

Lernziele Selbst Kontrollieren

1) Schreib die Gleichung für Höhenenergie in Wörter und in Formelzeichnungen auf.

2) Eine Radfahrerin steht oben an einem 180m hoch Berg. Ihr Gewicht samt Rad ist 80kg. Wie viele Höhenenergie hat die Radfahrerin? Die Gravitationsbeschleunigung der Erde beträgt 10 m/s^2 .
