

# GEOGRAPHY

## Feedback

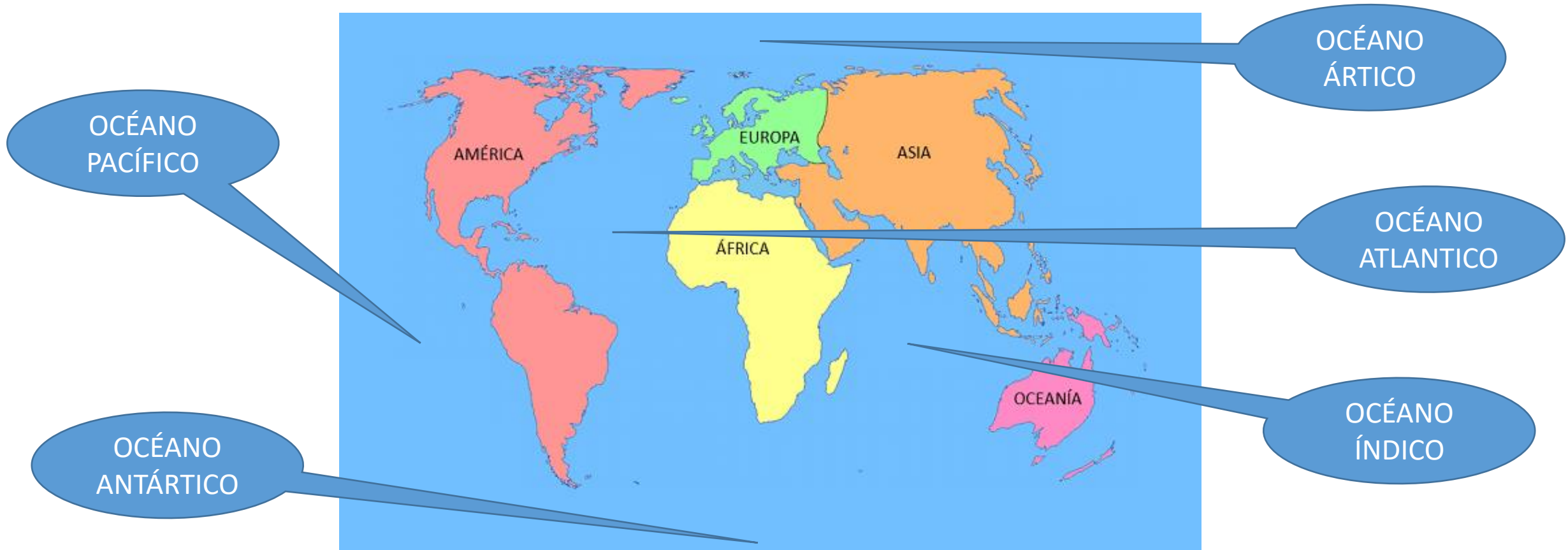
**1st**  
SECONDARY

Capítulos del Tomo VIII



 **SACO OLIVEROS**

1. Completa correctamente el siguiente esquema teniendo en cuenta la ubicación de los océanos.



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:

Son grandes masas de agua salada, que se ubican en las grandes depresiones de la Tierra y constituyen los mayores depósitos de agua que existen en ella. Entre sus principales características tenemos:

1. Océano Pacífico
2. Océano Atlántico
3. Océano Índico
4. Océano Antártico
5. Océano Ártico



## 2. Escribe V o F según corresponda y marca la alternativa correcta.

- I.- La palabra agua proviene del Latín “aqua” ( V )  
II.- Las aguas criogénicas se encuentra en los ríos y lagunas. ( F )  
III.- Las aguas lénticas se encuentran en lagos, lagunas y embalses. ( V )  
IV.- Aguas freáticas se encuentran en la superficie del mar, a las 200 millas. ( F )

- A. VFVF  
B. VFFF  
C. VFVV  
D. FFVF



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:

### CLASIFICACIÓN DEL AGUA.

- **Aguas criogénicas.** El 68,7% del agua dulce existente en el mundo está en los glaciares y mantos de hielo. Los glaciares continentales son una parte importante de los recursos hídricos de muchos países.
- **Aguas lénticas.** Las aguas superficiales engloban lagos, lagunas y embalses.
- **Aguas lógicas o corrientes.** Masas de agua que se mueven siempre en una misma dirección como ríos, riachuelos, arroyos, ramblas.
- **Aguas freáticas.** Una capa freática es una acumulación de agua subterránea que se encuentra a una profundidad relativamente pequeña bajo el nivel del suelo. Es un acuífero relativamente superficial, ya que pueden estar también a mayores profundidades.







