ciências – constelações

Assista ao vídeo <https://www.youtube.com/watch?v=2YabatwcTeg> até o minuto 13:40 para responder às questões a seguir:

1. Resolva a cruzadinha:
2. Segunda estrela mais brilhante da constelação.
3. A estrela beta da constelação Cruzeiro do Sul é a \_\_\_\_\_\_.
4. As constelações que vemos dependem do hemisfério em que estamos. Se estamos No Hemisfério Sul conseguimos observar o \_\_\_\_\_.
5. A primeira estrela mais brilhante de uma constelação.
6. As constelações que vemos dependem do hemisfério em que estamos. Se estamos No Hemisfério Norte conseguimos observar o \_\_\_\_\_.
7. Nesta constelação se localiza a estrela mais brilhante do céu com exceção do Sol.
8. Nome da estrela mais brilhante do céu com exceção do Sol.
9. Em qual constelação se localizam as Três Marias?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **6.** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **7.** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **1.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | **9.** |  | **8.** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **2.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **5.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **3.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Coloque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, transforme as sentenças falsas em verdadeiras:
2. ( ) Os planetas fazem parte das constelações.
3. ( ) O Sol faz parte da constelação Cão Maior.
4. ( ) As constelações são formadas somente pelas figuras que as estrelas formam no céu.
5. ( ) As constelações que vemos dependem do Hemisfério em que nos encontramos.
6. ( ) A linha do céu que separa o céu boreal do céu austral é chamada de Linha do Equador celeste.
7. ( ) A Estrela de Magalhães é a estrela mais brilhante da constelação do Cruzeiro do Sul.
8. ( ) Depois do Sol, a estrela mais próxima da Terra é a Rigil Kentaurus.
9. ( ) No Cinturão de Órion encontram-se as Três Marias.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Comente em um parágrafo o que mais chamou sua atenção no vídeo.