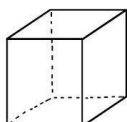


Просторові геометричні фігури



1. Заповніть пропуски



Фігура 1

Усі ребра фігури 1 рівні.

Фігура 1 є _____

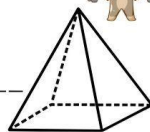
Вона має _____ граней



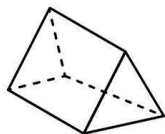
Фігура 2 - це _____

Вона має 4 грані у формі _____

та 1 грань у формі _____



Фігура 2



Фігура 3

Фігура 3 - це _____

Вона має _____ граней

Вона має _____ ребер

Вона має _____ вершин.

Фігура 4 - це _____

Вона має 2 грані у формі _____

та 1 грань у формі _____



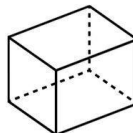
Фігура 4



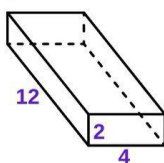
2. Обчисліть та заповніть пропуски



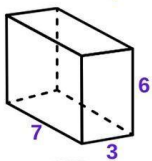
Прямокутний паралелепіпед
це просторова фігура із
шістьма гранями у форму
прямокутника



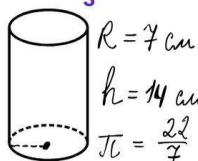
1) Обчисліть площу повної поверхні фігур



$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

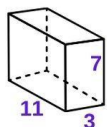


$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

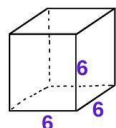


$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

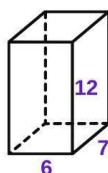
2) Обчисліть об'єм заданої фігури



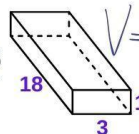
$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$

3) Заповніть пропуски

1) $12 \text{ дм}^3 = \text{_____} \text{ см}^3$;

2) $7 \text{ м}^3 = \text{_____} \text{ см}^3$;

3) $2000 \text{ мм}^3 = \text{_____} \text{ см}^3$;

4) $3 \text{ м}^3 = \text{_____} \text{ дм}^3$;

5) $12\,000 \text{ см}^3 = \text{_____} \text{ дм}^3$;

6) $7 \text{ л} = \text{_____} \text{ дм}^3$;

7) $9 \text{ дм}^3 = \text{_____} \text{ л}$;

8) $5000 \text{ см}^3 = \text{_____} \text{ л}$;

9) $2 \text{ м}^3 = \text{_____} \text{ л}$.

