

# Osserviamo e descriviamo alcuni minerali (cristalli)



## Osserviamo:

- 1) **FORMA**: geometrica (quale solido geometrico mi ricorda?) o irregolare
- 2) **COLORE**: omogeneo o disomogeneo
- 3) **LUCENTEZZA**: se lo muovo sotto la luce la riflette? Vedo una faccia piana netta o solo una zona di lucentezza?
- 4) **SCALFIBILITÀ**: provo a incidere il cristallo con l'unghia e con un chiodo di acciaio, si scalfisce?

La maggior parte dei minerali che osserveremo oggi si presenta sotto forma di **CRISTALLO** cioè di **MINERALE** che ha potuto accrescersi assumendo una forma geometrica ben definita. I minerali però nelle rocce sono molto piccoli, non sempre visibili e non sempre formano dei cristalli di forma perfetta.