE (Infusorial Earth.)	<i>Tripolite</i> (terre infusoriale.)	Pope's Creek, Md.
148	BUHRSTONE.	<i>Grès</i> (Pierre meulière.)	Paris, France
149	TUFA (siliceous.)	<i>Tuf</i> , (silicifié.)	Yellowstone Park.
150	TALC SCHIST (Soapstone.)	<i>Talc</i> (<i>Schiste</i> ; Pierre à savon.)	Vermont.

MINERAUX SPECIAUX.—SPECIAL MINERALS.

ECHELLE DE DURETÉ.—SCALE OF HARDNESS. ECHELLE D'ÉCLAT.—SCALE OF LUSTRE

- | | |
|--|--|
| 1. TALC. (lamellaire <i>Talc</i> (foliated).) | 1. GALÈNITE.— <i>Galenite.</i> |
| 2. SEL-GEMME.— <i>Rock Salt.</i> | 2. QUARTZ (cristal).— <i>Quartz</i> (crystal). |
| 3. CALCITE (transp).— <i>Calcite</i> (transp). | 3. CALCITE.— <i>Calcite.</i> |
| 4. FLUORITE (crist.).— <i>Fluorite</i> (cryst). | 4. KAOLINITE.— <i>Kaolinite.</i> |
| 5. APATITE (cris. tr).— <i>Apatite</i> (tr. crys). | 5. BLENDE.— <i>Zinc Blende.</i> |
| 6. ORTHOSE (cliv).— <i>Orthoclase</i> (cleav). | 6. TALC.— <i>Talc.</i> |
| 7. QUARTZ (transp).— <i>Quartz</i> (transp). | 7. SATIN SPATH.— <i>Satin Spar.</i> |
| 8. TOPAZE (transp).— <i>Topaz</i> (transp). | 8. CÉRUSSITE.— <i>Cerussite.</i> |
| 9. SAPHIRE (cliv).— <i>Sapphire</i> (cleav). | |
| 10. DIAMANT.— <i>Diamond.</i> | |

HYDRO-CARBONES.—HYDRO CARBON COMPOUNDS. ECHELLE DE FUSIBILITÉ.—SCALE OF FUSIBILITY.

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. HUILES.— <i>Oils.</i> | 1. STIBNITE.— <i>Stibnite.</i> |
| 2. RÉSINES.— <i>Resins.</i> | 2. NATROLITE.— <i>Natrolite.</i> |
| 3. CIRE.— <i>Wax.</i> | 3. GRENAT (Almand).— <i>Garnet</i> (Almand). |
| 4. ASPHALTE.— <i>Asphaltum.</i> | 4. ACTINOLITE.— <i>Actinolite.</i> |
| 5. CHARBONS.— <i>Coals.</i> | 5. ORTHOSE.— <i>Orthoclase.</i> |
| | 6. BRONZITE.— <i>Bronzite.</i> |