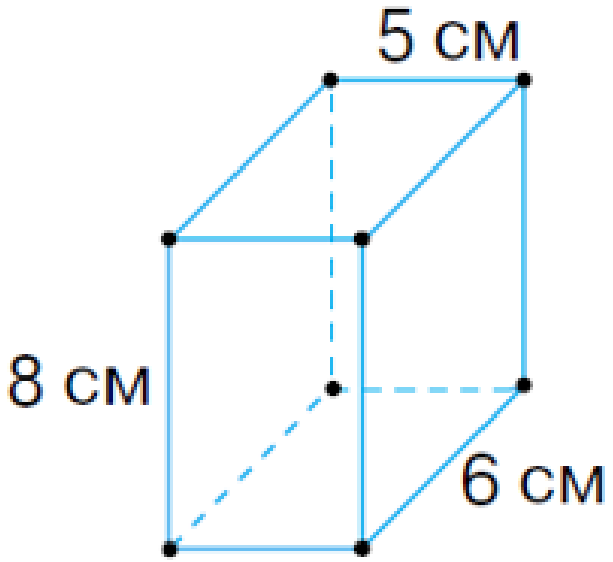
№1

На малюнку 180 зображено прямокутний паралелепіпед. З'ясуйте:

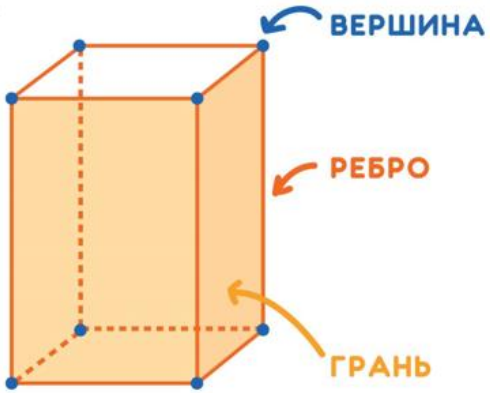
1) які виміри паралелепіпеда;

2) скільки ребер завдовжки 5 см; 6 см; 8 см має паралелепіпед;

3) яка сума довжин усіх ребер паралелепіпеда.



Мал. 180

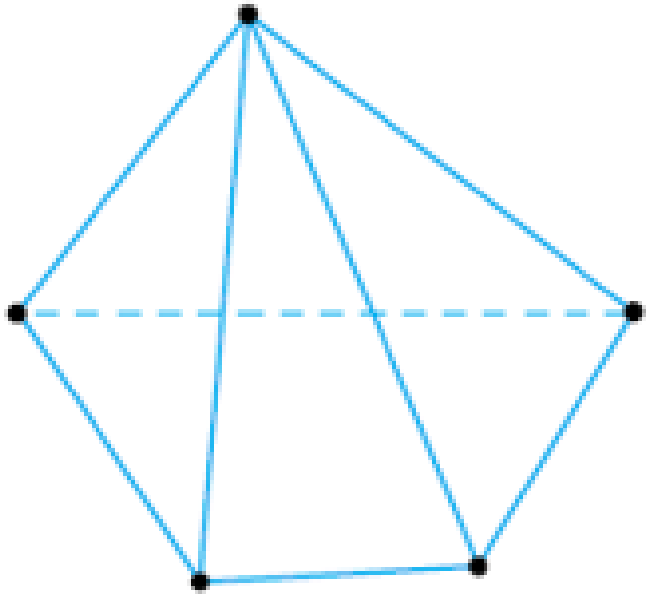


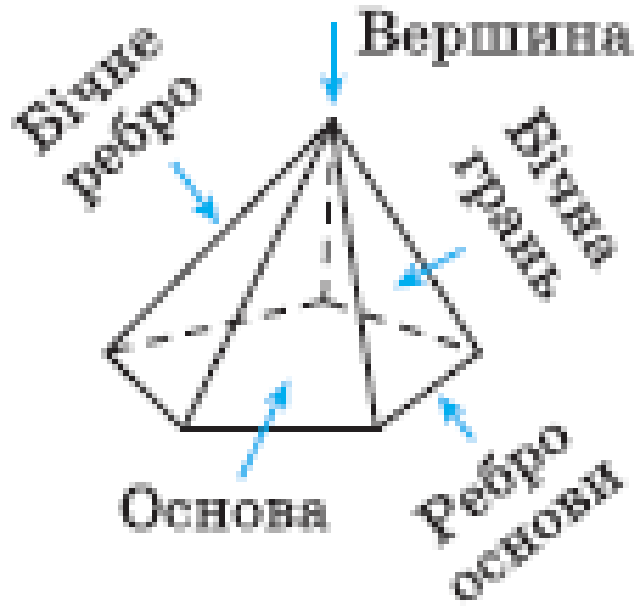
виміри паралелепіпеда



№2

Дано піраміду (мал. 184). За малюнком з'ясуйте:
1) скільки всього вершин, ребер, граней у піраміди;
2) форму яких фігур мають грані піраміди.



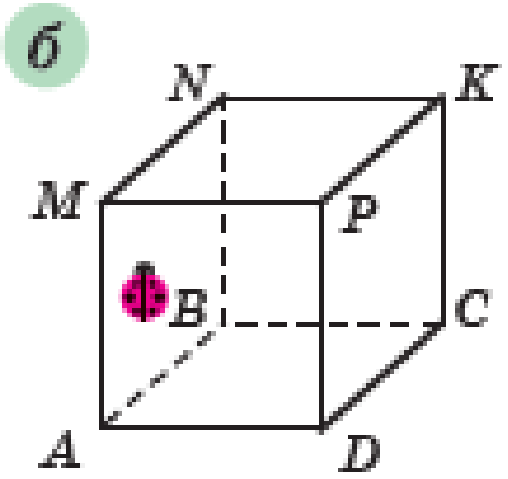


№3

На грані куба сидить сонечко (рис. 179). Назвіть грань куба, на якій воно сидить, якщо ви:

1) бачите сонечко;

2) не бачите його.



№4

Стіни кімнати, довжина якої дорівнює 5 м, ширина — 4 м, а висота — 3 м, потрібно обклеїти шпалерами. Рулон шпалер має довжину 10 м і ширину 1 м. Яка найменша кількість рулонів шпалер потрібна для того, щоб обклеїти кімнату, якщо в ній є вікно площею 3 $м^2$ і двоє дверей, кожні з яких мають площу 2 $м^2$?

