

Свойства сложения и умножения

136. Закончите цепочку преобразований и вычислите результат.

$$59 + 23 + 37 = \dots + (23 + \dots) = \dots + \dots = \dots$$

$$85 + 39 + 15 = (85 + \dots) + \dots = \dots + \dots = \dots$$

137. Сгруппируйте слагаемые удобным способом и вычислите результат.

$$17 + 22 + 23 + 28 = (\dots + \dots) + (\dots + \dots) = \dots + \dots = \dots$$

$$34 + 91 + 19 + 36 = (\dots + \dots) + (\dots + \dots) = \dots + \dots = \dots$$

138. Известно, что $a + b = 15$. Найдите сумму.

$$a + 70 + b = (a + b) + 70 = \dots + \dots = \dots$$

$$7 + a + 33 + b = \dots$$

141. Закончите цепочку преобразований и вычислите результат.

$$7 \cdot 125 \cdot 8 = 7 \cdot (125 \cdot \dots) = \dots \cdot \dots = \dots$$

$$4 \cdot 79 \cdot 25 = (4 \cdot \dots) \cdot \dots = \dots \cdot \dots = \dots$$

142. Сгруппируйте множители удобным способом и вычислите результат.

$$20 \cdot 11 \cdot 9 \cdot 5 = (\dots \cdot \dots) \cdot (\dots \cdot \dots) = \dots \cdot \dots = \dots$$

$$25 \cdot 8 \cdot 125 \cdot 4 = (\dots \cdot \dots) \cdot (\dots \cdot \dots) = \dots \cdot \dots = \dots$$

143. Известно, что $a \cdot b = 30$. Найдите данное произведение.

$$a \cdot 8 \cdot b = (a \cdot b) \cdot 8 = \dots$$

$$3 \cdot a \cdot b \cdot 4 = (\dots \cdot \dots) \cdot (\dots \cdot \dots) = \dots$$