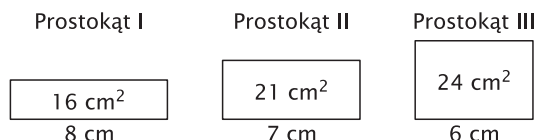


Zadanie 1

Na rysunkach przedstawiono trzy prostokąty oraz podano długość dłuższego boku i pole każdego z nich.



Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

Długość krótszego boku stanowi 15% obwodu:

- A. tylko w prostokącie I C. w prostokątach I i III
 B. tylko w prostokącie II D. w prostokątach II i III

Zadanie 2

Kilogram bananów kosztuje 4,50 zł, a kilogram mandarynek — 6,50 zł.

Uzupełnij poniższe zdania. Wybierz odpowiedź spośród oznaczonych literami A i B oraz odpowiedź spośród oznaczonych literami C i D.

Gdyby banany podrożały o 10%, to ich cena byłaby niż 5 zł.

- A. większa B. mniejsza

Gdyby mandarynki potaniały o 10%, to ich cena byłaby niż 6 zł.

- C. większa D. mniejsza

Zadanie 3

Kasia w ciągu 4 godzin przejechała na rowerze trasę o długości 60 km.

Gdyby czas przejazdu Kasi był o 25% dłuższy, to czy średnia jej prędkość na całej trasie byłaby o 25% mniejsza? Wybierz odpowiedź A albo B i jej uzasadnienie spośród 1., 2. albo 3.

A.	Tak,	ponieważ	1.	długość trasy w obu przypadkach jest taka sama.
			2.	75% z $15 \frac{\text{km}}{\text{h}}$ jest różne od $12 \frac{\text{km}}{\text{h}}$.
B.	Nie,		3.	4 h to o 20% mniej niż 5 h.

**Dobry wynik na egzaminie w 8 klasie?
 Z tą książką o to nietrudno.**

