

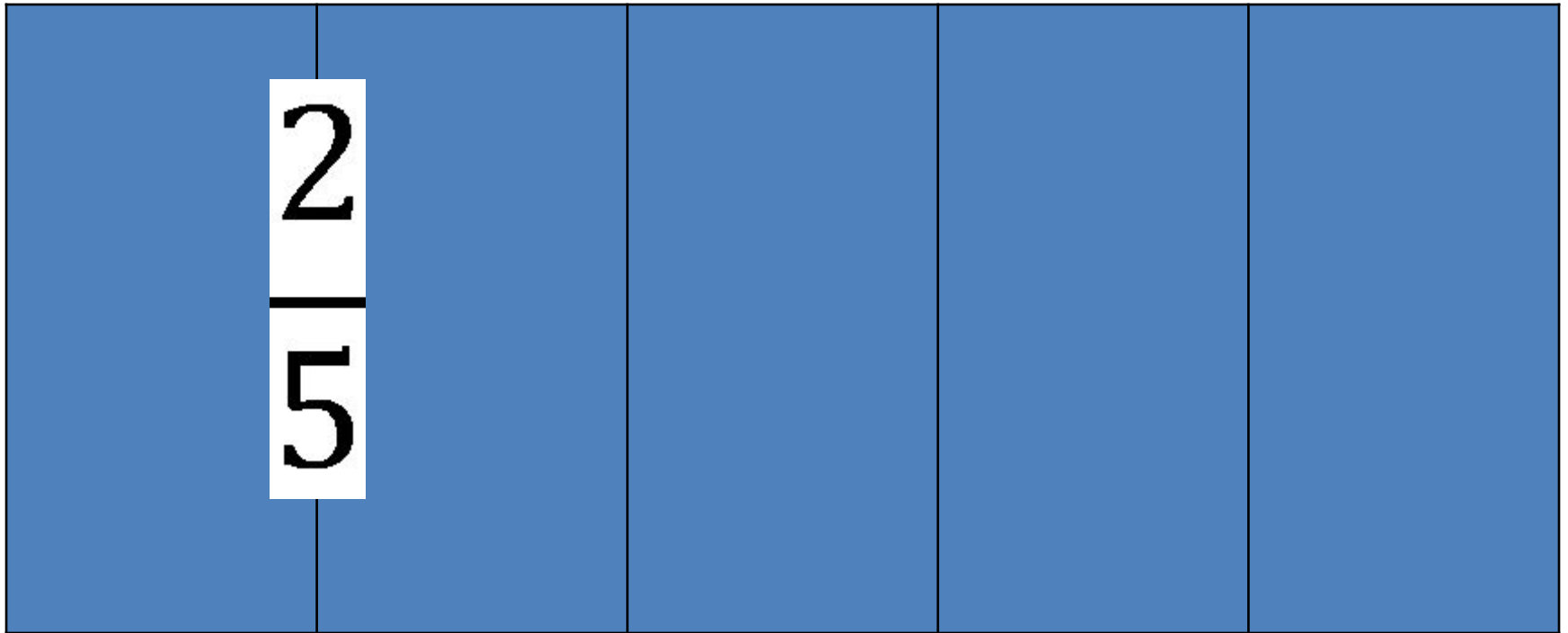
Что это значит?

2

—

5

Какая часть фигуры
закрашена?



Запишите соответствующую
дробь.

