



Droga i prędkość

prędkość, droga, czas: $s = v \cdot t$, prędkość średnia, minuty i godziny

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa A

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Samochód jedzie ze stałą prędkością 80 km/h. Jaką drogę (w km) pokona w ciągu 2,5 h?

A. 160

B. 82,5

C. 320

D. 200

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Rowerzysta przejechał 36 km w ciągu 3 godzin. Jego średnia prędkość (w km/h) to

A. 39

B. 12

C. 108

D. 33

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Pieszy idzie z prędkością 5 km/h. Ile kilometrów przejdzie w 36 minut?

A. 7,2

B. 30

C. 3

D. 180

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Pociąg jechał 2 h z prędkością 90 km/h. Potem jechał jeszcze 1 h z prędkością 60 km/h.

Oblicz średnią prędkość pociągu na całej trasie.

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2