

Прізвище _____

Клас _____

Дата _____

ПАРАЛЕЛОГРАМ, ЙОГО ВЛАСТИВОСТІ ТА ОЗНАКИ



Заповніть пропуски, щоб отримати означення паралелограма

Паралелограм - це _____, у якого кожні дві протилежні сторони _____.

Запишіть де вказано ознаку, а де вказано властивість паралелограма

Протилежні кути паралелограма рівні

Діагоналі паралелограма точкою перетину діляться навпіл.

Якщо в чотирикутнику кожні дві протилежні сторони рівні, то цей чотирикутник - паралелограм.

Якщо в чотирикутнику протилежні кути рівні, то цей чотирикутник - паралелограм.

Протилежні сторони паралелограма рівні.

Якщо в чотирикутнику дві протилежні сторони рівні та паралельні, то цей чотирикутник - паралелограм.

Бісектриса тупого кута паралелограма ділить протилежну сторону у відношенні 2:1, рухаючись від вершини гострого кута.

Якщо в чотирикутнику діагоналі точкою перетину діляться навпіл, то цей чотирикутник - паралелограм.

Кут між висотами паралелограма, проведеними з вершини тупого кута, дорівнює гострому куту паралелограма.
