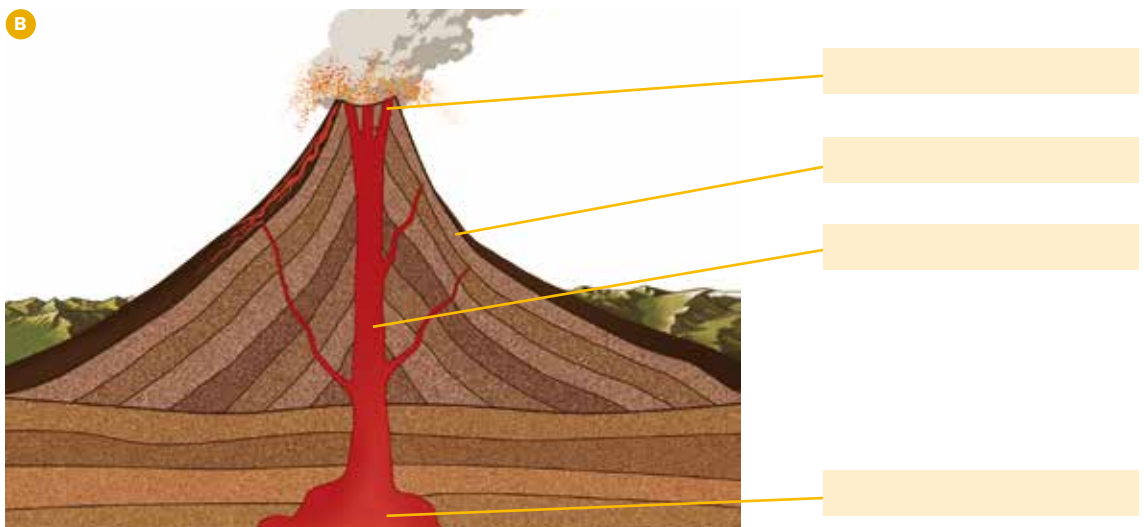
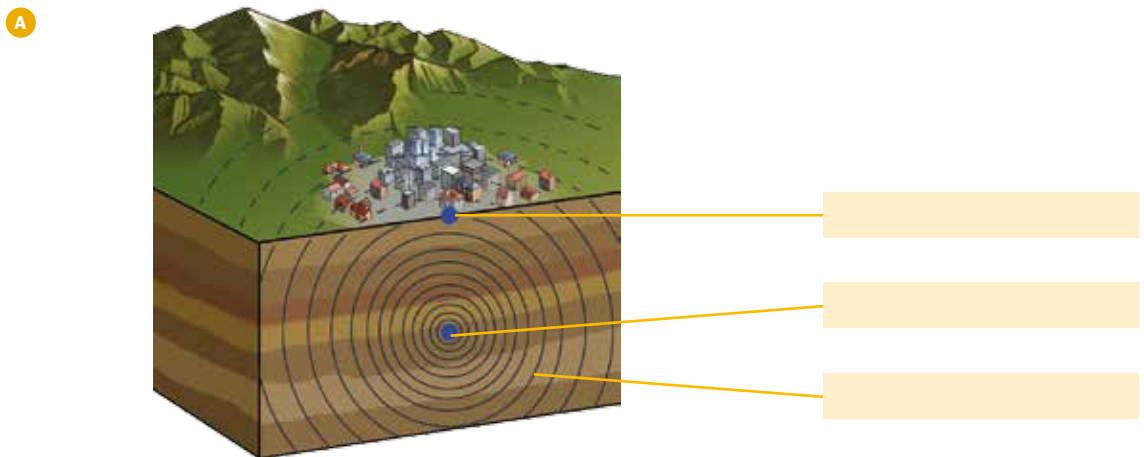


**1** Escriu la continuació de cada frase:

- a L'escorça terrestre es compara amb les peces d'un puzle perquè .....
- .....
- .....
- b Aquestes peces s'anomenen .....
- c La "peça" on està situada la península Ibèrica s'anomena .....
- d Les plaques tectòniques no són estàtiques, sinó que .....
- .....
- .....

**2** Completa aquests esquemes amb les paraules de les etiquetes:

cràter • epicentre • xemeneia • hipocentre • con volcànic  
 cambra magmàtica • ones sísmiques



NOM: .....

**3** Marca la imatge en què es veu un agent geològic extern i completa:



Volcà



Aigua



Plegament



Falla

- L'..... és un agent geològic extern perquè .....

**4** Escriu, amb l'ajut de les pistes següents, el nom de cada una de les unitats de relleu que hi ha a continuació i descobreix la paraula que s'hi amaga:



□ □ □ □ □ □ □ □



□ □ □ □ □ □ □ □



□ □ □ □ □ □ □ □



□ □ □ □ □ □ □ □



□ □ □ □ □ □ □ □

- La paraula amagada és: ..... tectònica.

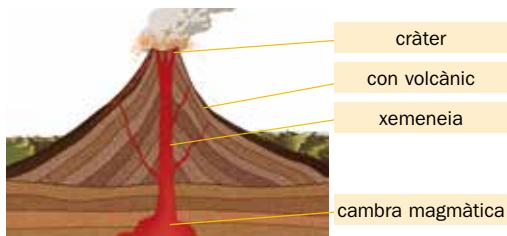
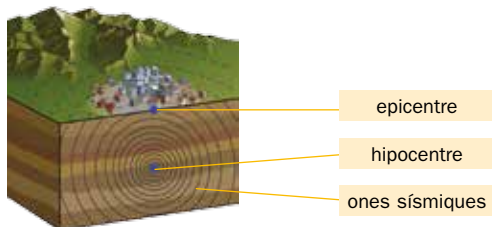
NOM: .....

## Solucions

1 Resposta model:

- a L'escorça terrestre es compara amb les peces d'un puzle perquè **està dividida en diversos blocs rígids encaixats com si fossin les peces d'un gran puzle.**
- a Aquestes peces s'anomenen **plaques tectòniques.**
- c La "peça" on està situada la península Ibèrica s'anomena **placa eurasiàtica.**
- d Les plaques tectòniques no són estàtiques, sinó que **es desplacen, molt lentament, per damunt de l'astenosfera, de manera que es poden separar les unes de les altres o es poden acostar i poden exercir pressió entre si.**

2



3 Han de marcar la foto **b.**

• Resposta model:

L'**aigua dels rius** és un agent geològic extern perquè, amb el seu **gran poder erosiu (meteoritza les roques i en transporta i diposita els fragments), modela o modifica el relleu que prèviament han creat els agents geològics interns.**

La resta de fotografies mostren fenòmens geològics creats per agents geològics interns que tenen el seu origen en forces internes de la Terra causades pel moviment de les plaques tectòniques.

4 **a** plana; **b** golf; **c** serra; **d** cap; **e** delta.

• La paraula amagada és **placa** tectònica.