

218.

Оценочная работа  
по математике  
Кураковой Алены.

1.

Решение:

$$300 : 2 = 150$$

$$150 - 2 = 148$$

$$148 : 2 = 74$$

$$74 - 2 = 72$$

$$72 : 2 = 36$$

$$36 : 2 = 18$$

$$18 - 2 = 16$$

$$16 : 2 = 8$$

$$8 - 2 = 6$$

$$6 : 2 = 3$$

$$3 - 2 = 1$$

Ответ: за 11 герцентов.

65

2.

$$60 \cdot \frac{1}{2} = 30$$

$$12 \cdot \frac{5}{6} = 10$$

$$30 \cdot \frac{2}{3} = 20$$

Ответ: 5 мин = 12 монет

$$20 \cdot \frac{3}{4} = 15$$

6 мин = 10 монет.

$$15 \cdot \frac{4}{5} = 12$$

48

3. Ответ: число 0,5 15

5. Решение:

$$40 \cdot 3,5 : 100 = 1,4 \text{ \% жев 40 кг воды}$$

$$1,4 : 0,005 = 280 \text{ кг}$$

$$280 - 40 = 240 \text{ кг}$$

Ответ: нужно добавить 240 кг воды.

25

4. Решение:

$$\angle KCA = \angle CKA = \frac{\angle CAB}{2}$$

$$\angle BCM = \angle BMC = \frac{\angle CBA}{2}$$

$$\angle KCM = \angle KCA + \angle ACB + \angle BCM = 90^\circ + 45^\circ = 135^\circ$$

Ответ:  $135^\circ$

35

215