




Правильные

и

неправильны

е дроби



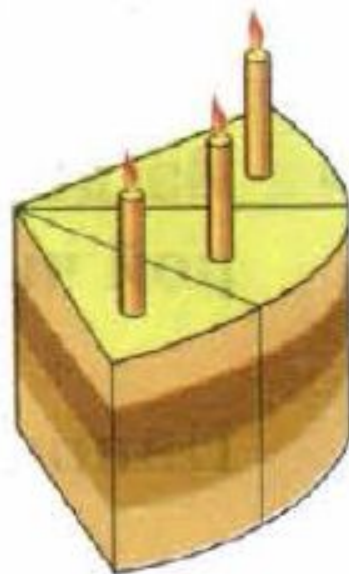
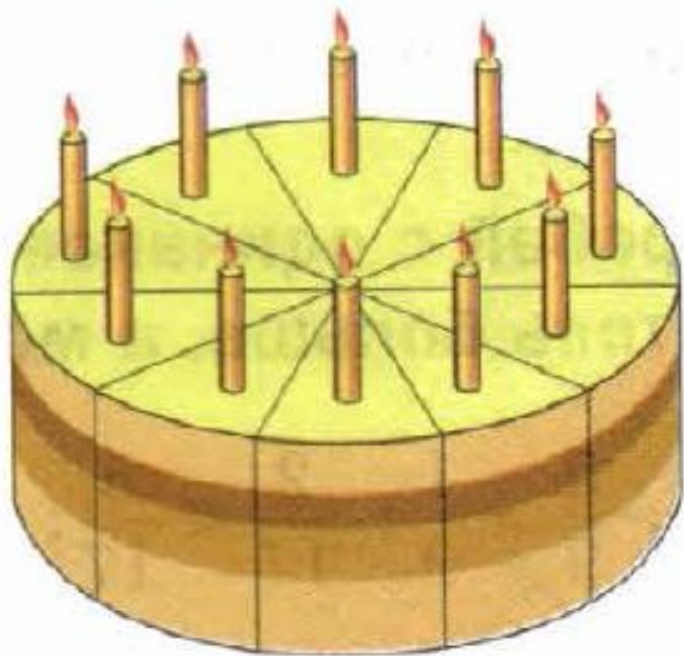
--	--	--	--	--	--	--



Если числитель дроби равен знаменателю, то дробь равна единице.

$$\frac{m}{m} = 1$$








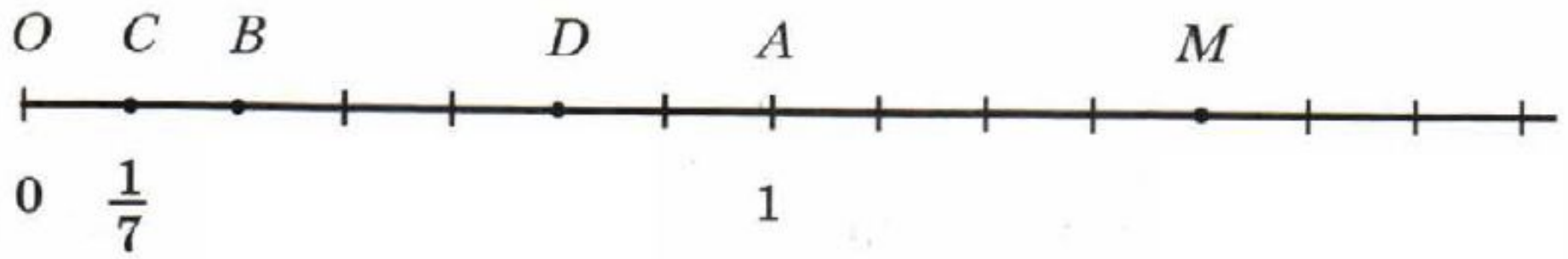
Дробь, у которой числитель меньше знаменателя, называют правильной.