4

1

8

2

4

1

12

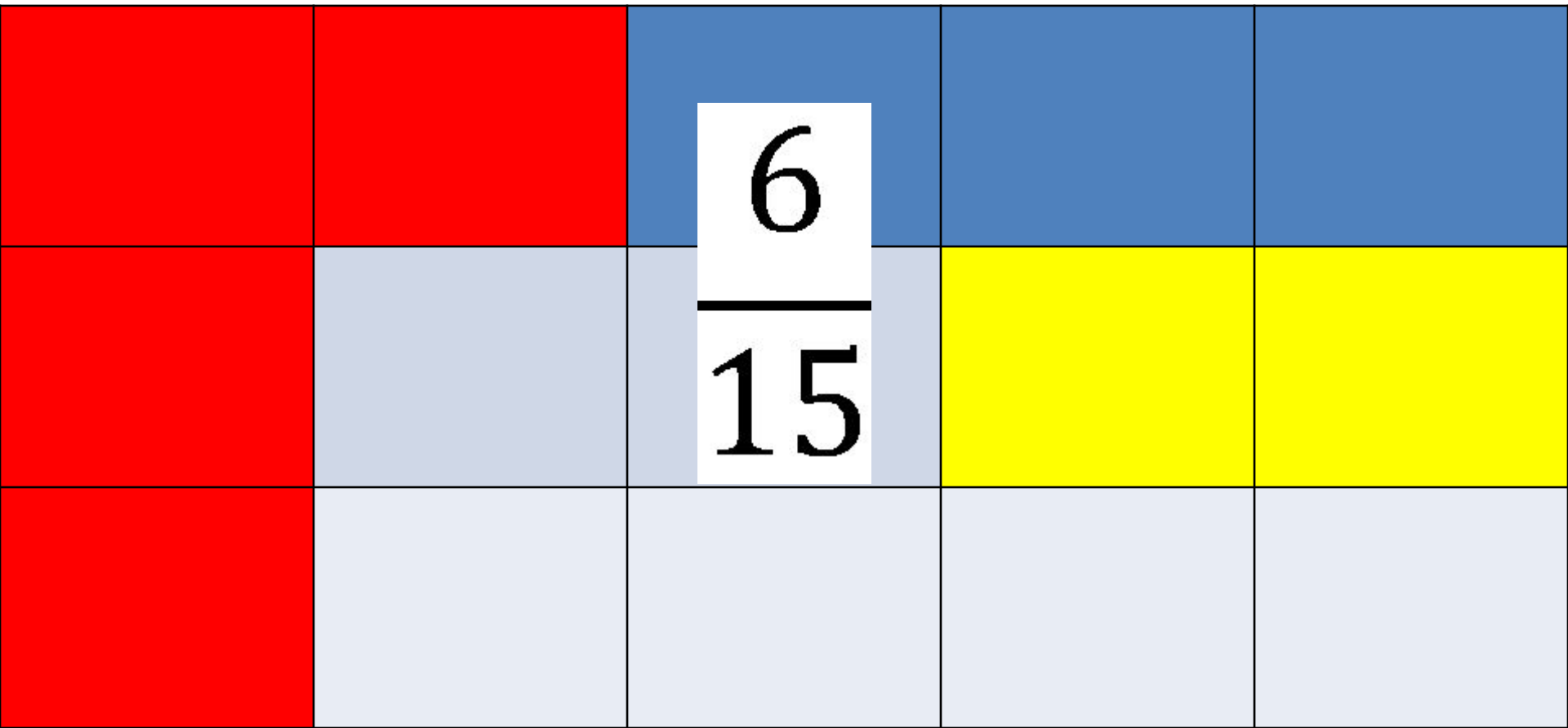
3

4 Какая часть фигуры
-закрашена красным

15 -закрашена желтым
-закрашена

2

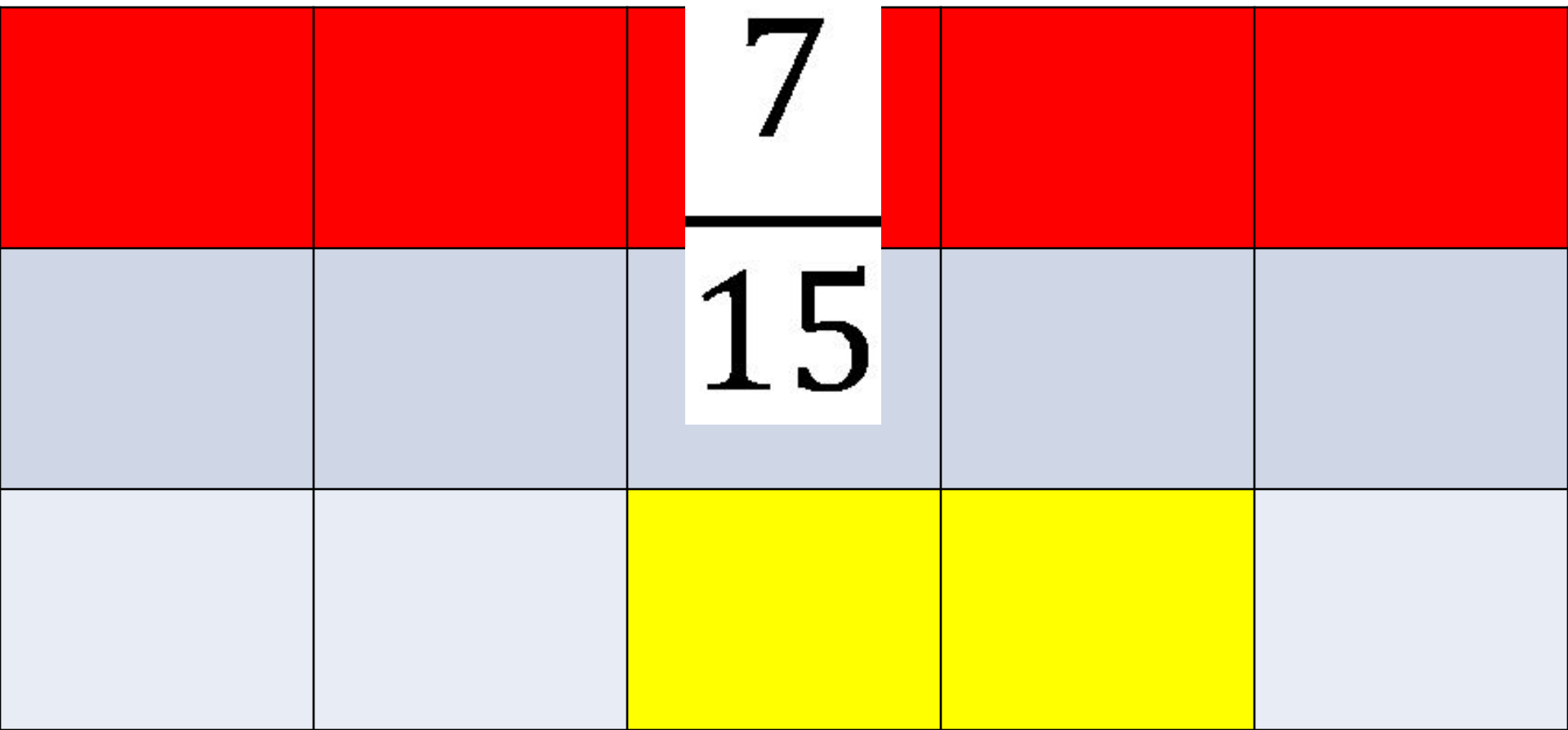
15



$$\frac{51}{13}$$

Какая часть фигуры
-закрашена красным
-закрашена желтым
-закрашена

$$\frac{2}{15}$$



Вычислите в тетради

$$\frac{2}{8} + \frac{2}{8} =$$

