

$$\frac{7}{7}; \quad \frac{1}{3}; \quad \frac{3}{2}; \quad \frac{8}{5}; \quad \frac{10}{9}.$$

$$\frac{1}{2}; \quad \frac{111}{121}; \quad \frac{8}{9}; \quad \frac{8}{7}; \quad \frac{4}{5}$$

$$\frac{4}{5}; \quad \frac{11}{12}; \quad \frac{5}{7}; \quad \frac{120}{121}; \quad \frac{9}{10}.$$



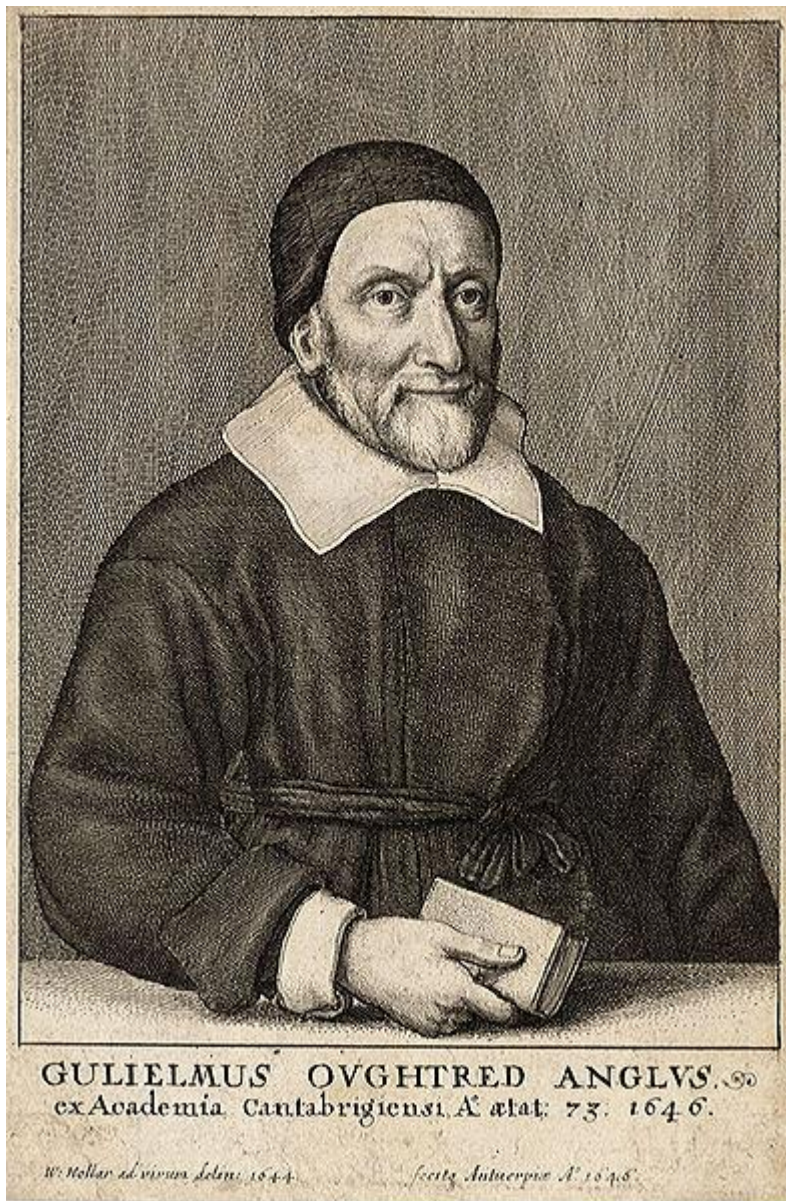
**Йоханн Ран** (1622 — 1676) — швейцарский математик.

Ввёл знак «÷» для деления.



**Леона́рдо Пиза́нский**  
**Фибонача́чи**  
(1170 — 1250) —  
итальянский математик.

Ввел горизонтальную черту  
дроби



**Уильям Óтред**  
(1575—1660) — английский  
математик.

Ввел косую черту для  
дроби





**Готфрид Вильгельм  
фон Лейбниц,  
немецкий математик.  
(1646 -1716)**

Ввел знак деления  
«:»

100

8:4

100:1

$\frac{27}{3}$

$\frac{5}{5}$

9

$\frac{8}{4}$

1

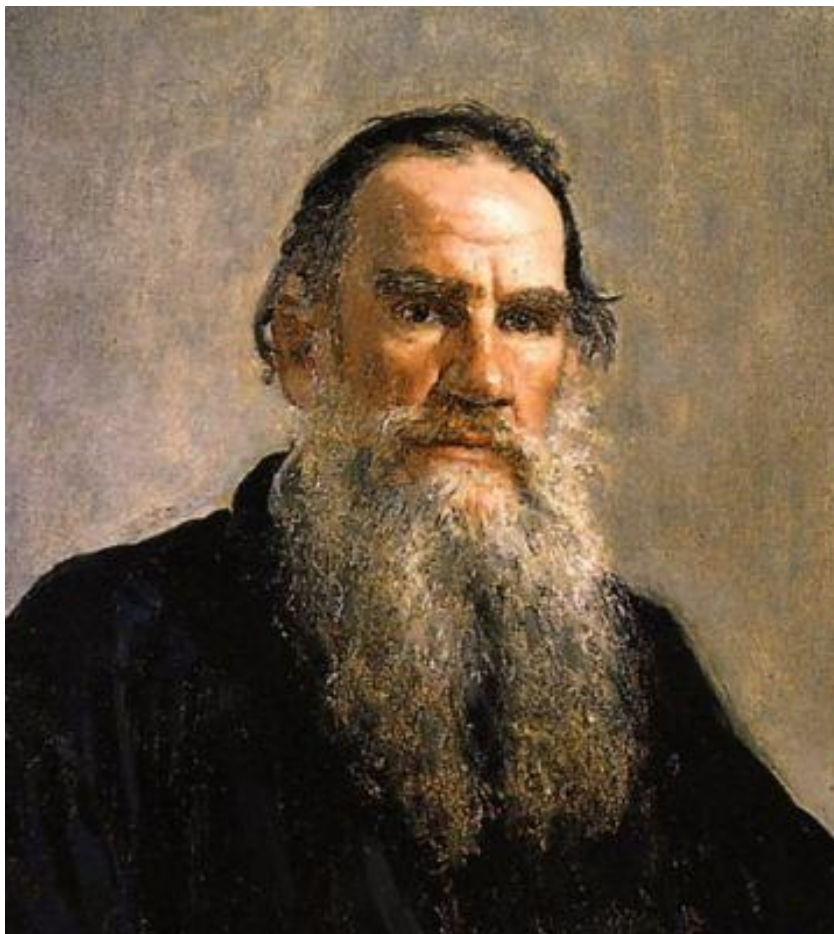
$\frac{100}{1}$

2

27:3

5:5





**Человек есть дробь :  
числитель – это  
совокупность  
достоинств, которые  
человек имеет, а  
знаменатель это то,  
насколько он свои  
достоинства  
оценивает.  
Внутренняя гармония  
достигается в том  
случае,  
Когда дробь стремится  
к единице.**

**Л.Н.Толстой**