



*К л а с с н а я   р а б о т а .*

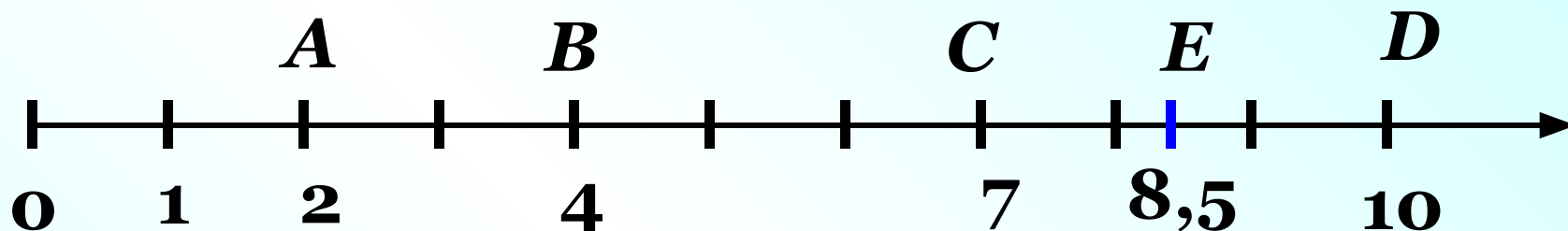
*П о в т о р е н и е*

**1.** Прочитайте числа: 305 101; 7,2; 0,01;  
2 202 222; 1,005; 14,89; 0;  $\frac{5}{1000}$ ;  $\frac{14}{15}$ ;  
 $3\frac{8}{17}$ ;  $\frac{4}{1}$ .

**Выберите из них:**

- а) натуральные числа;**
- б) десятичные дроби;**
- в) обыкновенные дроби;**
- г) смешанные числа.**

## Координатный луч

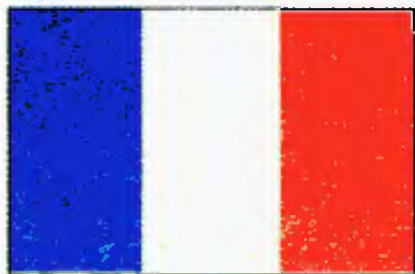


**Что такое координатный луч?**

**Изобразите координатный луч и отметьте на нём точки с координатами:  $A(2)$ ;  $B(4)$ ;  $C(7)$ ;  $D(10)$ ;  $E(8,5)$ .**



**25.** На рисунке 16 изображены флаги различных государств. Запишите, используя образец, какая часть флага закрашена указанным цветом.

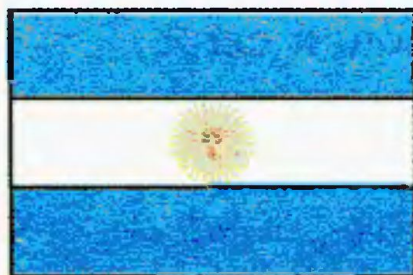


Франция

Образец: Франция: синим —  $\frac{1}{3}$ , белым —  $\frac{1}{3}$ ,  
красным —  $\frac{1}{3}$ .