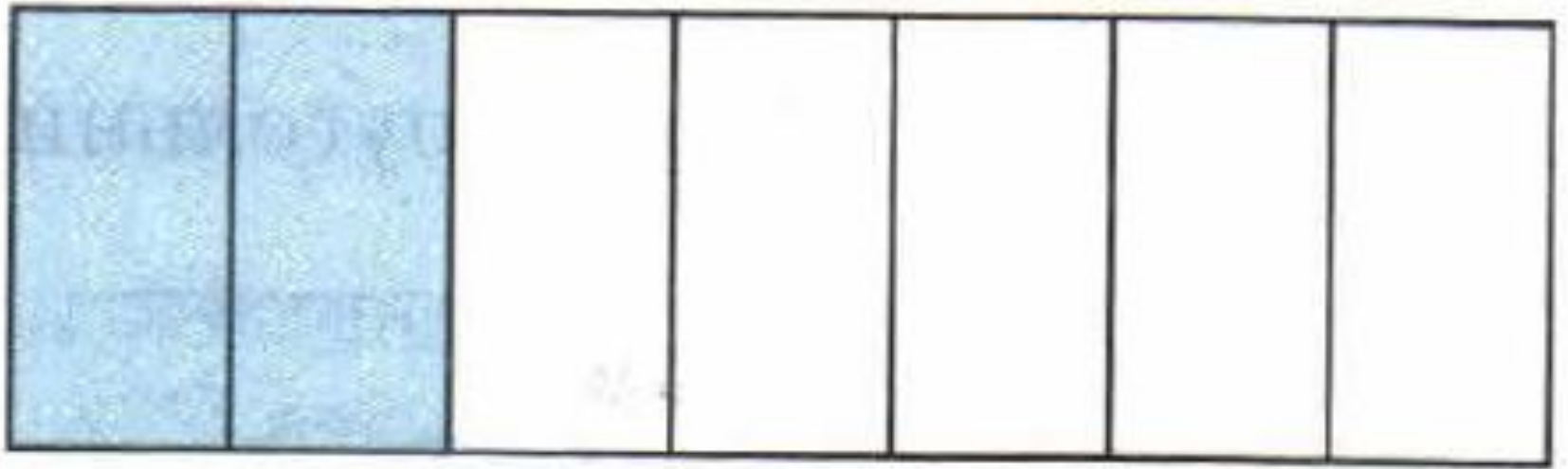


Дробь, у которой числитель больше знаменателя или равен ему, называют неправильной.



Классная работа Сравнение дробей.





$$\frac{5}{7} > \frac{2}{7}$$

- Из двух дробей с одинаковыми знаменателями больше та, у которой числитель больше, а меньше та, у которой числитель меньше

$$\frac{5}{9}$$

$$\frac{1}{9}$$

$$\frac{2}{17}$$

$$\frac{5}{17}$$

$$\frac{11}{7}$$

$$\frac{5}{7}$$


$$\frac{2}{7}$$

$$\frac{11}{9}$$

Все **правильные**
дроби меньше 1, а
неправильные –
больше или равны 1.

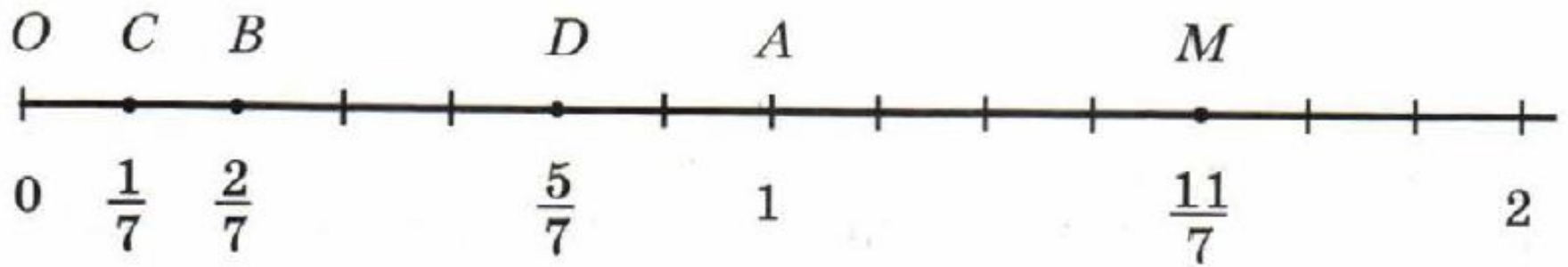
- Каждая **неправильная дробь** больше любой **правильной** дроби, а каждая **правильная дробь** меньше любой **неправильной** дроби

