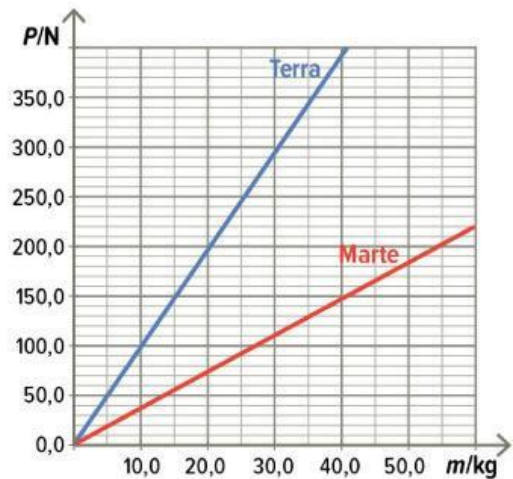


O gráfico seguinte ilustra a relação do peso, P , com a massa, m , para os planetas Terra e Marte.

Indique:

- a massa de um corpo com o peso de 150 N, em Marte;
- a massa de um corpo com o peso de 150 N, na Terra;



- ☐ (A) O peso de um corpo não depende do planeta onde se encontra.
- ☐ (B) A massa de um corpo não depende do planeta onde se encontra.
- ☐ (C) A massa de um corpo depende do peso do corpo.
- ☐ (D) O peso de um corpo não depende da sua massa.

- ☐ (A) O peso de um corpo será tanto maior quanto maior for a sua massa.
- ☐ (B) O peso de um corpo é uma força.
- ☐ (C) A massa dos corpos será tanto maior quanto maior for o seu peso.
- ☐ (D) A massa de um corpo é uma força.