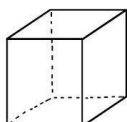


Просторові геометричні фігури



1. Заповніть пропуски

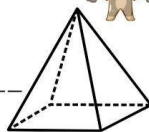


Фігура 1

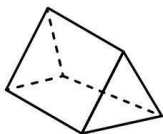
Усі ребра фігури 1 рівні.
Фігура 1 є _____
Вона має _____ граней



Фігура 2 - це _____
Вона має 4 грані у формі _____
та 1 грань у формі _____



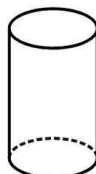
Фігура 2



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 _____



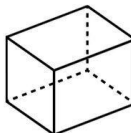
Фігура 4



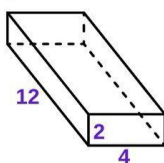
2. Обчисліть та заповніть пропуски



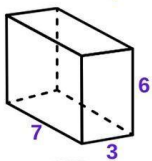
Прямокутний паралелепіпед
- це просторова фігура із
шістьма гранями у форму
прямокутника



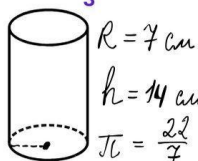
1) Обчисліть площу повної поверхні фігур



$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

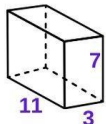


$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

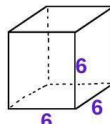


$$S_{n.n} = \boxed{} \text{ см}^2$$

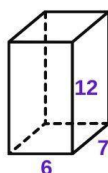
2) Обчисліть об'єм заданої фігури



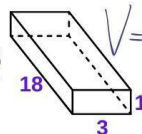
$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$



$$V = \boxed{} \text{ см}^3$$

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

