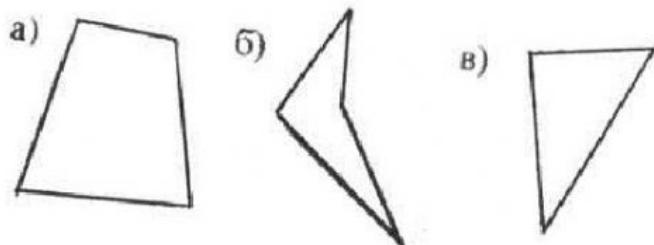


1 вариант

1. Выберите из предложенных многоугольников выпуклые.



2. Соединить части утверждений и многоугольники, соответствующие друг другу:

$$180^\circ(n - 3).$$

Сумма углов выпуклого
многоугольника равна

$$360^\circ$$

$$180^\circ(n - 2).$$

3. Вычислите сумму углов выпуклого пятиугольника, решение запишите ниже:

4. Сколько диагоналей можно провести из одной вершины выпуклого шестиугольника, решение запишите ниже:

5. Сколько сторон имеет выпуклый многоугольник, если сумма углов равна 540° . Решение запишите ниже: