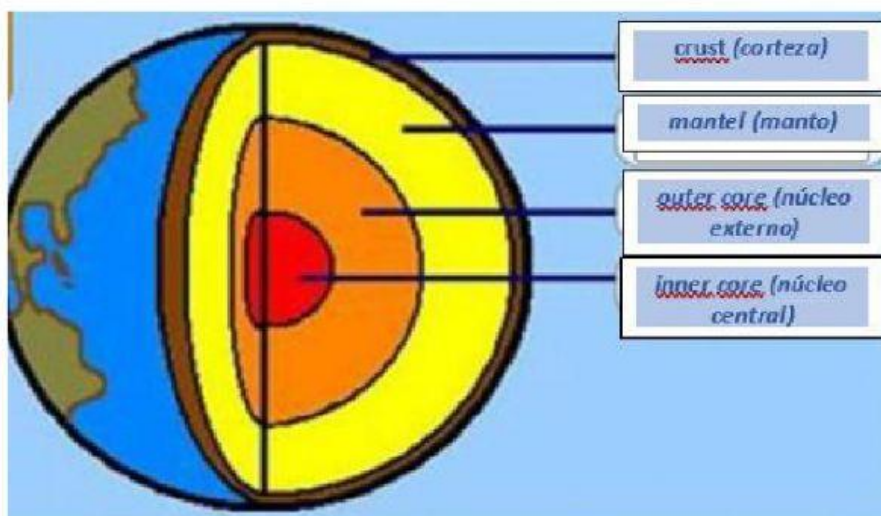


Name (Nombre): _____ Date (Fecha): _____

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**.)

Questios (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*)

