

UNITAT 8

Les roques i els minerals

AV

Nom i cognoms:

Curs: Data:

1 La roca de la fotografia és granit.

a) Què és una roca?

.....
.....



b) Quins minerals componen el granit?

.....

2 Descriu tres característiques de les roques que ens permeten diferenciar les unes de les altres.

.....
.....
.....

3 Estàs d'acord amb l'afirmació següent? Justifica la resposta. «A la Terra hi ha una formació i una destrucció de roques constant»

.....
.....
.....

4 Com es formen les roques sedimentàries?

.....
.....
.....

5 Què significa que el relleu es va erosionant?

.....
.....

UNITAT 8

Les roques i els minerals

AV

Nom i cognoms:

Curs: **Data:**

- 6 Indica si són vertaderes (V) o falses (F) les afirmacions següents.
Corregix aquelles que no siguin correctes.

☐ Els magmes són roques foses de l'interior de la Terra que tendixen a eixir pels clavells de l'escorça terrestre i originen terratrèmols.

☐ La lava és el magma que ix a la superfície terrestre i llisca per aquesta.

☐ Les roques magmàtiques es formen quan se solidifica un magma a la superfície de l'escorça.

.....
.....
.....

- 7 Escriu una semblança i una diferència entre el granit i el basalt.

.....
.....

- 8 Què és un terratrèmol?

.....
.....

- 9 Anomena dues maneres d'extraure les roques i els minerals de l'escorça terrestre i una diferència entre ambdues.

.....
.....

- 10 Escriu noms de roques i de minerals utilitzats en construcció i decoració.

En construcció:

En decoració: