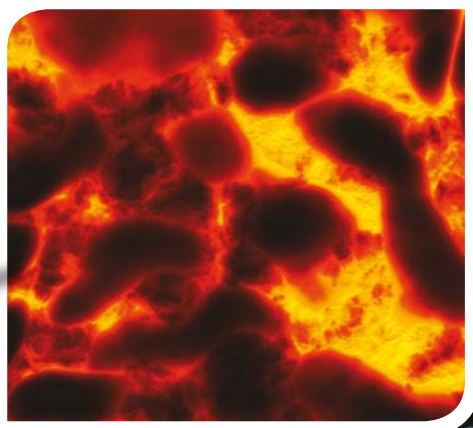
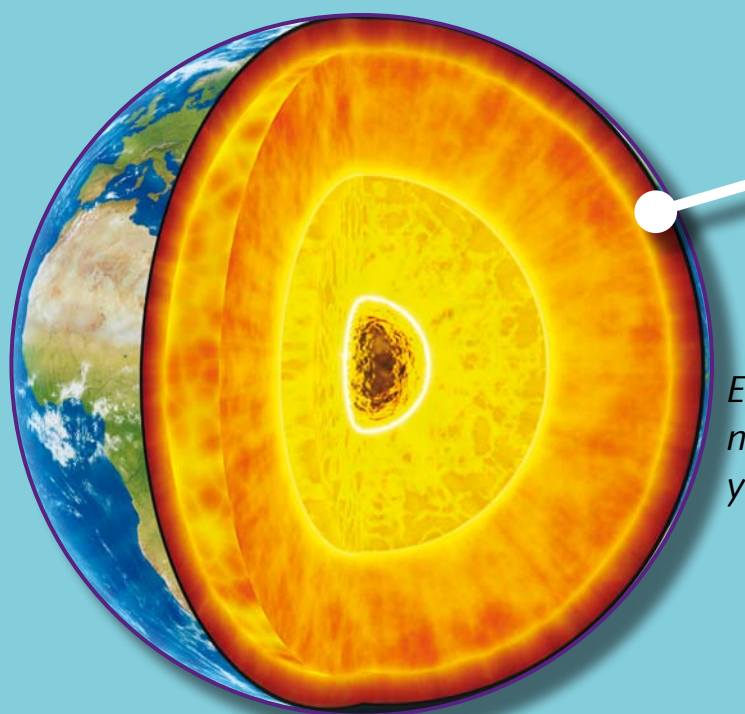




Contenido

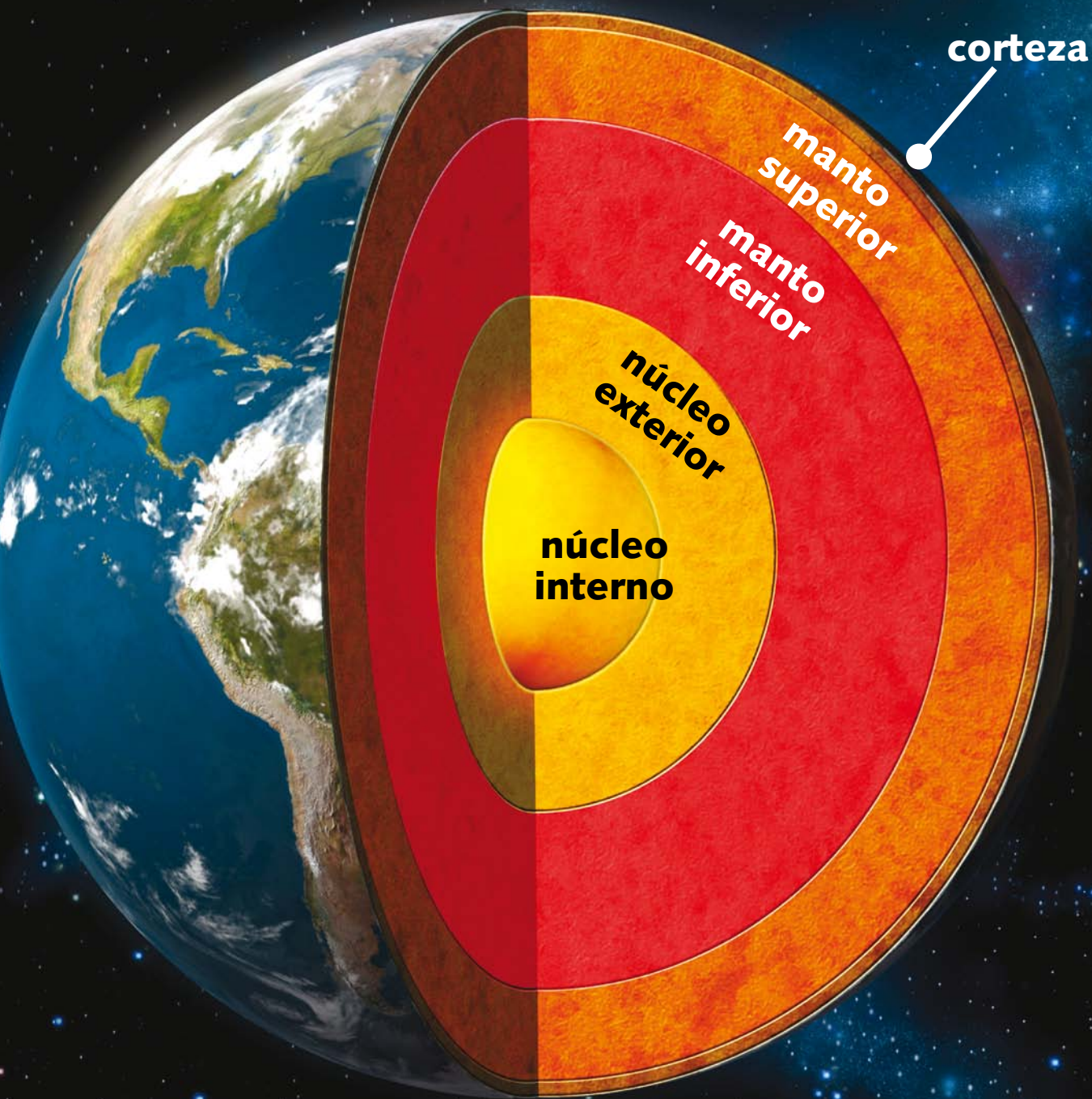
Maravillosa Tierra	4
Pelando las capas de la Tierra	6
Un rompecabezas gigante	12
Esculpiendo la Tierra	14
Demuestra lo que sabes	22
Glosario	23
Índice	24

Debajo de la corteza terrestre hay una capa gruesa de roca caliente y semisólida llamada manto superior e inferior. Debajo del manto está el núcleo de la Tierra. La parte exterior del núcleo se compone mayormente de hierro líquido caliente, mientras que el núcleo interno es de hierro sólido.



El calor proveniente del núcleo derrite las rocas y forma el manto.

Las rocas calientes se mueven lentamente dentro del manto y llevan calor hacia arriba mientras se desplazan dentro de la Tierra. Esto derrite la corteza, causando terremotos en la corteza más rígida.



Datos asombrosos:

El grosor de la corteza terrestre varía. En el fondo de los océanos, el grosor de la corteza tiene una media de unas 4 millas (6.4 km). La corteza continental es más gruesa, con una media de unas 19 millas (30 km) y puede llegar a 37 millas (60 km) en las cordilleras. El manto tiene un grosor de unas 1,800 millas (2,900 km.).