

English

Spanish

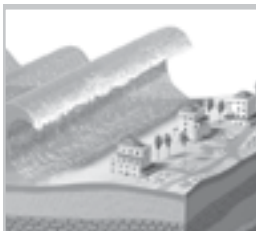
**Main Idea** 4 ES 5.a  
 Earth's outer layer, the crust, is made up of large slabs of rock called plates. The sudden movement of these plates causes changes to occur on Earth's surface.

**Idea principal** 4 ES 5.a  
 La capa exterior de la Tierra, la corteza, está formada por planchas grandes de rocas llamadas placas. El movimiento repentino de estas placas provoca cambios en la superficie de la Tierra.



Earth's crust is made up of plates. **Earthquakes** occur when plates move suddenly along a fault. (pp. 248–251)

La corteza de la Tierra está formada por placas. Cuando las placas se mueven repentinamente a lo largo de una falla se producen los **terremotos**. (págs. 248 a 251)



A **tsunami** is a giant wave usually caused by an earthquake on the ocean floor. (pp. 252–253)

Un **tsunami** es una ola gigante generalmente provocada por un terremoto en el suelo oceánico. (págs. 252 y 253)



You can **protect yourself** during earthquakes and tsunamis by being prepared. (p. 254)

Si estás preparado te puedes **proteger** durante los terremotos y tsunamis. (pág. 254)