# Guia de practica - Ciclo del agua y cuidado de los recursos hídricos

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

---

**1.**

¿Qué es el ciclo del agua?

1. El movimiento del agua en los ríos
2. El proceso continuo de circulación del agua en la Tierra
3. La lluvia que cae desde las nubes
4. El almacenamiento de agua en embalses

**Respuesta correcta:**
**B.**

El proceso continuo de circulación del agua en la Tierra

**2.**

¿En qué etapa del ciclo del agua el agua líquida se transforma en vapor?

1. Condensación
2. Precipitación
3. Evaporación
4. Infiltración

**Respuesta correcta:**
**C.**

Evaporación

**3.**

El agua en estado sólido se llama _____.

Respuesta: _____

**Respuesta correcta:**

hielo

**4.**

¿Por qué es esencial el agua para los seres vivos?

1. Porque es divertida
2. Porque regula la temperatura corporal y participa en procesos vitales
3. Porque siempre está disponible
4. Porque es colorida

**Respuesta correcta:**
**B.**

Porque regula la temperatura corporal y participa en procesos vitales

**5.**

¿Cuál de estas acciones ayuda a ahorrar agua en casa?

1. Dejar el grifo abierto al lavar los platos
2. Tomar duchas largas
3. Regar el jardín al mediodía
4. Reparar grifos que gotean

**Respuesta correcta:**
**D.**

Reparar grifos que gotean

**6.**

La etapa del ciclo del agua en la que el vapor de agua se enfría y forma nubes se llama _____.

Respuesta: _____

**Respuesta correcta:**

condensación

**7.**

Aproximadamente, ¿qué porcentaje del agua en la Tierra es agua dulce disponible para el consumo humano?

1. 10%
2. 25%
3. 50%
4. Menos del 1%

**Respuesta correcta:**
**D.**

Menos del 1%

**8.**

¿Cuál de estos es un contaminante común del agua?

1. Oxígeno
2. Plásticos
3. Arena
4. Sal (en cantidades normales)

**Respuesta correcta:**
**B.**

Plásticos

**9.**

Ordena las siguientes etapas del ciclo del agua de acuerdo a su secuencia lógica: 1. Evaporación, 2. Precipitación, 3. Condensación, 4. Escorrentía.

1. 1-3-2-4
2. 1-2-3-4
3. 3-1-2-4
4. 4-3-2-1

**Respuesta correcta:**
**A.**

1-3-2-4

**10.**

¿Qué proceso en las plantas libera vapor de agua a la atmósfera?

1. Fotosíntesis
2. Transpiración
3. Respiración
4. Germinación

**Respuesta correcta:**
**B.**

Transpiración

**11.**

¿Cuál de estas acciones ayuda a proteger los ríos y lagos?

1. Arrojar basura en ellos
2. Usar pesticidas cerca de las orillas
3. Crear barreras naturales de vegetación
4. Lavar ropa directamente en el río

**Respuesta correcta:**
**C.**

Crear barreras naturales de vegetación

**12.**

El agua que se filtra en el suelo y se almacena bajo tierra se llama _____.

Respuesta: _____

**Respuesta correcta:**

agua subterránea

**13.**

¿Cómo afecta la deforestación al ciclo del agua?

1. Aumenta la evaporación
2. Reduce la infiltración y puede causar inundaciones
3. Mejora la calidad del agua
4. No tiene efecto

**Respuesta correcta:**
**B.**

Reduce la infiltración y puede causar inundaciones

**14.**

¿En qué se diferencia la evaporación de la ebullición?

1. La evaporación ocurre a cualquier temperatura, la ebullición a una temperatura específica
2. La evaporación es más rápida
3. Ambas son iguales

**Respuesta correcta:**
**A.**

La evaporación ocurre a cualquier temperatura, la ebullición a una temperatura específica

**15.**

¿Cuál de estas actividades humanas contamina el agua?

1. Reciclar botellas
2. Verter químicos industriales a un río
3. Cosechar rainwater
4. Usar jabones biodegradables

**Respuesta correcta:**
**B.**

Verter químicos industriales a un río

**16.**

El proceso natural por el cual el agua se purifica al pasar a través del suelo y las rocas se llama _____.

Respuesta: _____

**Respuesta correcta:**

filtración

**17.**

¿Cuál es una práctica de riego eficiente para ahorrar agua en la agricultura?

1. Regar durante las horas de más calor
2. Usar sistemas de goteo
3. Inundar los campos
4. Regar todos los días

**Respuesta correcta:**
**B.**

Usar sistemas de goteo

**18.**

¿Cuál de estos NO es una etapa del ciclo del agua?

1. Evaporación
2. Condensación
3. Contaminación
4. Precipitación

**Respuesta correcta:**
**C.**

Contaminación

**19.**

Si una familia ahorra 10 litros de agua al día al cerrar el grifo al cepillarse los dientes, ¿cuántos litros ahorra en un mes de 30 días?

1. 10 litros
2. 300 litros
3. 100 litros
4. 30 litros

**Respuesta correcta:**
**B.**

300 litros

**20.**

¿Por qué es importante conservar el agua dulce?

1. Porque es abundante
2. Porque es esencial para la vida y es un recurso limitado
3. Porque solo se usa para beber
4. Porque no se renueva

**Respuesta correcta:**
**B.**

Porque es esencial para la vida y es un recurso limitado

## Respuestas

1. **B.**

   El proceso continuo de circulación del agua en la Tierra

2. **C.**

   Evaporación

3. hielo

4. **B.**

   Porque regula la temperatura corporal y participa en procesos vitales

5. **D.**

   Reparar grifos que gotean

6. condensación

7. **D.**

   Menos del 1%

8. **B.**

   Plásticos

9. **A.**

   1-3-2-4

10. **B.**

    Transpiración

11. **C.**

    Crear barreras naturales de vegetación

12. agua subterránea

13. **B.**

    Reduce la infiltración y puede causar inundaciones

14. **A.**

    La evaporación ocurre a cualquier temperatura, la ebullición a una temperatura específica

15. **B.**

    Verter químicos industriales a un río

16. filtración

17. **B.**

    Usar sistemas de goteo

18. **C.**

    Contaminación

19. **B.**

    300 litros

20. **B.**

    Porque es esencial para la vida y es un recurso limitado