

4. Прочитай текст. Підкресли головне.



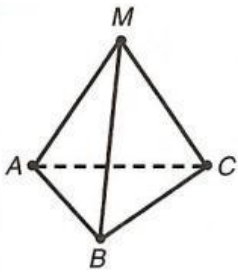
Піраміда — один із многогранників. Поверхня піраміди складається з бічних граней (трикутників, які мають спільну вершину) й основи — многокутника.

Спільна вершина бічних граней є вершиною піраміди, а решта вершин — вершинами основи. Сторони основи піраміди — це ребра основи піраміди, а сторони бічних граней — бічні ребра піраміди.

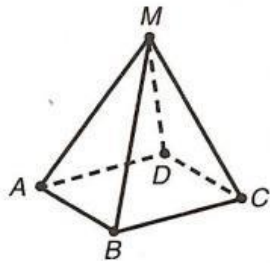
Піраміди залежно від кількості сторін основи поділяють на такі види: трикутна, чотирикутна, п'ятикутна, шестикутна та інші.



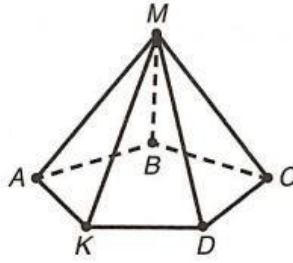
5. Розглянь рисунки. Запам'ятай види пірамід. Поміркуй, чому їх так називають.



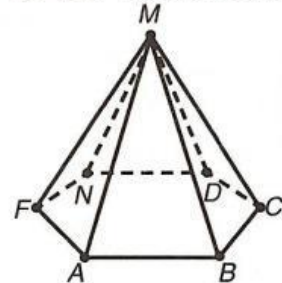
Трикутна піраміда (тетраедр)



Чотирикутна піраміда



П'ятикутна піраміда



Шестикутна піраміда

➤ Заповни таблицю за зразком.

Вид піраміди	Основа	Кількість граней	Кількість вершин при основі	Кількість ребер
Трикутна	Трикутник	4	3	6
Чотирикутна				
П'ятикутна				
$n$ -кутна				

➤ Зроби висновки. \_\_\_\_\_

6. Виконай завдання.

Розглянь піраміду на рисунку праворуч. Запиши:

- а) вершину: \_\_\_\_\_
- б) вершини основи: \_\_\_\_\_
- в) основу: \_\_\_\_\_
- г) ребра основи: \_\_\_\_\_
- д) бічні ребра: \_\_\_\_\_
- е) бічні грані: \_\_\_\_\_
- ж) вид піраміди: \_\_\_\_\_

