

- 1. Реши задачу.** Библиотекарь протер пыль с 360 книг, что составляет  $\frac{3}{4}$  всех книг библиотеки. Сколько в библиотеке исторических романов, если они составляют  $\frac{2}{5}$  от всего числа книг?
- 2. Найди значение выражения:**  $700000 - 225 \cdot 307 + 315 : 35 \cdot 219$
- 3. Реши уравнение:**  $7 \cdot (4216 - x) = 9149$
- 4. Реши задачу.** Из двух городов, расстояние между которыми 870 км, одновременно навстречу друг другу выехали два микроавтобуса. Скорость первого 59 км/ч, что на 16 км/ч меньше скорости второго. Какое расстояние будет между ними через 6 часов?
- 5. Вычисли:**
  - а) 15 мин 17 с – 3 мин 49 с + 27 мин 51 с
  - б) 2 т 8 кг – 4 ц 86 кг + 9 т 95 кг