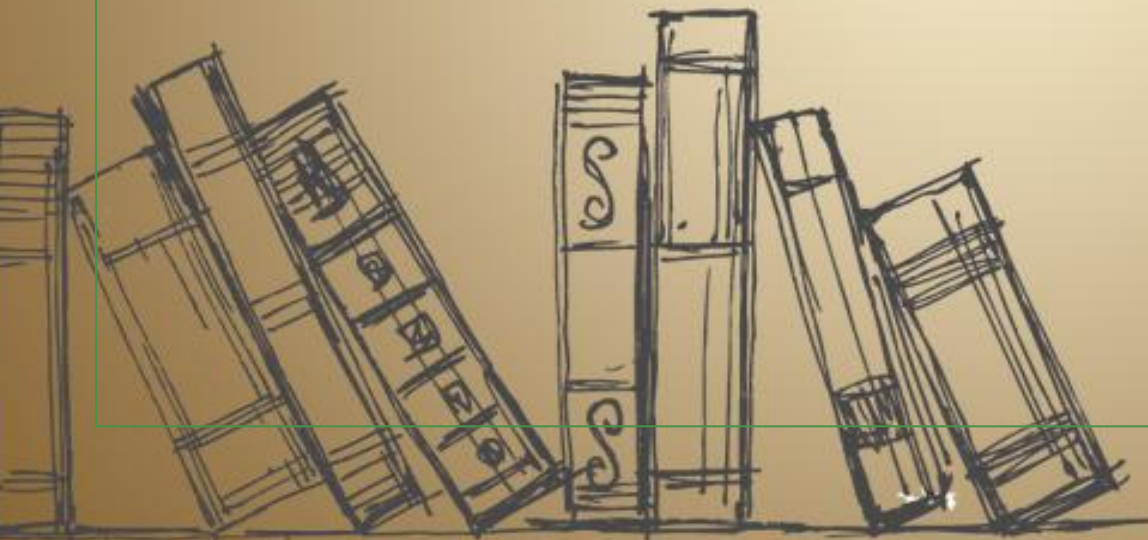
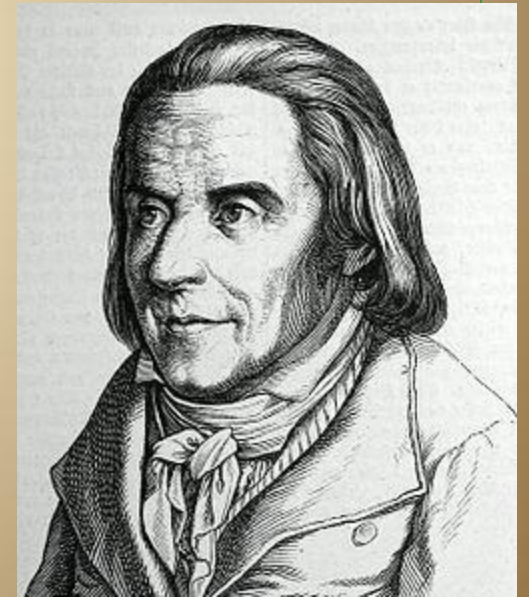


*– Счет и вычисления - основа порядка
в голове. (Песталоцци)*



Найдите ошибку.

- $5 \cdot 8 = 40$

- $6 \cdot 7 = 42$

- $9 \cdot 7 = 64$

63

- $5 \cdot 6 = 30$

- $9 \cdot 9 = 81$

*Представъте число в виде
дроби*

$$3 = \frac{3}{1}$$

$$8 = \frac{8}{1}$$

$$5 = \frac{5}{1}$$

$$13 = \frac{13}{1}$$

Действия над обыкновенными дробями

Сложение

Вычитание



Умножение

?



При умножении двух дробей перемножают числитель с числителем, знаменатель со знаменателем, а потом **первое произведение пишут в числителе, а второе – в знаменателе.**

$$\frac{2}{3} \cdot \frac{5}{7} = \frac{2 \cdot 5}{3 \cdot 7} = \frac{10}{21}$$

!?!





Выполните умножение:

$$\frac{3}{5} \cdot \frac{2}{7} = \frac{6}{35}$$

$$\frac{1}{3} \cdot \frac{8}{9} = \frac{8}{27}$$

$$\frac{4}{5} \cdot \frac{6}{7} = \frac{24}{35}$$

$$\frac{2}{9} \cdot \frac{1}{6} = \frac{2}{54}$$

Выполните умножение

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{8}{9} = \frac{\overset{1}{\cancel{3}} \cdot \overset{2}{\cancel{8}}}{\underset{1}{\cancel{4}} \cdot \underset{3}{\cancel{9}}} = \frac{1 \cdot 2}{1 \cdot 3} = \frac{2}{3}$$