**3. De la siguiente lista de características, relacione según el océano que corresponda.**

Océano Pacífico

Océano Atlántico

Océano Índico

Océano Ártico

Océano Antártico

Aguas tranquilas, este es el más voluminoso.

Tiene las aguas más cálidas. Es el océano más contaminado.

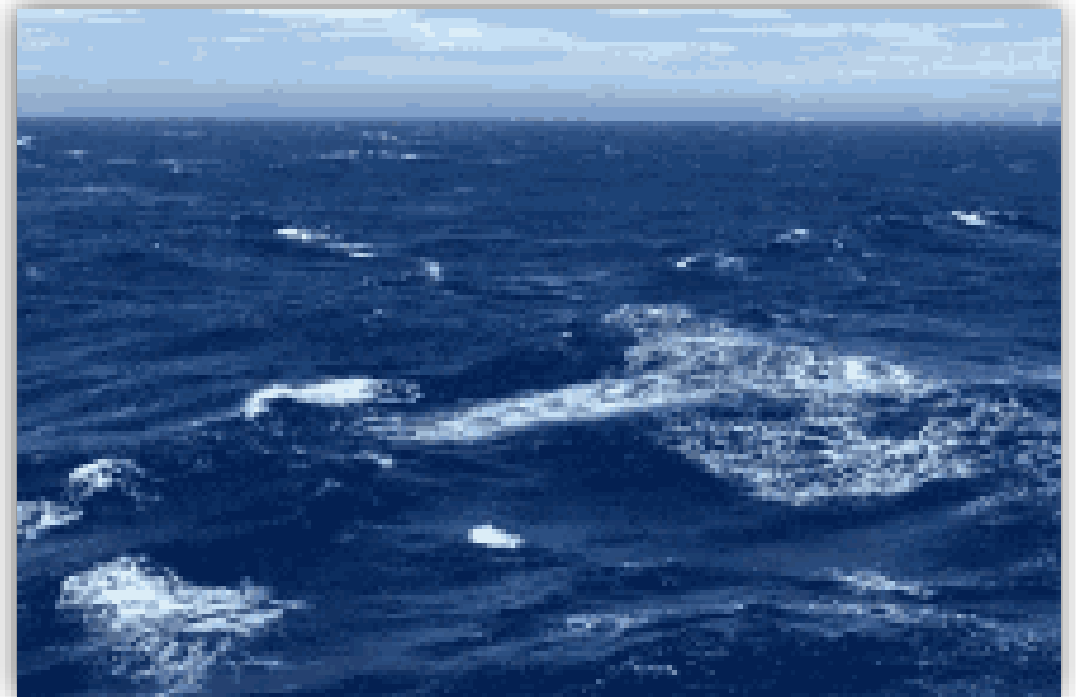
Abunda el krill. Este es el más austral.

Está cubierto de hielo. Ubicado en el norte.

Segundo océano más extenso. Es el océano más comercial

## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:

1. **Océano Índico:** contiene las aguas más cálidas, en cuanto a los cinco océanos, es considerado como el océano más contaminado.
2. **Océano Ártico:** está cubierto, casi permanentemente, de hielo. Es considerado como un océano mediterráneo. Este océano baña las costas de Europa, Asia y América.
3. **Océano Antártico:** el más austral. En sus aguas abundan gran cantidad de recursos marinos, como el krill.
4. **Océano Atlántico:** su nombre se debe a la cultura perdida llamada la Atlántida, es el segundo más voluminoso y el más comercial.
5. **Océano Pacífico:** su nombre se debe a que sus aguas son las más tranquilas, con respecto a los demás océanos. Es el mas voluminoso del planeta.



**4. En los océanos, por la acción de la gravedad lunar y solar, los movimientos de ascenso y descenso del nivel del mar se denominan:**

- A.- Tsunamis
- B.- Mareas**
- C.- Olas de traslación
- D.- Corrientes marinas
- E.- Fenómeno del niño





## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:

Movimientos de las aguas oceánicas

1. **Olas.** Son movimientos ondulatorios de las aguas oceánicas, originados por el viento. Las olas son importantes porque permiten la oxigenación de las aguas oceánicas. Los tipos de olas que existen son los siguientes:

- Olas de oscilación: Son las que se producen mar adentro.
- Olas de traslación: Son las que se forman cerca al litoral.

