

Взяли несколько одинаковых правильных треугольников. Вершины каждого из них поместили цифрами 2, 3 и 4. Затем их сложили в стопку. Сумма чисел в каждом углу равна 60. Сколько было треугольников?

$$180 = (3+2+4) \cdot x$$

$$180 = 9x$$

$$x = 180 / 9$$

$$x = 20$$

