

NOMBRE:

GRADO:

Arrastra la palabra correspondiente en los
círculos según el proceso

- ♦ Rotula la imagen inferior, colocando en los círculos las letras **a-e** y en los cuadrados las letras **A-C**.

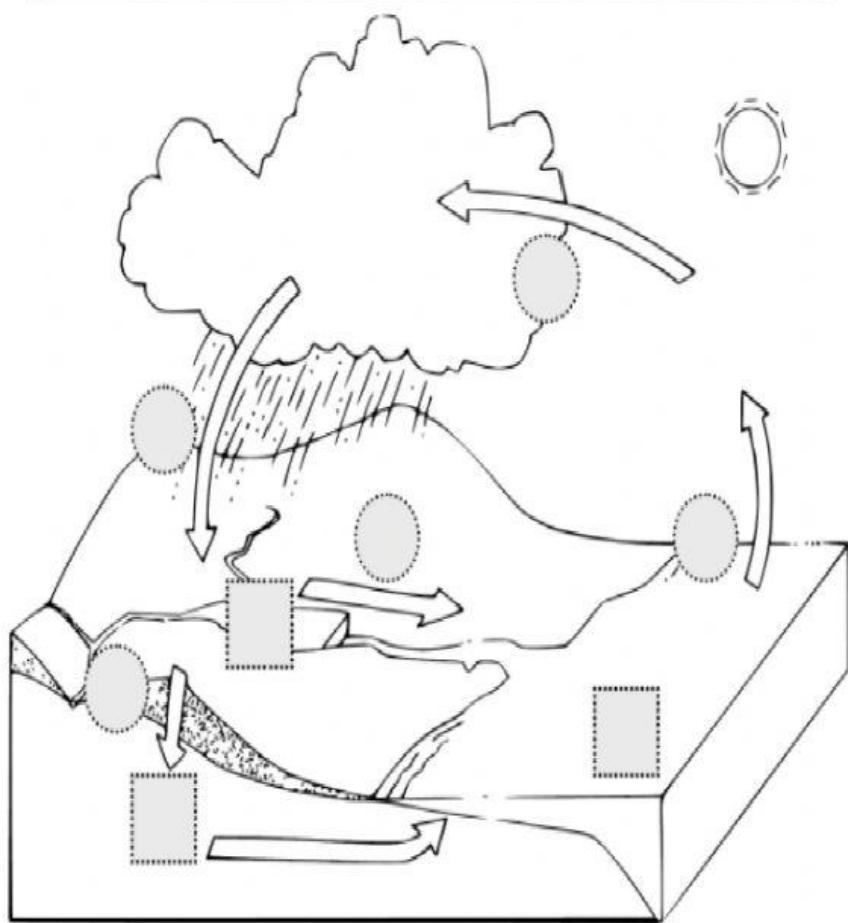
a. PRECIPITACIÓN b. ESCURRIMIENTO c. CONDENSACIÓN d. FILTRACIÓN
e. EVAPORACIÓN A. AGUAS SUBTERRÁNEAS B. RÍO C. OCÉANO

- ♦ Completa el siguiente texto sobre el ciclo del agua con las palabras del recuadro.

MARES LÍQUIDO GRANIZO RÍOS NUBES
SÓLIDO SUBTERRÁNEAS LAGOS SOL
OCÉANOS NIEVE EMBALSES

EL CICLO DEL AGUA

El calor del hace que el agua de los y se evapore. Las partículas de agua suben al cielo en forma de vapor y se condensan formando las . Cuando las gotas de agua que forman las nubes se enfrían, caen a la superficie como lluvia (en estado) o como y (en estado) es decir, precipitan. Al llegar el agua al suelo, parte de esta se filtra en la superficie terrestre formando las aguas . Otra parte se acumula en o . El resto se escurre por la superficie por o arroyos. Por ellos también circulan la nieve de las montañas cuando se funde. Gran parte del agua regresa a los mares y océanos y dan de nuevo inicio al ciclo del agua.