2. **Corrientes marinas.** Son desplazamientos de aguas superficiales, originados por el movimiento de rotación, los vientos y la diferencia de densidad, temperatura y salinidad.

3. **Mareas.** Son movimientos de ascenso y descenso de las aguas de mar, tienen origen cósmico (se debe a la atracción lunar y solar).



## 5. Sobre el origen de las aguas de un río, relaciona correctamente según corresponda.

- |                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| A.- Glaciares en la montaña. | ( <b>D</b> ) 1.- Pluvial  |
| B.- Nevados en la montaña.   | ( <b>E</b> ) 2.- Fluvial  |
| C.- Lagos.                   | ( <b>A</b> ) 3.- Glacial  |
| D.- Lluvia.                  | ( <b>C</b> ) 4.- Lacustre |
| E.- Agua subterránea o río.  | ( <b>B</b> ) 5.- Niveo    |



A.- 1a, 2b, 3c, 4d, 5e

B.- 3a, 5b, 4c, 6e, 2d

C.- 3a, 5b, 4c, 6d, 2e

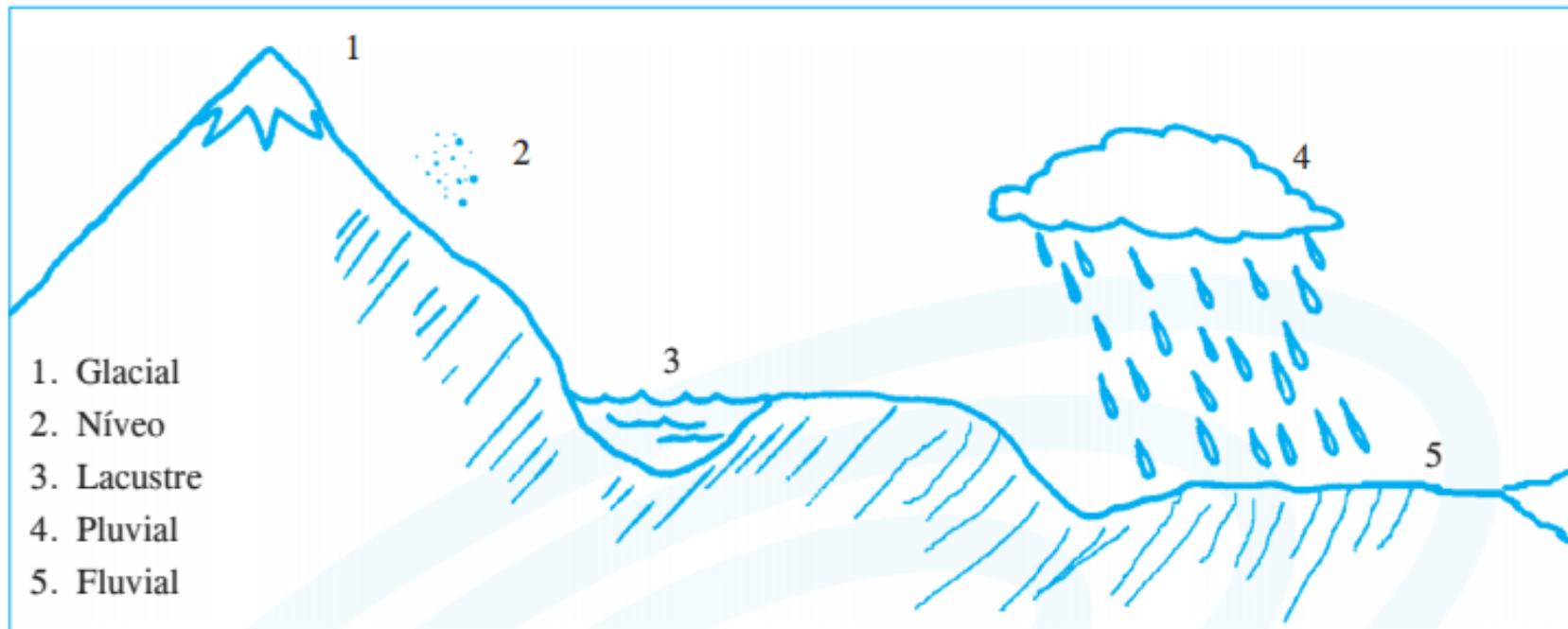
D.- 3a, 5c, 4b, 6e, 2d

E.- 3a, 5b, 4d, 6e, 2c



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:

Origen de las aguas de un río El origen de un río se produce de diversas maneras a través de a lagos, lagunas, deshielos, precipitaciones, agua subterránea o también puede ser otro río.



