

NOME:

DATA:

Exercício de Noções de astronomia e suas tecnologias - Ciências 6º ano

1) A astronomia é:

- A) Uma das ciências mais atuais voltada apenas para o estudo dos movimentos de corpos celestes.
- B) Uma das ciências mais antigas voltada para o estudo dos astros, do imenso universo, dos movimentos dos corpos celestes.
- C) Uma das ciências mais antigas que estuda a astrologia.

2) Desde a antiguidade os povos olhavam para o céu procurando entender um pouco mais os pontos brilhantes que viam, as estrelas, que são astros com luz própria. Um grupo de estrelas é chamado de:

- A) Galáxia.
- B) Via-Láctea.
- C) Constelação.

3) Toda estrela tem um começo e um fim. Enquanto brilham as estrelas queimam seu combustível que geralmente é o gás:

- A) Hidrogênio.
- B) Metano.
- C) Oxigênio.

4) As estrelas maiores evoluem mais rapidamente, tendo uma vida que dura vários milhões de anos. Elas podem explodir, como um tipo de estrela chamada:

- A) Supervalha.
- B) Supernova.
- C) Estrela anã branca.

5) Aristóteles foi um grande cientista e filósofo. Observando o céu ele percebeu que as estrelas mudavam de lugar e concluiu que a Terra era o centro do universo. Essa forma de compreender a organização dos corpos celestes é chamada de:

- A) Modelo Heliocêntrico.
- B) Modelo Galático.
- C) Modelo Geocêntrico.

GABARITO

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5
B	C	A	B	C