

№ _____ от 13.10.17

№1

$$1221 + 797 = 2018$$

75.

№9.2

Пусть Артёму x лет
тогда брату $\frac{x}{2}$, а сестре $\frac{x}{3}$

$$\frac{x + \frac{x}{2} + \frac{x}{3}}{3} = 11 \quad | \cdot 3$$

$$x + \frac{x}{2} + \frac{x}{3} = 33 \quad | \cdot 6$$

$$6x + 3x + 2x = 198$$

$$11x = 198 \quad | : 11$$

$$x = 18 \text{ (лет) Артёму}$$

Ответ: 18 лет

75.

№9.4

$$~~40 + 50 + 70 = 160~~$$

Всего 100 мячей

$$1) 40 + 50 + 70 = 160 \text{ (ответов)}$$

$$2) 160 - 100 = 60 \text{ мячей, столько}$$

$$3) 100 - 60 = 40 \text{ мячей, надо}$$

Ответ: 40 мячей

75.

№9.3