



❖ Completa o seguinte cuestionario sobre o documental "A máquina Terra".

A TERRA

1. A que profundidade se atopa a centro terrestre?
2. Que tamaño ten o núcleo interno?
3. Hai canto que se formou a Terra?
4. Que dous elemento liberou a lava cando a Terra se formou?

A CODIA TERRESTRE

5. Que grosor ten a codia terrestre?
6. En cantas partes está dividida a codia terrestre?
7. Que nome recibe cada unha destas partes?
8. Cal é o nome da acumulación de auga subterránea que hai en EE.UU?
9. Cal é a faia más famosa do mundo?
10. Cal foi o resultado do choque da placa india e a asiática?
11. Como se chama o punto más alto do planeta?
12. Canto mide?
13. Cales son os tipos de rochas que forman toda a codia terrestre?

O MANTO TERRESTRE

14. Cal é a profundidade do manto terrestre?
15. E cal é súa temperatura?
16. Coo se chama o volcán máis activo do mundo?
17. A que velocidade avanzaría a lava se entrara en erupción?
18. Que enerxía emprega Islandia para quentar o auga da súa baía?
19. A que temperatura se atopa a auga fora da baía?

O NÚCLEO TERRESTRE

20. A que profundidade se atopa o núcleo externo?
21. Que materiais forman o núcleo externo?
22. A que temperatura se atopa o núcleo externo?
23. Que efecto provoca o núcleo externo no planeta?
24. Cal é o fenómeno natural que permite observar este efecto?
25. Que función ten este campo magnético?
26. En que estado se atopa o núcleo interno?
27. A que profundidade se atopa o núcleo interno?
28. A que temperatura se atopa o núcleo interno?
29. A que se debe que o núcleo interno sexa sólido?
30. Dentro de cantes anos calculan os científicos que haberá so un continente?

