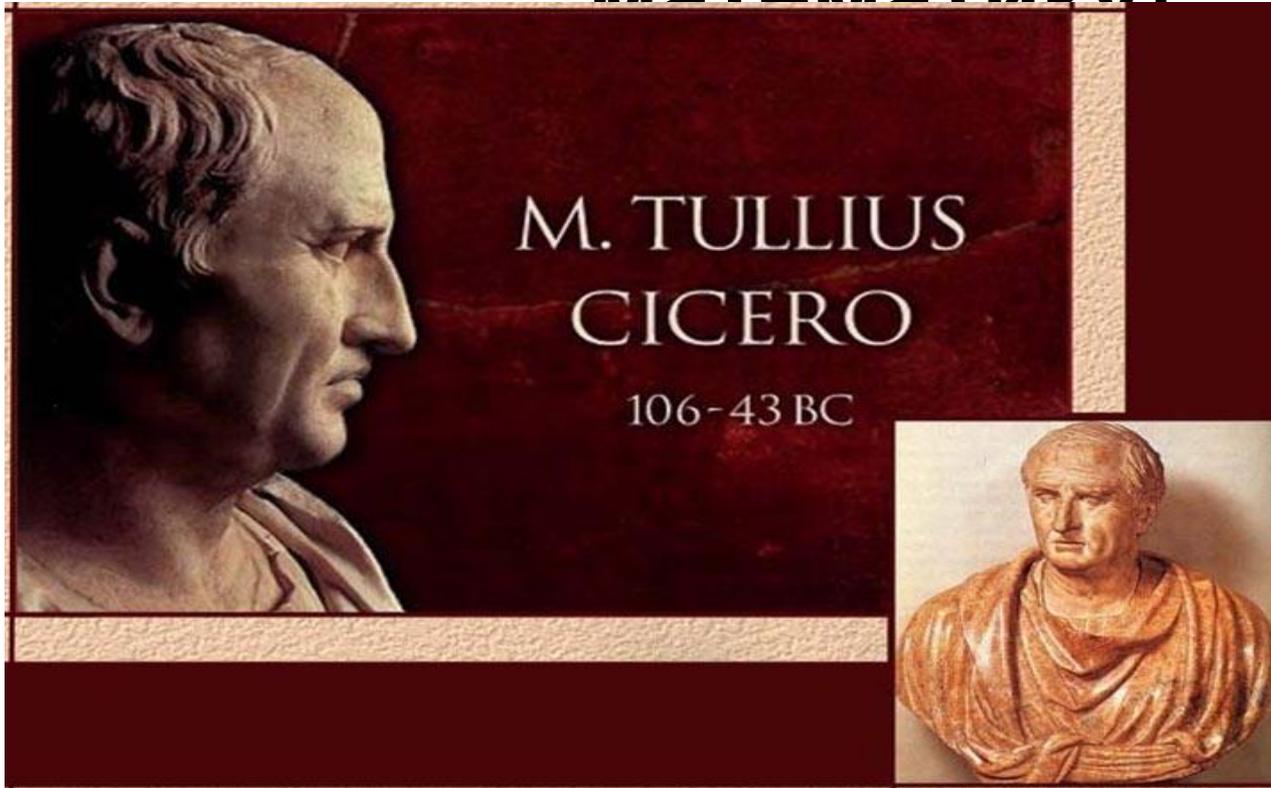


Без знания дробей никто не может признаваться знающим математику!



Цицерон Марк Туллий (Cicero Marcus Tullius) — римский политический деятель, оратор, [философ](#) и [писатель](#).

**Алгебраическая дробь.
Сокращение
алгебраических дробей.**

2/7;

$y+2/x+7$

Алгоритм сокращения дробей:

- 1. разложить числитель и знаменатель алгебраической дроби на множители;
- 2. найти общий множитель числителя и знаменателя алгебраической дроби;
- 3. разделить числитель и знаменатель алгебраической дроби на общий множитель;
- 4. записать полученный результат.

- И
- 2. $(a - 2) (2a + 4)$
- Ш
- Н
- $+ 4d + 4$
- И
- 5. $6p (q - 3)$
- Ф

• Я узнал (а)...

• Я научился (ась)...

• Я затрудняюсь...