

Произведение десяти натуральных чисел равно 193327416711. Какому числу может равняться их сумма?

чет  
208

$$a_1 * a_2 * a_3 * a_4 * a_5 * a_6 * a_7 * a_8 * a_9 * a_{10} = 193327416711 \text{ неч}$$

$$\text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} * \text{неч} = \text{неч}$$

неч  
417  
209  
295  
203  
311

$$\text{неч} + \text{неч} = \text{чет} \quad 1 + 3 = 4$$

$$\text{неч} + \text{неч} + \text{неч} = \text{неч} \quad 1 + 3 + 5 = 9$$

$$\text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} + \text{неч} = \text{чет}$$

$$\text{чет} + \text{чет} = \text{чет}$$

$$\text{чет} * \text{чет} = \text{неч}$$

$$\text{чет} * \text{неч} = \text{неч}$$

$$\text{неч} * \text{неч} = \text{неч}$$

Ответ  
208