6. Es el volumen de agua que discurre de un río y es medido en  $\text{m}^3/\text{s}$ . Cuando el volumen aumenta, se le conoce como crecida y cuando disminuye, como estiaje. ¿A qué nos estamos haciendo referencia?

- a) El curso
- b) El torrente
- c) El caudal
- d) La corriente.
- e) La desembocadura





## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:



### **Curso**

Es la distancia que se da desde el inicio de un río hasta su posterior desembocamiento; es decir, es la longitud total de un río.

### **Caudal**

Es la cantidad de agua que discurre en un río y es medido en  $m^3/s$ . Cuando el volumen aumenta, se le conoce como crecida y cuando disminuye, como estiaje.

### **Régimen**

Es la variación periódica del volumen de agua que transporta un río. La variación del caudal es originado por el clima, el relieve, el suelo y la vegetación.



7. Un \_\_\_\_\_ es aquella masa de agua permanente y relativamente extensa, que se encuentra depositada en una depresión en la zona continental o insular, estos son alimentados por ríos, filtraciones, deshielos y lluvias.

- a) Océano
- b) Río
- c) Lago
- d) Charcos
- e) Fondos



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:

### **Un lago.**

Es aquella masa de agua permanente y relativamente extensa, que se encuentra depositada en una depresión en la zona continental o insular.

Los lagos son alimentados por ríos, filtraciones, deshielos y lluvias. Así como el agua llega al lago, este tiene que salir por medio de un emisario; si esto no se da, el lago termina por secarse.



8. Sobre la clasificación de los lagos, cuando uno de estos se origina por la presencia de fallas y plegamientos de la corteza, donde terminan por acumularse las masas de agua, nos estamos refiriendo a:

- a) Lagos tectónicos
- b) Lagos residuales
- c) Lagos volcánicos
- d) Lagos de herradura
- e) Lagos artificiales



© Gerardo Urbina // Fotografía



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:

### **Lagos tectónicos**

Se originan por la presencia de fallas y plegamientos de la corteza, donde terminan por acumularse las masas de agua.

Ejemplos:

- Titicaca (Perú y Bolivia)
- Maracaibo (Venezuela)
- Mar Muerto (Israel y Jordania)
- Lago Rodolfo (Kenia)
- Lago Victoria (Uganda, Tanzania-Kenia)
- Lago Nicaragua (Nicaragua)



9. El lago que se origina debido a los siguientes motivos:

- ✓ Se acumula en el cráter
- ✓ Estos pueden ser profundos
- ✓ En algunos de ellos, presentan aguas termales.

Nos referimos al:

A.- Lago de barrera

B.- Lago residual

C.- Lago tectónico

D.- Lago Herradura

E.- Lago volcánico





## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:

### **Lagos volcánicos**

Son masas de agua que se van acumulando en los cráteres de los volcanes durmientes, llegando a ser profundos.



10. Observa detenidamente el video sobre la contaminación del rio rimac y luego, responde correctamente las preguntas.

Hacer click en la imagen para abrir el video.



Se adjunta enlace:

<https://www.youtube.com/watch?v=GDuQlwLWG7A>

## 10. Responde correctamente las siguientes preguntas referente al video observado.

- I. El río Rímac es uno de los ríos más importantes de Lima y esta contaminándose.
- II. En el río Rímac viven diferentes especies de aves y animales.
- III. El río Rímac abastece de agua a la ciudad de Arequipa.
- IV. Este río está ubicado en Lurín.
- V. Contaminar el río nos ayuda a tener un ecosistema optimo.



A.- Solo I

B.- I y IV

C.- II y III

D.- II y IV

E.- I y II



## SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

Según el video, este nos enseña la importancia del río Rímac para la población de Lima en general, tanto para sus habitantes como para la vida animal y vegetal.

- a) El río Rímac es uno de los ríos más importantes de Lima y esta contaminándose.
- b) En el río Rímac viven diferentes especies de aves y animales.
- c) El río Rímac abastece de agua a la ciudad de **LIMA**.
- d) Este río está ubicado en **LIMA**.
- e) **CUIDAR** el río nos ayuda a tener un ecosistema optimo.



*Muchas gracias por su atención!!!*



*Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!*

