

Прізвище:

Ім'я:

# РІВНОБЕДРЕНИЙ ТРИКУТНИК

Якщо у трикутнику дві сторони рівні, то він називається

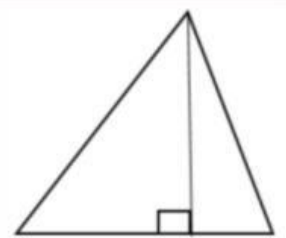
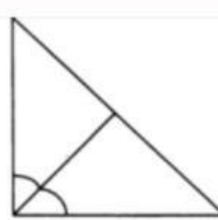
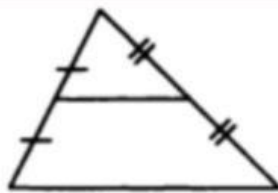
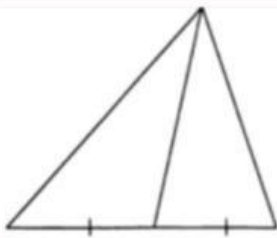
рівнобедреним

рівностороннім

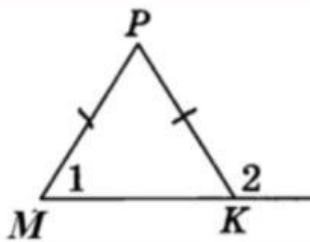
прямокутним

різностороннім

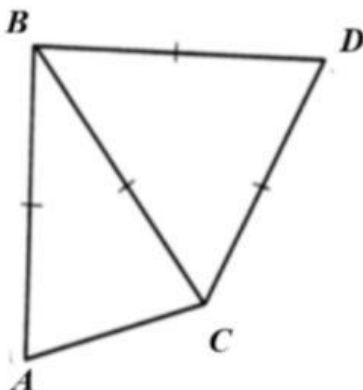
На якому рисунку зображено медіану трикутника?



На рисунку  $\triangle MPK$  – рівнобедрений.  $\angle 1 = 26^\circ$ . Знайдіть  $\angle 2$ .



Трикутник  $MPC$  рівнобедрений з основою  $PC$ . Точка  $K$  лежить на медіані  $MA$ . Доведіть, що  $\triangle KPA = \triangle KCA$



На рисунку трикутник  $ABC$  – рівнобедрений ( $AB=BC$ ), трикутник  $ACD$  – рівносторонній. Периметр трикутника  $BCE$  дорівнює 18см, периметр трикутника  $ABC$  16см. Знайдіть довжину  $AC$ .