Selecciona las palabras en la sopa de letras

Sopa de letras

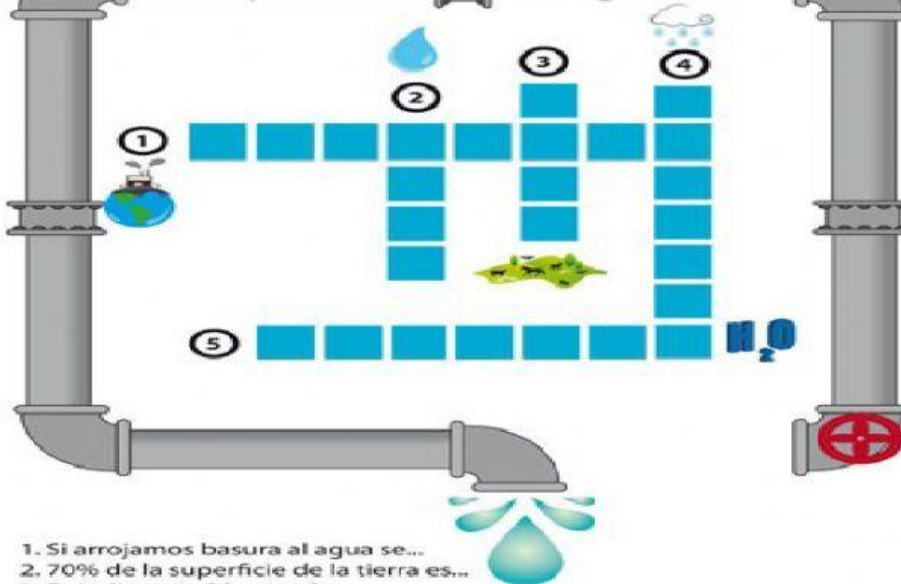


Características del agua:

- | | |
|----------------|--------------|
| 1. Salada | 6. Congelada |
| 2. Contaminada | 7. Dulce |
| 3. Limpia | 8. Líquida |
| 4. Dura | 9. Clorada |
| 5. Gaseosa | 10. Sólida |



Complementa el crucigrama



1. Si arrojamus basura al agua se...
2. 70% de la superficie de la tierra es...
3. Es indispensable para la...
4. La encuentras en estado sólido, líquido y...
5. Está compuesta por dos moléculas de hidrógeno y una de...



MARZO 22 DÍA DEL AGUA

• ¿Sabías que...?

- 1,4 millones de personas mueren anualmente y 74 millones verán acortada su vida a causa de enfermedades relacionadas con el agua, el saneamiento y una higiene deficientes.
- A día de hoy, 1 de cada 4 personas (2000 millones de personas) en todo el mundo carecen de agua potable segura.
- Casi la mitad de la población mundial (3600 millones de personas) carece de un saneamiento seguro.
- A nivel mundial, el 44% de las aguas residuales domésticas no se tratan de forma segura.
- Se prevé que la demanda mundial de agua (en extracciones de agua) aumente en un 55 % para 2050.

El agua es un elemento de la naturaleza, integrante de todos los ecosistemas, esencial para el sostenimiento y la reproducción de la vida en el planeta ya que forma parte indispensable del desarrollo de los procesos biológicos que la hacen posible.



3



Las plantas necesitan agua así como nutrientes que son absorbidos por las raíces del suelo. Las plantas son un 90% agua. El agua es transportada por toda la planta de manera casi continua para mantener sus procesos vitales funcionando.

