

Sily w przyrodzie

Test z zakresu fizyki na poziomie gimnazjum

Poziom trudności: Średni

1. "jeśli na ciało nie działa żadna siła lub siły działające równoważą się, to ciało pozostaje w spoczynku lub porusza się ruchem jednostajnym prostoliniowym."

- A - To I zasada dynamiki Newtona
 - B - To II zasada dynamiki Newtona
 - C - To III zasada dynamiki Newtona
 - D - To IV zasada dynamiki Newtona
-

2. Podstawowa jednostka masy jest:

- A - jul
 - B - netwon
 - C - kilogram
 - D - gram
-

3. Wartość pędu słonia o masie 3 t biegnącego z szybkością 3 m/s to

- A - 10000Ns
 - B - 27000Ns
 - C - 9000Ns
 - D - 12000Ns
-

4. Na ciało o masie 2kg działa siła $F=4N$, oblicz przyspieszenie jakie dozna ciało pod wpływem tej siły

- A - 2,5m/s²
 - B - 2m/s²
 - C - 4m/s²
 - D - 1m/s²
-

5. Podczas nagłego hamowania pasażerowie poruszają się

- A - do przodu
 - B - do tyłu
 - C - nie poruszają się
-





Sily w przyrodzie

Test z zakresu fizyki na poziomie gimnazjum

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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