

ФИО ученика \_\_\_\_\_ класс \_\_\_\_\_

### ЧАСТЬ 1.

№ 1. Какое действие выполняется последним?

$$640-80:2+15\cdot 3$$

- А) умножение  
 Б) деление  
 В) сложение  
 Г) вычитание

№ 2. Округлите число 163 до десятков.

- А) 160      Б) 170      В) 200      Г) 100

№ 3. Вычислите:

$$4,8 + 3,2$$

- А) 8      Б) 7      В) 0,8      Г) 0,7

№ 4. Решите уравнение.

$$x + 3,7 = 8,3$$

- А) 5,6      Б) 4,6      В) 5      Г) 4

№ 5. В одном рулоне 35 м обоев. В другом на 16 м 50 см меньше. Для оклейки стен использовали оба рулона. Сколько обоев было в этих двух рулонах?

- А) 51 м 50 см  
 Б) 53 м 50 см  
 В) 53 м  
 Г) 18 м 50 см

№ 6. Найдите 10% от 80.

- А) 0,1      Б) 8      В) 0,8      Г) 80

№ 7. Найдите НОД для чисел 16 и 104.

- А) 8      Б) 16      В) 13      Г) 26

№ 8. Сократите дробь.

$$\frac{3}{9}$$

- А)  $\frac{1}{3}$       Б)  $\frac{1}{9}$       В) 1      Г) 3

№ 9. Решите уравнение.

$$\frac{1}{3} + x = \frac{5}{4}$$

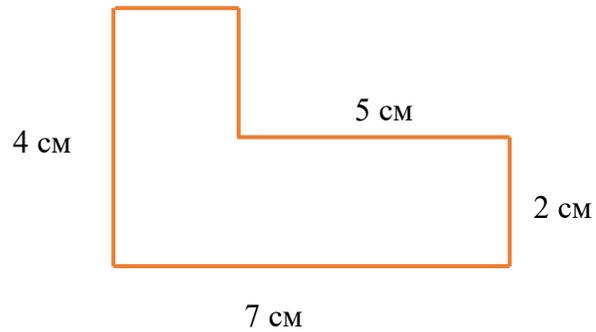
- А)  $x = \frac{11}{12}$       Б)  $x = 1\frac{1}{4}$       В)  $x = 1\frac{7}{12}$       Г)  $x = \frac{1}{3}$

№ 10. Выполните действия с дробями.

$$\frac{3}{7} \cdot \frac{4}{5}$$

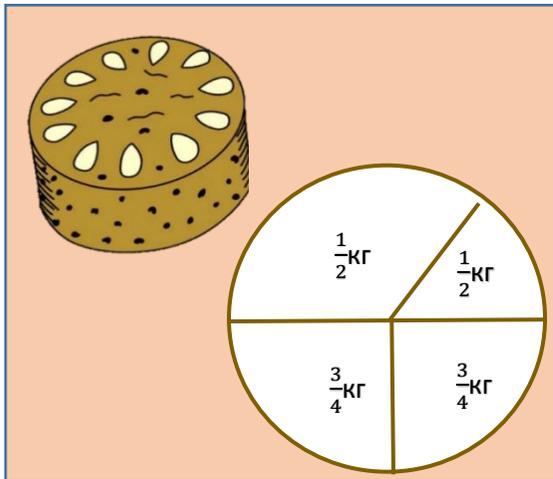
- А)  $\frac{12}{35}$       Б)  $\frac{1}{5}$       В)  $\frac{15}{28}$       Г)  $\frac{7}{12}$

№ 11. Найдите площадь фигуры, изображенной на рисунке.



- А)  $18 \text{ см}^2$       Б)  $34 \text{ см}^2$       В)  $38 \text{ см}^2$       Г)  $14 \text{ см}^2$

№ 12. Пирог состоит из четырёх частей, на каждой указана её масса. Найдите массу пирога?



- А) 3 кг      Б)  $3\frac{1}{2}$  кг      В)  $1\frac{7}{10}$  кг      Г)  $\frac{2}{5}$  кг

ЧАСТЬ 2.

№ 13. Вычислите:

+ = 4

+ = 6

+ = 8

+ × = ?

Ответ: \_\_\_\_\_

№ 14. Велосипедист ехал со скоростью 6 км/час в течении  $\frac{1}{2}$  часа и со скоростью 24 км/час –  $2\frac{1}{3}$  часа. Какое расстояние проехал велосипедист?

Ответ: \_\_\_\_\_