

Ficha

1. Preenche os espaços do texto seguinte, de modo a formares afirmações verdadeiras. (podes repetir mais do que uma vez algumas palavras).

As _____ de frio e as _____ de calor são riscos _____ anormais, _____ e imprevisíveis. Para ser considerada uma _____ de frio, têm de se registar _____ dias consecutivos com uma temperatura mínima diária _____ em 5 °C ao valor médio das temperaturas mínimas. Já as _____ de calor correspondem a um período, pelo menos, _____ dias consecutivos em que a temperatura _____ diária é superior em 5 °C ao valor médio das temperaturas máximas.

2. Lê o texto do documento 1.

“Em Portugal, o céu vai estar muito nublado no norte do país, ocorrendo precipitações no litoral. A temperatura mínima será de -1 °C nas regiões montanhosas do distrito da Guarda e a máxima de 15 °C, na cidade algarvia de Faro.”

Seleciona a opção correta para cada um dos itens.

2.1. O documento 1 faz uma descrição do...

- A – ...clima. ☐
- B – ...estado do dia natural. ☐
- C – ...estado do tempo. ☐
- D – ...estado do clima. ☐

2.2. Os elementos do clima ausentes do texto são...

- A – ...vento, nebulosidade, humidade. ☐
- B – ...humidade, insolação e temperatura. ☐
- C – ...pressão atmosférica, precipitação e humidade. ☐
- D – ...pressão atmosférica, vento e neve. ☐

2.3. Podemos concluir através da leitura do texto que...

- A – ...a temperatura diminui de norte para sul. ☐
- B – ...quanto maior é a altitude, maior é a temperatura. ☐
- C – ...a humidade é maior no interior do país. ☐

D – ...a temperatura diminui de sul para norte. ☐

2.4. A amplitude térmica para o nosso país neste dia será de...

A – ...15 °C. ☐

B – ...16 °C. ☐

C – ...14 °C. ☐

D – ...-14 °C. ☐

3. No quadro seguinte, a coluna A contém termos cuja definição consta na coluna B. **Inscribe** em cada um dos espaços da coluna B, o número que corresponde à respetiva definição.

Coluna A	Coluna B
1. Isoietas	___ Aparelho que mede a quantidade de água precipitada.
2. Pressão atmosférica	___ Grau de aquecimento do ar.
3. Meteorologia	___ Força que o ar exerce sobre a superfície terrestre.
4. Precipitação	___ Quantidade de vapor de água que existe na atmosfera.
5. Temperatura	___ Linhas que unem pontos de igual valor de precipitação.
6. Pluviómetro	___ Queda de água no estado líquido ou no estado sólido.
7. Humidade	___ Ciência que estuda os estados de tempo.
8. Isotérmicas	___ Linhas que unem pontos de igual de temperatura.
9. Barómetro	___ Aparelho que mede a pressão atmosférica.
10. Anemómetro	___ Aparelho que mede a intensidade do vento.

4. **Observa** com atenção a figura 5. Assinala com um (X), a única opção correta.



Figura 5

4.1. O ponto A tem/encontra-se...

(A) em profundidade. ___

(B) altitude positiva. ___

(C) altitude negativa. ___

(D) altitude nula. ___

4.2. O ponto B tem...

(A) altitude positiva, pois encontra-se submerso. ___

- (B) altitude positiva, pois encontra-se no nível médio das águas do mar. ____
(C) altitude positiva, pois encontra-se acima do nível médio das águas do mar. ____
(D) altitude positiva, pois encontra-se abaixo do nível médio das águas do mar. ____

4.3. O processo de erosão é constituído por três fases que se complementam com a seguinte sequência...

- (A) desgaste, transporte e acumulação. ____
(B) acumulação, transporte e desgaste. ____
(C) desgaste, acumulação, transporte. ____
(D) transporte, desgaste e acumulação. ____

4.4. Os vales são...

- (A) elevações alongadas e abertas, constituídas por duas vertentes. ____
(B) elevações que se situam entre relevos de maior altitude, resultando da ação erosiva de um rio ou glaciar. ____
(C) elevações que se situam entre relevos de menor altitude, resultando da ação erosiva de um rio ou glaciar. ____
(D) depressões alongadas e abertas, constituídas por duas vertentes. ____

4.5. Quilimanjaro, Everest e Elbrus, localizam-se respetivamente nos continentes...

- (A) Africano, asiático e europeu. ____
(B) Asiático, americano e africano. ____
(C) Americano, asiático e africano. ____
(D) Africano, europeu e na Oceânia. ____

4.6. Uma planície é...

- (A) uma superfície extensa e plana de baixa altitude. ____
(B) uma superfície aplanada, de elevada altitude, frequentemente delimitada por vertentes abruptas. ____
(C) uma superfície plana e de elevada altitude. ____
(D) uma superfície de baixa altitude e com vertentes abruptas. ____

4.7. São exemplos de agentes erosivos externos...

- (A) a água, a temperatura e a tectónica de placas. ____
(B) a temperatura, a água e o vulcanismo. ____
(C) a água, o vento e a tectónica de placas. ____
(D) a água, o vento e a temperatura. ____

4.8. A maior elevação de Portugal é...

- (A) o Pico Ruivo. ____
(B) a serra do Gerês. ____
(C) a serra da Estrela. ____
(D) o Pico. ____

