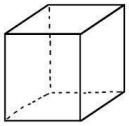
Просторові геометричні фігури

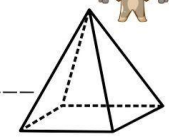
1. Заповніть пропуски



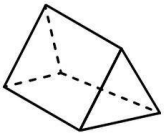
Фігура 1

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

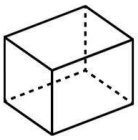
Фігура 3 - це _____
Вона має _____ граней
Вона має _____ ребер
Вона має _____ вершин.

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

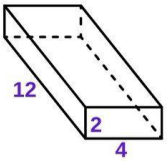
Фігура 4

2. Обчисліть та заповніть пропуски

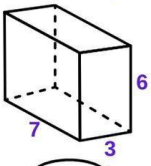
Прямокутний паралелепіпед - це просторава фігура із шістьма гранями у форму прямокутника



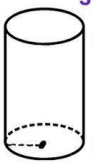
1) Обчисліть площу повної поверхні фігур



$S_{п.п} =$ _____ $см^2$



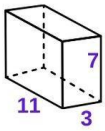
$S_{п.п} =$ _____ $см^2$



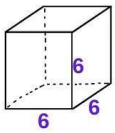
$R = 7$ см
$h = 14$ см
$\pi = \frac{22}{7}$

$S_{п.п} =$ _____ $см^2$

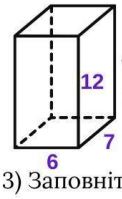
2) Обчисліть об'єм заданої фігури



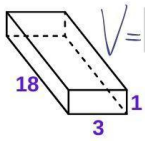
$V =$ _____ $см^3$



$V =$ _____ $см^3$



$V =$ _____ $см^3$



$V =$ _____ $см^3$

3) Заповніть пропуски

1) 12 $дм^3$ = _____ $см^3$;
2) 7 $м^3$ = _____ $см^3$;
3) 2000 $мм^3$ = _____ $см^3$;
4) 3 $м^3$ = _____ $дм^3$;
5) 12 000 $см^3$ = _____ $дм^3$;
6) 7 л = _____ $дм^3$;
7) 9 $дм^3$ = _____ л;
8) 5000 $см^3$ = _____ л;
9) 2 $м^3$ = _____ л.

LIVEWORKSHEETS