

Nome da escola

Aluno _____

N.º _____

Turma _____

Data _____

1. A chuva é um fenómeno de...



- (A) solidificação.
- (B) queda de granizo.
- (C) precipitação.
- (D) evaporação.

2. Liga as formas de precipitação ao respetivos estados físicos.



(a) (1)

Estado líquido

(b) (2)

Estado sólido

(c)

3. Classifica as afirmações em verdadeiras (V) ou falsas (F).

- A água da atmosfera acumula-se em lençóis de água.
- O nevoeiro, as nuvens e o orvalho são exemplo de condensação.
- A precipitação no estado sólido pode ocorrer sob a forma de neve, granizo ou geada.
- A passagem da água do estado líquido ao estado gasoso tem o nome de evaporação.

4. Ordena as etapas do ciclo, começando na ação do sol.

Indica o número correspondente à posição de cada elemento a ordenar.

- ___ A água da precipitação cai na Terra, infiltra-se nos solos e forma lençóis de água.
- ___ Os lençóis de água juntam-se ao rios e lagos e correm para os mares.
- ___ As nuvens ficam muito carregadas de partículas de água e dá-se a precipitação.
- ___ O vapor de água sobe na atmosfera e, ao encontrar regiões mais frias, condensa em minúsculas gotas de água que formam as nuvens.
- ___ Por ação do calor do sol, a água dos mares, rios e lagos evapora e vai para a atmosfera.

5. Classifica as afirmações em verdadeiras (V) ou falsas (F).

- A água na natureza pode encontrar-se nos estados gasoso, líquido e sólido.
- A água do planeta Terra encontra-se toda à superfície.
- Águas subterrâneas podem surgir à superfície de forma natural ou por intervenção do ser humano.
- As nascentes naturais surgem logo após as chuvas.

6. Completa a frase.

A) À acumulação de água da precipitação no subsolo dá-se o nome de _____.

Opções:

Espaço 1 - ribeiro subterrâneo, lençol de água, poço

7. Liga as formas em que a água está presente na natureza aos respetivos estados físicos.

Vapor de água	(a)	(1)	Estado líquido
Glaciares e neve	(b)	(2)	Estado sólido
Rios e lagos	(c)	(3)	Estado gasoso

8. O vapor de água do ar, ao contactar com superfícies frias junto ao solo (por exemplo: ervas ou rochas), vai condensar sobre estas em gotículas. Esta é a descrição da formação...

- (A)** do nevoeiro.
- (B)** da geada.
- (C)** do granizo.
- (D)** do orvalho.

Solução do teste

1. (C)
2. (a)-(1); (b)-(2); (c)-(2)
3. F; V; F; V
4. 4; 5; 3; 2; 1
5. V; F; V; F
6. A) lençol de água
7. (a)-(3); (b)-(2); (c)-(1)
8. (D)

