

Математическое лото.

42 – Д

22 - Е

10 –Л

20 – Ч

16 – А

1 – С

15 – И

19 – О

9 – Т

37 – М

39 – Е

700 – Л

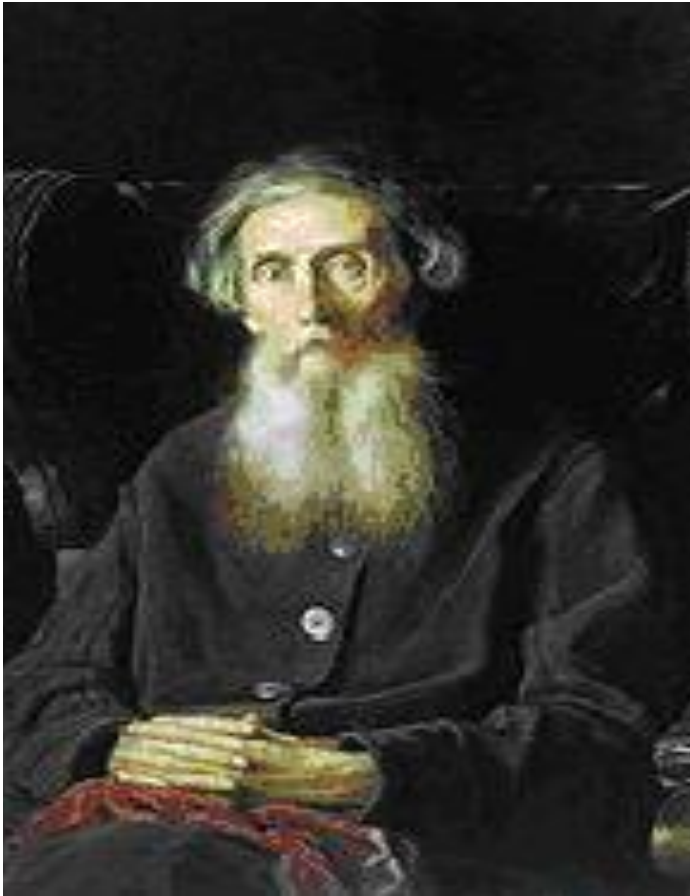
7 – Ъ

36 – Н

11 – О

22 - Е

Владимир Иванович Даль, автор «Толкового словаря», пишет:



- **Делить** - разлагать на части, дробить, раздроблять, делать раздел.
- **Делить одно число на другое** – узнавать, сколько раз одно число содержится в другом.

ГОТФРИД ВИЛЬГЕЛЬМ ЛЕЙБНИЦ (1646-1716)



- Сначала знака для этого действия не было. Писали словом, индийские математики - первой буквой названия действия. Знак двоеточия для обозначения деления вошел в употребление в конце XVII века (в 1684 году) благодаря знаменитому немецкому математику Готфриду Вильгельму Лейбницу.

Итальянский ученый XIII века Фибоначчи



Каким еще знаком обозначают деление? / *(косая черточка)*. Этот знак первым стал использовать итальянский ученый XIII века Фибоначчи.

13.11.12г

Классная работа.

Деление.

Деление.

$$(x-15)*7=70$$

$$x-15=70:7$$

$$x-15=10$$

$$x=15+10$$

$$x=25$$

Ответ: 25

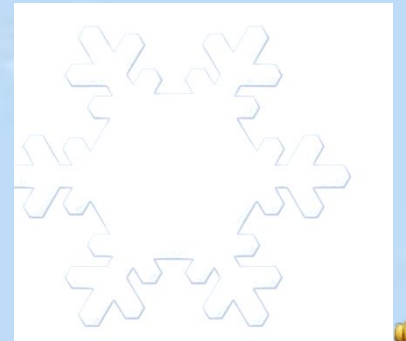
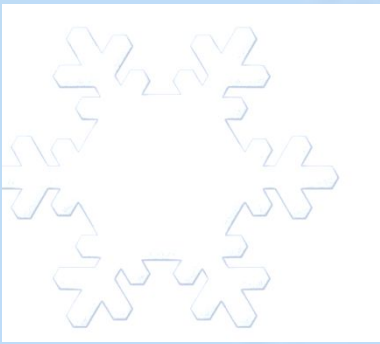
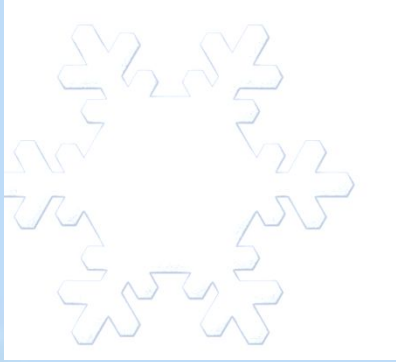
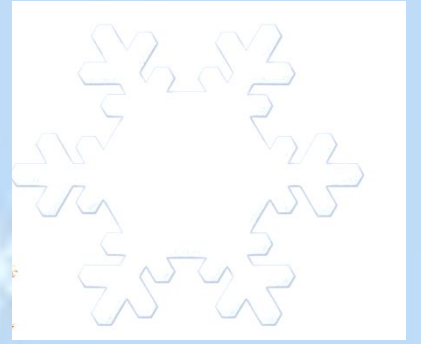
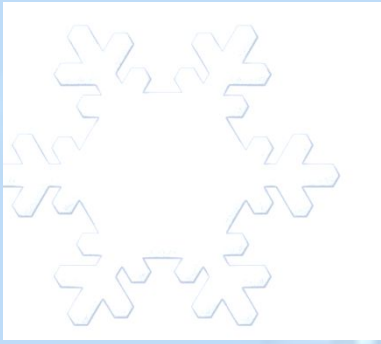
$$x-15=70:7$$

$$x-15=10$$

$$x=15-10$$

$$x=5$$

Ответ: 5



Деление.

Решить устно

Привезли 100кг яблок по x кг в каждом ящике и 120кг груш по y кг в каждом ящике. Что означает выражение:

а) $100:x$

б) $120:y$

в) $100:x+120:y$

г) $120:y-100:x$