

Zadanie 1

W ogrodzie na poziomej powierzchni stał pusty zbiornik w kształcie sześciangu o krawędzi długości 1 m. W czasie deszczu zgromadziła się w nim woda, która sięgała do wysokości 1,5 cm ponad dno zbiornika.

Ile litrów wody zgromadziło się w tym zbiorniku podczas deszczu? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

- A. 0,15 litra B. 1,5 litra C. 15 litrów D. 150 litrów

Zadanie 2

Dany jest ostrosłup pięciokątny i graniastosłup dziesięciokątny.

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

Liczba krawędzi tego ostrosłupa jest razy mniejsza od liczby krawędzi tego graniastosłupa.

- A. 2 B. 3

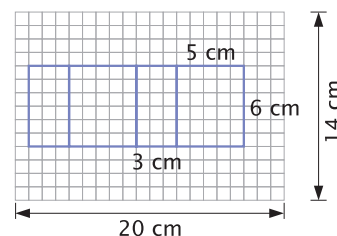
Liczba wierzchołków tego ostrosłupa jest o mniejsza od liczby wierzchołków tego graniastosłupa.

- C. 14 D. 15

Zadanie 3

Asia narysowała fragment siatki prostopadłościanu na kartce w kratkę o wymiarach $20\text{ cm} \times 14\text{ cm}$.

Czy na tej kartce zmieści się rysunek całej siatki? Wybierz odpowiedź A albo B i jej uzasadnienie spośród 1., 2. albo 3.



A.	Tak,	ponieważ	1.	brakujące ściany mają wymiary $3\text{ cm} \times 5\text{ cm}$ i zmieszczą się z prawej strony kartki.
			2.	brakujące ściany siatki można dorysować przy krótszych bokach prostokąta o wymiarach $5\text{ cm} \times 6\text{ cm}$.
B.	Nie,		3.	brakującej ściany o wymiarach $3\text{ cm} \times 5\text{ cm}$ nie można dorysować przy odcinku długości 3 cm.

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

