

Correção PET 4 – 5º ano – 3ª Semana
Componente Curricular: Ciências

1- Complete as lacunas de acordo com o texto:

- A) Na fase de Lua nova, a face voltada para a Terra não está iluminada, portanto, a Lua não pode ser vista.
- B) O crescente, apenas $\frac{1}{4}$ da Lua está iluminada. Esse é o ponto central da transição da Lua nova para a Lua cheia.
- C) Quando temos a lua iluminada parcialmente pelo Sol, é o minguante, em que a Lua encontra-se na transição entre a fase cheia e nova.
- D) A Lua é o satélite natural da Terra.

2 – Coloque **V** para verdadeiro e **F** para Falso.

- (**F**) Durante a fase de Lua Nova, a face voltada para a Terra está iluminada, portanto, a Lua pode ser vista.
- (**V**) Durante a fase de Quarto Crescente, apenas $\frac{1}{4}$ da Lua está iluminada.
- (**V**) Durante a fase de Lua Cheia, a Lua está com o hemisfério voltado para a Terra totalmente iluminado pelo Sol.
- (**F**) O hemisfério lunar voltado para a Terra **sempre** é o mesmo que está sendo iluminado pelo Sol.
- (**V**) A Lua é único satélite natural da Terra.

3 – Marque a opção verdadeira.

- A) A Lua tem luz própria, sendo uma estrela de quinta grandeza.
- B) A Terra não depende da influência das fases da Lua e nem exerce um poder de atração sobre ela.
- C) A Lua é o único satélite natural da Terra.

4 – Com relação às fases da Lua, o que mais chama a sua atenção? Por quê? **(Resposta pessoal)**

Resposta pessoal.