

8TEMA 1 A TERRA

CUESTIÓN RESOLTA

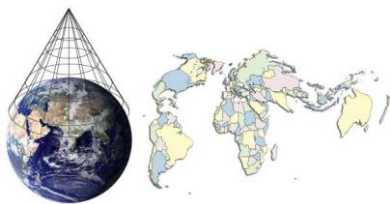
1ª) Cales son os dous movementos que realiza a Terra?

2ª) Cales son As consecuencias do movemento de translación? Explica as consecuencias climáticas

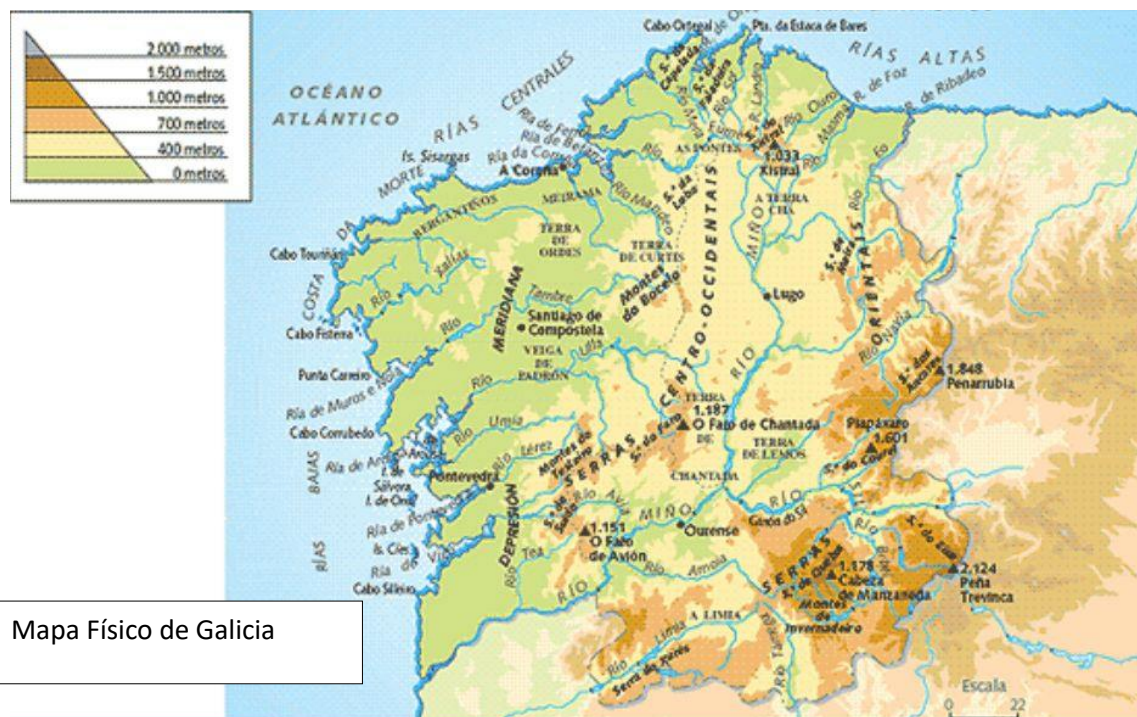
3ª) Cal é a importancia do movemento de rotación?

4ª) Que son os paralelos e os meridianos?

5ª) Que tipo de proxeccións cartográficas coñeces? Como se chama a da fotografía



6ª) Cales son os elementos dun mapa?. Sinala os mesmos no mapa. Falta algún?



7ª) Escribe as coordenadas xeográficas dos seguintes puntos:

40º	30º	20º	10º	0º	10º	20º	30º	40º	
		A							30º
									20º
						B			10º
	C								0º
									10º
							D		20º
									30º

A:

B:

C:

D:

8ª) Di si son verdadeiras ou falsas as seguintes afirmacións?

No paralelo podemos medir se un punto está a o Leste ou Oeste

A rede xeográfica está formada por liñas imaxinarias; meridianos e paralelos

O paralelo 0 e o Ecuador e divide a Terra en dous hemisferios.

A escala dinos cal é a equivalencia aproximada entre una distancia medida no mapa e esa mesma distancia na realidade.

9ª) Que localiza a latitude e a lonxitude? E como é posible?

10ª) Que paralelos e meridianos teñen nome propio

11ª) EJERCICIOS DE ESCALAS

EXEMPLO ¿Que medida tendría na realidade unha distancia de 3 cm representada nun mapa a escala 1:50.000?

Aplicando unha regra de tres:

1cm. en el mapa equivale a 50.000 cm na realidade.

3 cm equivaldrán a X cm na realidade

$$50.000 \times 3 = 150.000 \quad 150.000/1 = 150.000 \text{ cm}$$

- 150.000 cm equivalen a 1.500 m (recorda que 1 m tiene 100 cm)
- 1.500 m equivalen a 1'5 km (recorda que 1 km consta de 1000 m)

Logo 3 cm representados nun mapa a escala 1:50.000 (tamén pode escribirse 1/50.000) equivalen a 1 km y medio no terreo real.

1.- ¿Qué distancia real medida en kilómetros hay entre dos ciudades que están separadas por 4 cm en un mapa a escala 1:500.000?

2.-¿Qué distancia real medida en kilómetros hay entre dos ciudades que están separadas por 15 cm en un mapa a escala 1:200.000?

3.-¿Qué distancia real medida en kilómetros hay entre dos ciudades que están separadas por 30 cm en un mapa a escala 1:10.000?

4.-¿Qué distancia real medida en kilómetros hay entre dos ciudades que están separadas por 18 cm en un mapa a escala 1:3.000?

5ª) Que medida tendría na realidade unha distancia de 3 cm representada nun mapa a escala 1:50.000?

