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

2.

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

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

3.

El agua en estado sólido se llama _____.

Respuesta: _____

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

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

6.

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

Respuesta: _____

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%

8.

¿Cuál de estos es un contaminante común del agua?

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

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

10.

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

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

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

12.

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

Respuesta: _____

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

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

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

16.

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

Respuesta: _____

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

18.

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

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

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

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