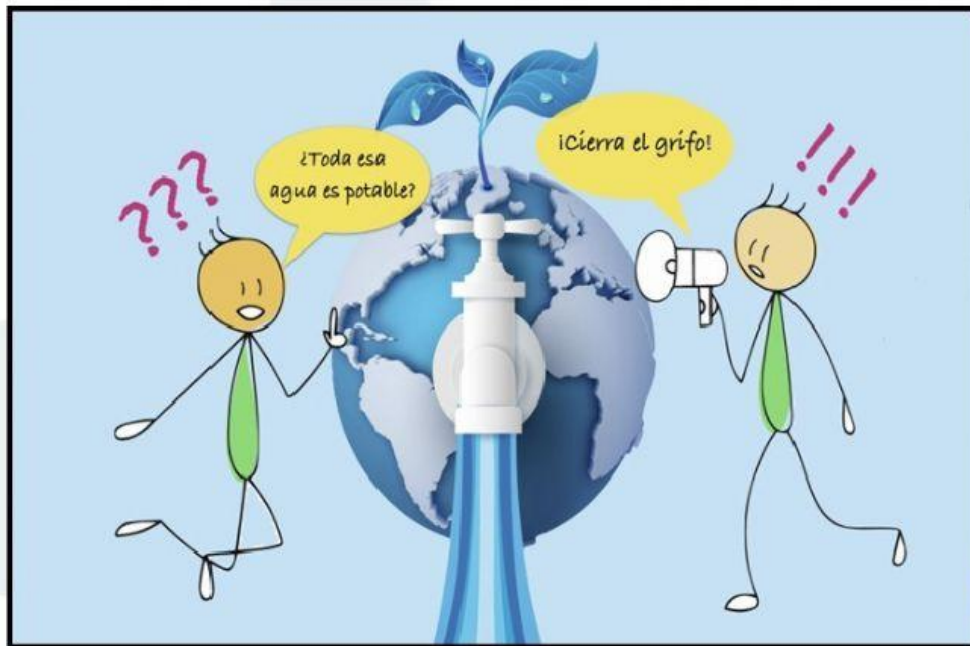
Los expertos en nutrición recomiendan tomar entre 6 y 8 vasos de agua simple al día, ¿sabes por qué? Estas son cuatro buenas razones:

- 1. Ayuda a proteger el corazón, previniendo infartos.
- 2. Da un impulso al cerebro, pues le brinda gran parte del oxígeno necesario para alcanzar niveles óptimos de desempeño.
- 3. Contribuye a la pérdida de peso: Beber agua incrementa la tasa metabólica, ayudando al cuerpo a quemar grasa.
- 4. Te mantiene alerta: La deshidratación es una de las principales causas de la fatiga. Tomar agua te ayuda a permanecer despierto y activo a lo largo del día.

5



6



7

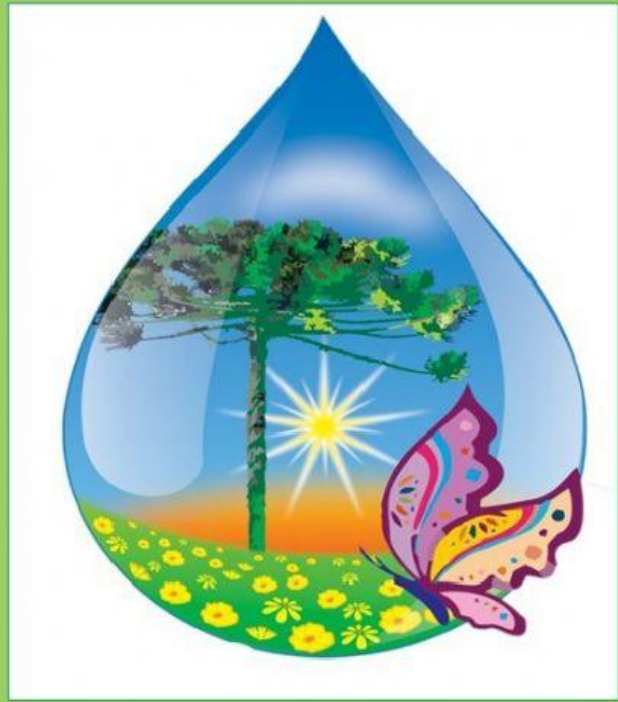


EL AGUA Y LA VIDA

El agua es el elemento natural que hace de la Tierra un planeta habitable y que permitió la aparición de la vida. Todos los seres vivos del planeta provenimos del mar y el ciclo del agua garantiza nuestra supervivencia.

8

**TOMAR AGUA
NOS DA VIDA,
PERO TOMAR
CONCIENCIA
NOS DARÁ
AGUA.**



9

SABÍAS QUE...
recapacita



1 min

= 6 litros



1 día

= 30 litros



1 uso

= 6 litros

10