d28



1. Releia os textos. Explique por que a Professora Helena enfatiza que não há relação direta entre o desprendimento da placa de gelo com a mudança climática.

2. Por que **Copernicus\_eu** publicou as fotos do iceberg em rede social?

(A) Porque o observatório queria mostrar o desprendimento da placa de gelo.

(B) Porque os cientistas do observatório não acreditavam que o gelo fosse se desprender.

(C) Porque o satélite Sentinel-1 capturou a imagem do iceberg nos dias 20 e 25 de setembro e quiseram divulgar o desprendimento.

 3. Alguns posts na página do Instagram do observatório podem ser relevantes ao assunto, outros posts não o são. Escolha SIM ou NÃO às afirmações para indicar se os posts na tabela abaixo são relevantes para o desprendimento da placa de gelo D28.



Sebasvelaj: Ele será rastreado através do oceano?

Mnk.hldnbrndt: Belas fotos, mas é triste ver isso ... Mesmo que não esteja ligado às mudanças climáticas.

Barbaramarchanska 

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **O post é relevante para o estudo do desprendimento da placa de gelo?**  | **Sim** | **Não** |
| sebasvelaj |  |  |
| mnk.hidnbrndt |  |  |
| barbaramarchanska |  |  |

Justifique cada uma das escolhas.



*Estação de pesquisa na Antártica*

4. Preencha cada espaço com uma das palavras do quadro seguinte.

|  |
| --- |
| **Antártica - 1.000 – pessoas - Tratado - pesquisa - internacionais - continente – estações**  |

|  |
| --- |
| A Antártica é o \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ menos povoado. Não há residentes vivendo permanentemente aqui. Apenas cerca de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pessoas (no inverno) e 10.000 pessoas (no verão) vivem no continente. Essas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ficam principalmente lá por um ano para viver e trabalhar nas estações de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. As \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de pesquisa estão espalhadas por todo o continente.O Tratado da Antártica abrange 53 países. O tratado regula as relações \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ entre todos os países para apoiar operações científicas no gelo. O artigo 1º do Tratado da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ estabelece que "a área deve ser usada apenas para fins pacíficos". De acordo com o \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ da Antártica, a Antártica se refere às plataformas de terra e gelo a 60 graus ao sul do equador. |

5. Qual das seguintes imagens representa a Antártica de acordo com as informações dos textos lidos? Justifique a sua resposta.



imagem 1 imagem 2

A imagem que representa a Antártica de acordo com as informações dos textos é a imagem \_\_\_\_\_ , porque \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_