TEMA 5 L´ACTIVITAT GEOLÒGICA INTERNA

1 Explica com és produeixen la dinàmica externa i la dinàmica interna de la Terra.

2 Classifica els següents fenòmens naturals segons que siguin conseqüència de la dinàmica interna de la Terra o de la dinàmica externa:

 terratrèmol, erosió, erupció volcànica, tsunami, huracà, formació d´una platja,

 eixamplament de l´oceà, formació d´un fòssil.

3 Explica l´estructura interna de la Terra segons la seva composició i segons el seu comportament mecànic.

4 Què és una placa tectònica? En quina placa es troba la península Ibèrica?

5 Els moviments del magma tenen conseqüencies a la superfície de la Terra. Explica quines.

6 Explica els processos de formació del relleu i els processos de formació de roques endògenes.

7 Quina diferència hi ha entre una deformació i una fractura?

8 Explica els elements que podem distingir en l´estructura d´un plec.

9 Quina diferència hi ha entre un plec anticlinal i un plec sinclinal?

10 Explica la diferència entre falla i diaclàsi.

11 Explica els elements que podem distingir en una falla.

12 Explica els tres tipus de falles que hem estudiat.