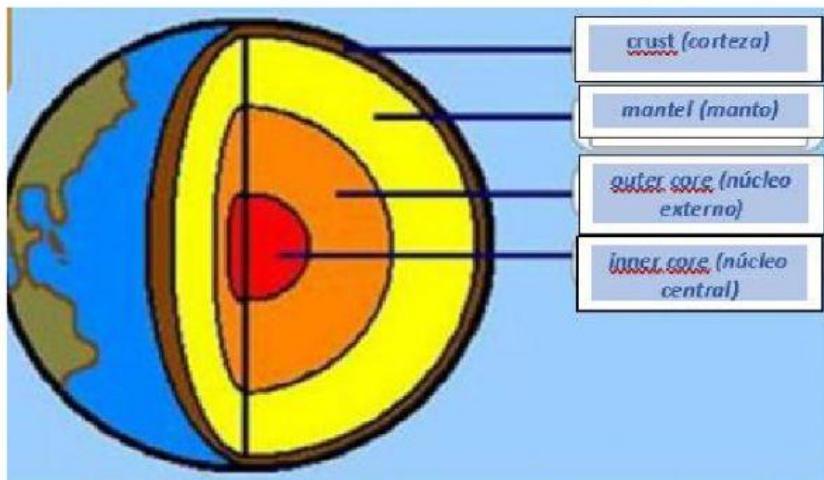


Name (Nombre): \_\_\_\_\_ Date (Fecha): \_\_\_\_\_

### Layers of the Earth (Capas de la Tierra)



The earth is made up of **three** layers. These layers are the **crust**, **mantle** and **core**. The **crust** is the outer layer and includes the surface of the earth. The crust is the layer we live on. It is rough and uneven with hills and valleys and has a layer of bedrock at the base. Below the crust is the mantle. The **mantle** is thicker than the crust, and it is made up of lighter rock material.

The thickest layer of the earth is the **core**. The core is made up of two parts-the **inner core** and the **outer core**. The core is made up of very hot iron. Part of it is liquid and part of it is solid. (*La tierra está formada por tres capas. Estas capas son la corteza, el manto y el núcleo. La corteza es la capa exterior e incluye la superficie de la tierra. La corteza es la capa sobre la que vivimos. Es áspera y desigual con colinas y valles y tiene una capa de lecho rocoso en la base.*)

*Debajo de la corteza se encuentra el manto. El manto es más grueso que la corteza y está formado por material rocoso más ligero.*

*La capa más gruesa de la tierra es el núcleo. El núcleo se compone de dos partes: el núcleo interno y el núcleo externo. El núcleo está hecho de hierro muy caliente. Parte de él es líquido y parte sólido.)*

### Questions (Preguntas)

1. On which layer of the earth do we live on? (*¿En qué capa de la tierra vivimos?*)

the core (*el núcleo*)       the mantle (*el manto*)       the crust (*la corteza*)

2. Identify the layer of the earth that matches each description (*Identifica la capa de la tierra que coincide con cada descripción*).

a. The layer that have two parts (*La capa que tiene dos partes*)  
\_\_\_\_\_

b. The thickest layer of the earth (*La capa más gruesa de la tierra*)  
\_\_\_\_\_

c. The layer that is rough and uneven (*La capa que es áspera y desigual*)  
\_\_\_\_\_

d. The layer that is made up of lighter rock material (*La capa que está formada por material rocoso más ligero*) \_\_\_\_\_

e. The layer made up of hot iron (*La capa formada por hierro candente*)  
\_\_\_\_\_

f. The layer that have a layer of bedrock at the base (*La capa que tiene una veta de roca madre en la base*) \_\_\_\_\_

3. Would a human being be able to survive if he or she lived on the core of the Earth. Explain why or why not (*¿Sería capaz de sobrevivir un ser humano si viviera en el centro de la Tierra? Explica por qué o por qué no*).

4. Label the layers of the Earth (*Etiqueta las capas de la Tierra*)

### Earth's Layers (*Capas de la tierra*)

