

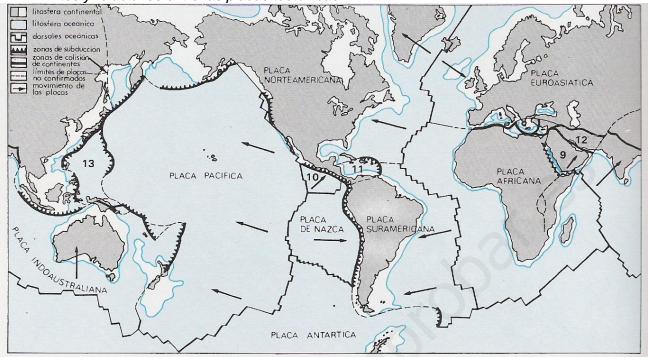
# GEOLOGÍA

4° E.S.O.

## TECTÓNICA DE PLACAS

**ACTIVIDADES** 

1. Límites y relaciones entre las placas tectónicas:

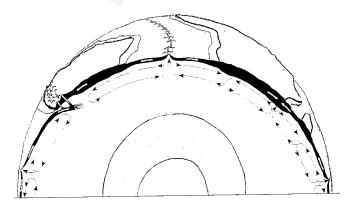


En este esquema se muestran los límites y movimientos relativos a las 8 grandes placas en que se encuentra dividida la Litosfera. Existen también placas menores como la placa Arábiga (9), la placa de Cocos (10), la placa del Caribe (11) y la placa Filipina (13), y subplacas como la Iraní (12) y la península Ibérica.

- Indica qué tipo de placas son:

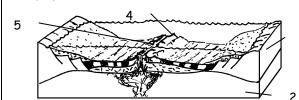
La placa Pacífica: La placa Indoaustraliana: La placa de Filipinas: La placa Euroasiática:

- ¿Qué diferencias ves entre la placa Pacífica y la de Nazca?
- Qué tipo de movimiento relativo se da entre las placas de: África y Suramericana: Cocos y Norteamericana:
- ¿Cómo se llama el límite entre las placas de Nazca y Pacífica?
- ¿Cómo se denomina el límite entre las placas de Nazca y Suramericana?
- Nombra dos archipiélagos que bordeen fosas oceánicas:
- 2. Estructura de la Tierra y placas litosféricas:



- a) Señala en el siguiente esquema la situación de:
  - 1. Núcleo interno
- 2. Núcleo externo
- 3. Manto
- 4. Manto sublitosférico
- 5. Litosfera
- a. Subducción
- b. Dorsal
- c. Orógeno andino
- d. Fosa oceánica
- e. Corriente de convección
- b) ¿En qué estado se encuentran los materiales del núcleo de la Tierra?
- c) ¿Qué separa la discontinuidad de Moho?
- d) ¿Qué composición tiene el manto?

### 1. ¿Tipo de contacto?



1.-

4.-

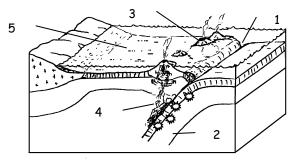
2.-

3.-

5.-

Cita un lugar dónde esté sucediendo en la actualidad:

#### 2. ¿Tipo de contacto?



1.-

2.-

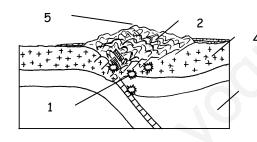
3.-

4.-

5.-

Cita un lugar dónde esté sucediendo en la actualidad:

#### 3. ¿Tipo de contacto?



1.-

2.-

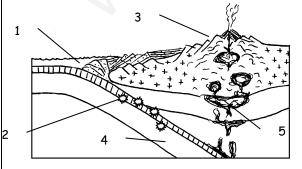
3.-

4.-

5.-

Cita un lugar dónde esté sucediendo en la actualidad:

#### 4. ¿Tipo de contacto?



1.-

2.-

3 -

1

5.-

Cita un lugar dónde esté sucediendo en la actualidad: