Kinematyka - klasa I gimnazjum

Test z materiału omawianego w klasie I gimnazjum.

Poziom trudności: Średni

1. Czym jest ruch?
   - A - Zmianą pozycji względem chwilowego pobytu.
   - B - Zmianą pozycji względem układu odniesienia
   - C - Określaniem zmiany pozycji danego ciała fizycznego.
   - D - Kontrolowaniem prędkości wraz z przyspieszeniem.

---

2. W ruchu jednostajnym prostoliniowym wielkością niezmieniającą się jest:
   - A - Droga.
   - B - Przesunięcie.
   - C - Prędkość.
   - D - Czas.

---

3. Odbywa się wyścig kajakarzy płynących po torach równoległych. Kajakarze płyną równo obok siebie, tym samym tempem. Jeden kajakarz:
   - A - Jest w ruchu względem drugiego i spoczynku względem brzegu.
   - B - Jest w spoczynku względem drugiego i w ruchu względem brzegu.
   - C - Jest w ruchu względem drugiego i w ruchu względem brzegu.
   - D - Jest w spoczynku względem drugiego i w spoczynku względem brzegu.

---

4. W ruchu wokół Słońca Ziemia porusza się z taką prędkością, że w ciągu 1s pokonuje 30km. W czasie 10-minutowej przerwy szkolnej Ziemia przesuwa się o odległość: (Równik ziemski ma długość 40 000km)
   - A - Dużo większą niż długość równika.
   - B - Trochę mniejszą niż połowa długości równika.
   - C - Równą długość równika.
   - D - Minimalnie mniejszą długość niż równik.

---

5. Kto porusza się szybiej: rowerzysta jadący z prędkością 15 km/h czy motocyklista jadący z prędkością 3m/s?

   .....

Copyright © 1995-2016 Wirtualna Polska

Kinematyka - klasa I gimnazjum

Test z materiału omawianego w klasie I gimnazjum.

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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

Copyright © 1995-2016 Wirtualna Polska