

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

**1** Di si cada uno de los siguientes relieves pertenece a zonas emergidas o a zonas sumergidas:

a) Llanura: .....

b) Dorsal: .....

c) Plataforma continental: .....

d) Depresión: .....

e) Cordillera: .....

f) Fosa: .....

**2** Completa el texto:

En la geosfera se diferencian tres capas concéntricas: la ....., el ..... y el ..... Algunas de estas capas se dividen, a su vez, en ....., como el núcleo, que se divide en ..... y ..... Los límites entre las capas reciben el nombre de ..... y suelen llevar el nombre de su descubridor.

**3** Di cuáles de las siguientes oraciones sobre las placas litosféricas son falsas:

a) La litosfera es una capa continua. ☐

b) Los límites entre placas son difusos y cuesta identificarlos. ☐

c) Las placas euroasiática y norteamericana son dos de las mayores placas. ☐

d) Las grandes dorsales oceánicas coinciden con bordes de placas. ☐

e) África y Australia están incluidas en la misma placa: la placa africoaustraliana. ☐

**4** Explica brevemente cómo la gravedad y la energía solar impulsan las dinámicas de la atmósfera y la hidrosfera.

.....  
.....

.....

.....

.....

.....

**5** Explica por qué el aire cercano al suelo, al calentarse, asciende hasta capas más altas.

.....

.....

.....

.....

.....

**6** Responde a qué tipo de roca (volcánica, plutónica, metamórfica o sedimentaria) pertenece cada una de las siguientes rocas:

a) Una roca donde se distinguen trozos de antiguas rocas embebidos en ella.

.....

.....

b) Una roca que, al golpearla, se divide en lascas.

.....

.....

c) Una roca donde se distinguen a simple vista cristales de diversos minerales.

.....

.....

d) Una roca donde se distinguen solo con lupa cristales de distintos minerales.

.....

.....