Латвия



Аргентина



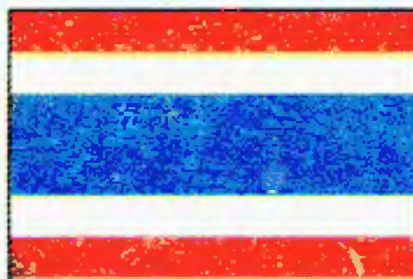
Лихтенштейн



Литва



Испания



Таиланд



Украина



Узбекистан

**2. Вычислите:**

$$a) \frac{9}{11} - \frac{5}{11} = \frac{4}{11}$$

$$б) \frac{7}{15} + \frac{4}{15} = \frac{11}{15}$$

$$в) \frac{6}{13} + \frac{2}{13} = \frac{8}{13}$$

$$г) \frac{17}{100} - \frac{4}{100} = \frac{13}{100}$$

**3. Вычислите. Результат сократите.**

$$a) \frac{7}{18} + \frac{1}{18} = \frac{8}{18} = \frac{4}{9}$$

$$б) \frac{10}{21} - \frac{4}{21} = \frac{6}{21} = \frac{2}{7}$$

$$в) \frac{1}{12} + \frac{5}{12} = \frac{6}{12} = \frac{1}{2}$$

$$г) \frac{7}{15} + \frac{1}{15} + \frac{2}{15} = \frac{10}{15} = \frac{2}{3}$$

**4. Вычислите. Результат сократите.**

$$d) 3\frac{2}{7} + 1\frac{5}{7} = 4\frac{7}{7} = 5$$

$$e) 4\frac{4}{33} + 3\frac{7}{33} = 7\frac{11}{33} = 7\frac{1}{3}$$

$$ж) 9\frac{5}{8} - 2\frac{1}{8} = 7\frac{4}{8} = 7\frac{1}{2}$$

$$з) 11\frac{5}{9} - \left( 6\frac{4}{9} - 5\frac{1}{9} \right) = 10\frac{2}{9}$$

**5. Сравните числа:**

$$a) \frac{3}{7} < \frac{6}{7}$$

$$z) 1\frac{2}{3} > 1\frac{1}{9}$$

$$б) \frac{11}{13} > \frac{5}{13}$$

$$д) \frac{14}{5} = 2\frac{4}{5}$$

$$в) 1\frac{2}{3} < 2\frac{1}{9}$$

$$e) \frac{1}{2} > \frac{1}{3}$$



**6.** Представьте в виде обыкновенной дроби числа:

$$0,7 = \frac{7}{10}$$

$$1,29 = 1\frac{29}{100}$$

$$0,4 = \frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$

7. Представьте в виде десятичной дроби числа:

$$\frac{3}{1000} = \mathbf{0,003}$$

$$\frac{1}{8} = \frac{125}{1000} = \mathbf{0,125}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{5}{10} = \mathbf{0,5}$$

$$\frac{7}{25} = \frac{28}{100} = \mathbf{0,28}$$

$$\frac{3}{4} = \frac{75}{100} = \mathbf{0,75}$$

$$3\frac{7}{50} = 3\frac{14}{100} = \mathbf{3,14}$$

**8. Выполните действия:**

$$a) 1,95 + \frac{3}{5} = \mathbf{1,95 + 0,6 = 2,55}$$

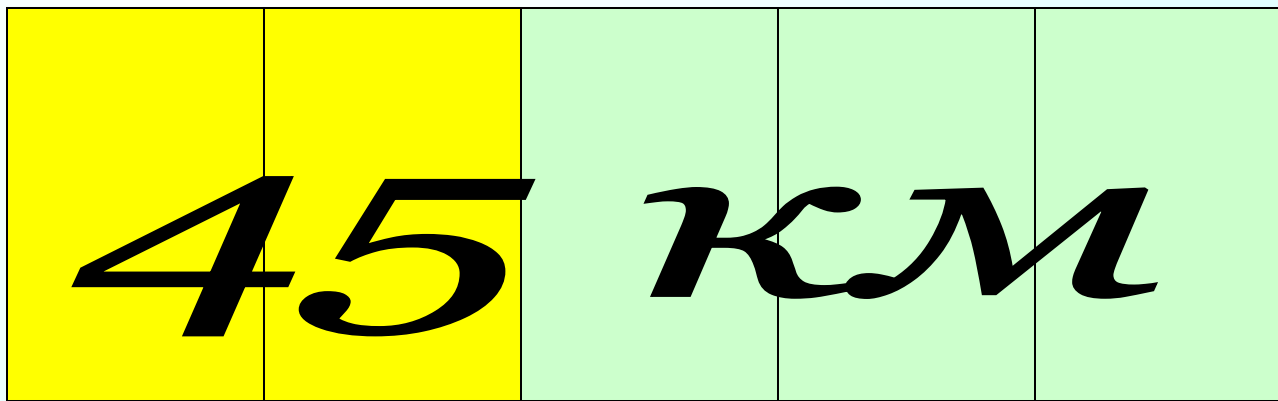
$$б) \frac{21}{25} - 0,36 = \mathbf{0,84 - 0,36 = 0,48}$$

$$в) 0,8 - \frac{4}{15} = \frac{4}{5} - \frac{4}{15} = \frac{12}{15} - \frac{4}{15} = \frac{8}{15}$$

↓

$$\frac{8}{10} = \frac{4}{5}$$

**9.** Турист за 2 дня прошел 45 км. За первый день он прошел пути. Какое расстояние турист прошел за второй день?



1)  $45 : 5 = 9$  (км) 1 часть

2)  $9 \cdot 3 = 27$  (км) прошел за второй день

**Ответ: 27 км**

10.