Вычислите в тетради

$$\frac{2}{12} + \frac{1}{12} + \frac{1}{12}$$

Вычислите в тетради

$$\frac{2}{15} + \frac{4}{15}$$

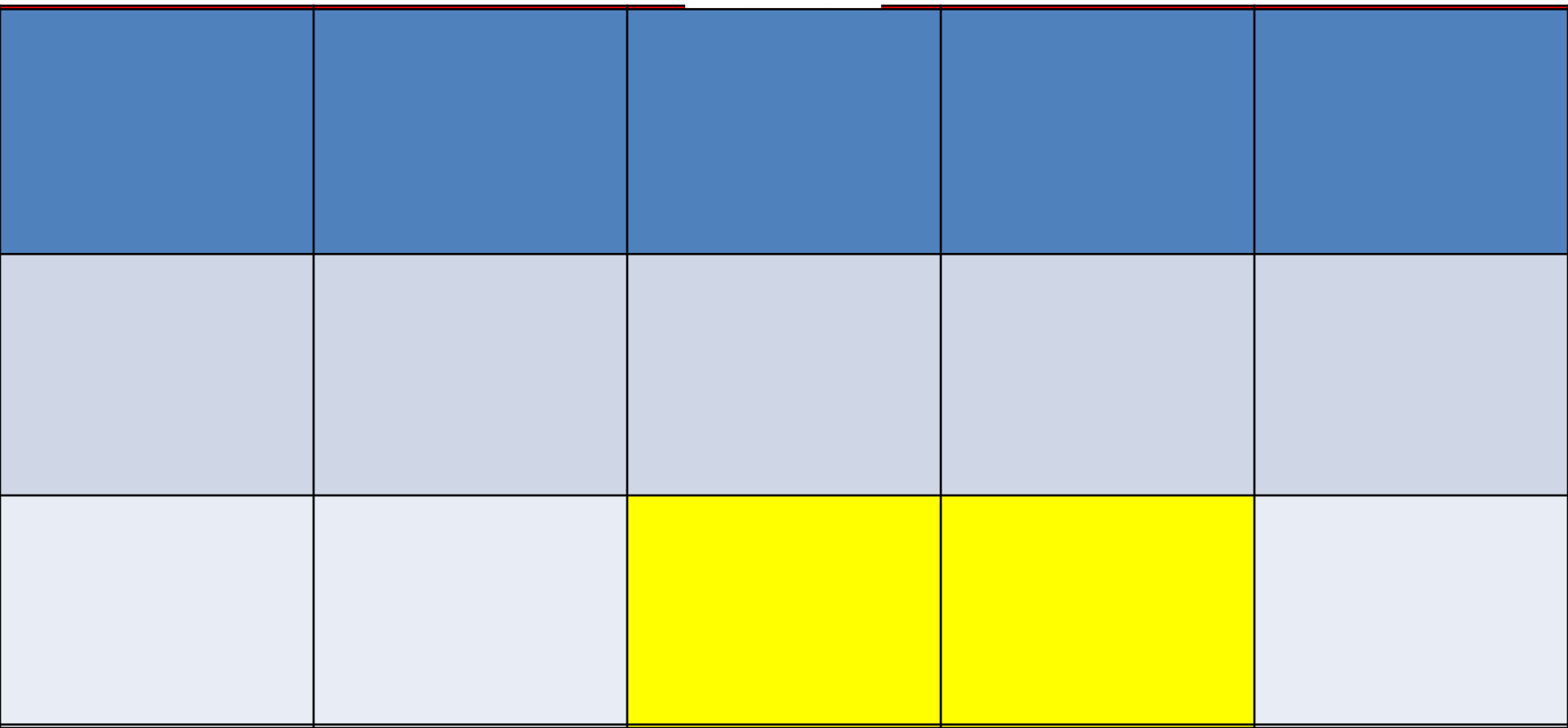
Вычислите в тетради

$$\frac{2}{15} + \frac{1}{3}$$

$$\frac{51}{13}$$

+

$$\frac{2}{15}$$



Сформулируйте правило.

$$\frac{2}{15} + \frac{1}{3}$$

Вернемся к нашим ответам.

- Чего мы не знали? (что мешало нам решить пример?)
- Чтобы выполнить сложение дробей с разными знаменателями надо

- 1. заменить дробь равной дробью со знаменателем второй дроби (при этом числитель умножить на ДМ)
- 2. сложить дроби с равными знаменателями.

- $DM = ZN_1 / ZN_2$

Вычислим:

а) $\frac{2}{3} + \frac{1}{4}$

б) $\frac{4}{5} - \frac{3}{4}$