Тест по теме «Четырехугольник»

I вариант

1. Диагональю многоугольника называется отрезок соединяющий

А) две соседние вершины;

Б) две не соседние вершины;

В) два угла

**2.** Выбери правильный многоугольник

А) Б) В)

**3.**Диагонали параллелограмма точкой пересечения делятся

А) пополам;

Б) на две части;

В) на три равные части.

**4.**Трапеция называется равнобедренной, если

А) ее стороны равны;

Б) ее углы равны;

В) ее боковые стороны равны.

**5.**Диагонали прямоугольника

А) равны;

Б) неравны;

В) перпендикулярны.

II вариант

1. Сумма углов четырехугольника равна

А) 1800 Б) 900 В) 3600

**2.** Выбери правильный многоугольник

А) Б) В)

**3.**Параллелограммом называется четырехугольник, у которого

А) стороны равны;

Б) углы равны;

В) противоположные стороны параллельны.

**4.**Трапеция называется прямоугольной, если

А) ее стороны равны;

Б) углы по 900;

В) один из углов прямой.

**5**.Диагонали ромба

А) равны;

Б) перпендикулярны;

В) не перпендикулярны.