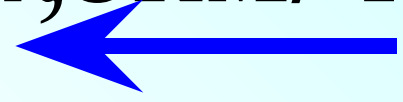
$t=4\text{ч}$

$14,8\text{км/ч}$



$t=3\text{ч}$

$14,8\text{км/ч}$



$2,3\text{км/ч}$



По течению

Против течения

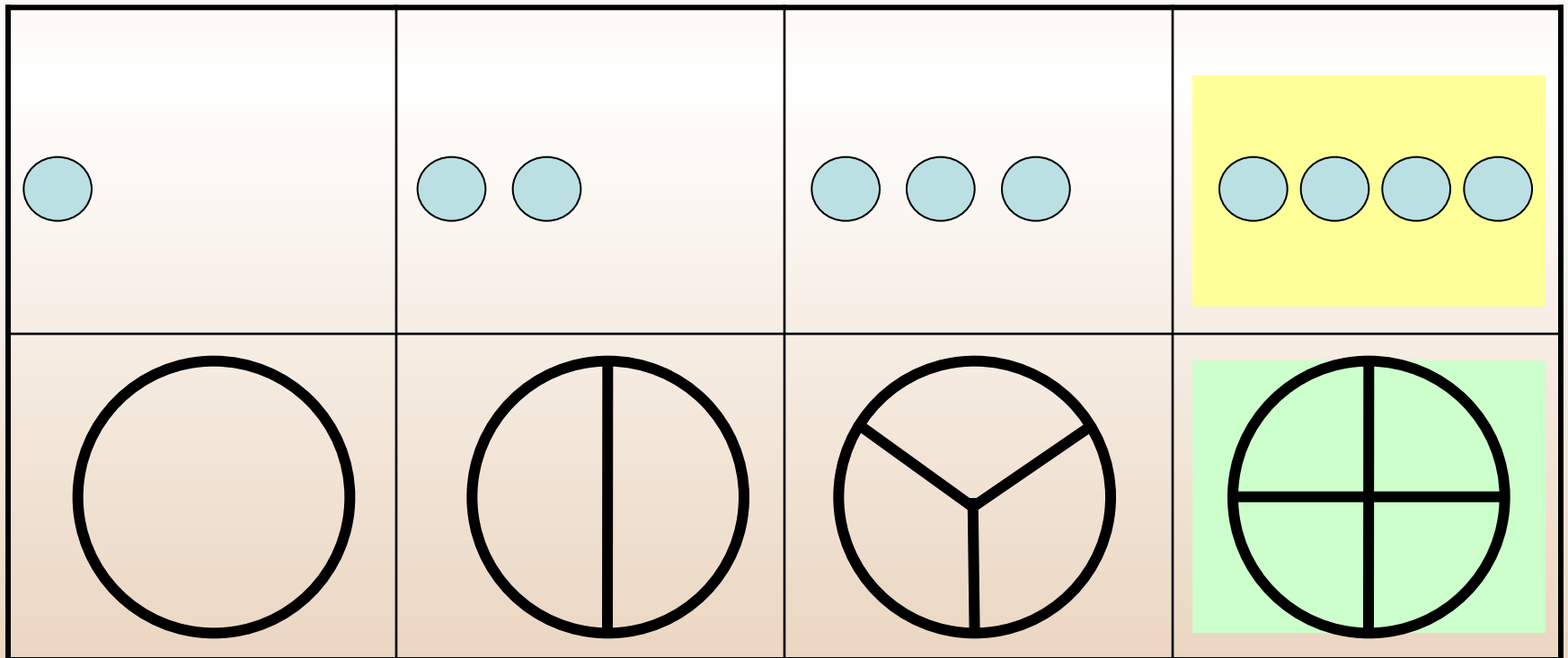


Катер, собственная скорость которого  $14,8\text{ км/ч}$ , шел  $3\text{ч}$  по течению и  $4\text{ч}$  против течения. Какой путь проделал катер за все это время, если скорость течения  $2,3\text{ км/ч}$ ?

# Определение закономерности.

Определите закономерность  
изменения рисунков.  
Нарисуйте четвёртый.

Ответ (2)



**Определите закономерность  
изменения рисунков.  
Нарисуйте четвёртый.**

**Ответ (3)**

