

# LE SABLE

## I- Généralité :

**Matériau clastique** dérivé de la **désagrégation** des **roches**, en général **siliceuses** ou **quartziques**, sous l'action mécanique des **agents atmosphériques**, des **fleuves** ou des **vagues**.

Le sable se présente sous forme de **granules fins**, dont les dimensions sont comprises entre **0,02 mm** et **2 mm**.

Selon la quantité de **grenat** ou de **magnétite** et d'**ilménite** contenue, on a des **sables rouges** ou **noirs** ; en présence de **glauconite**, on a des sables de couleur **verdâtre**.

Le sable peut être produit artificiellement en moulinant des roches ; dans ce cas, les granules présentent des **arêtes** plus nettes et irrégulières, surtout par rapport à celles des sables marins.