$$\frac{15}{8}$$

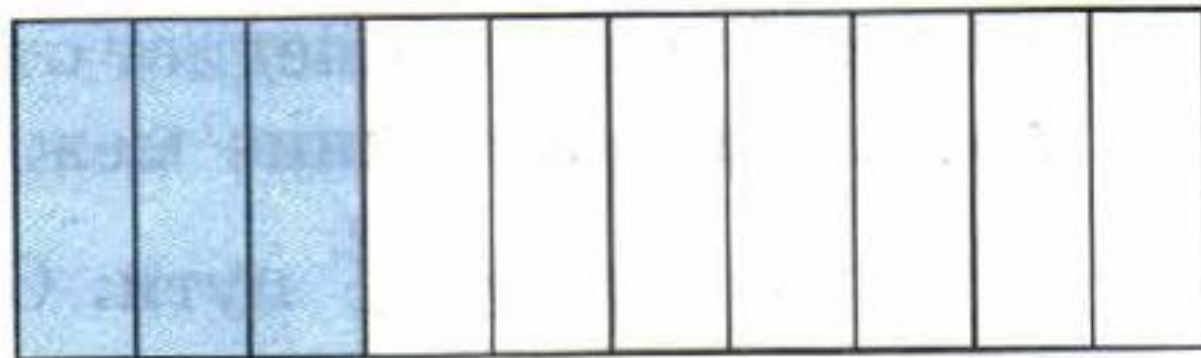
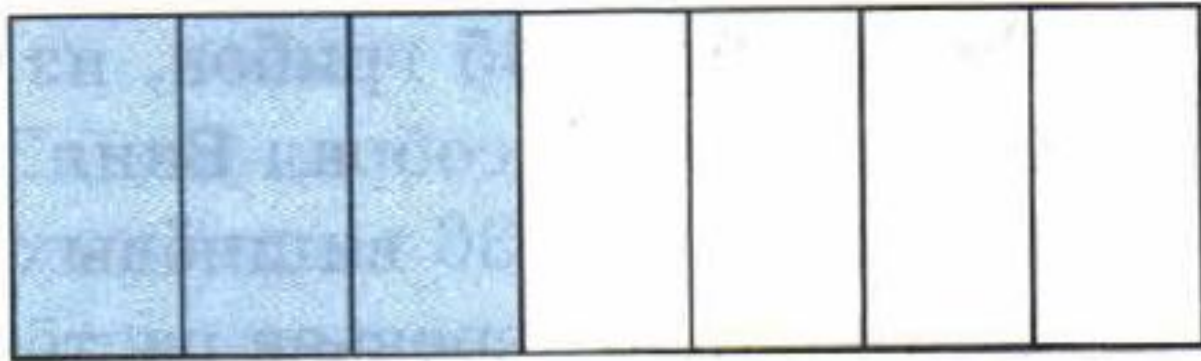
$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{4}{11}$$

$$\frac{7}{4}$$



- На координатном луче из двух дробей **большая дробь** расположена **правее**



$$\frac{3}{7}$$

$$\frac{3}{7}$$

$$\frac{3}{10}$$

$$\frac{3}{10}$$

- Из двух дробей с одинаковыми числителями больше та, у которой знаменатель меньше

Примеры: