



Задачи на части.





Счёт и вычисления – основа порядка в голове.

1. $25 \cdot 76 \cdot 4 = 7600$ И

2. $8 \cdot 6 \cdot 125 = 6000$ Д

3. $56 \cdot 101 = 5656$ У

4. $245 + 134 + 55 = 434$ З

5. $137 + 85 + 63 + 15 = 300$ А

6. $129 \cdot 72 - 29 \cdot 72 = 7200$ Ч

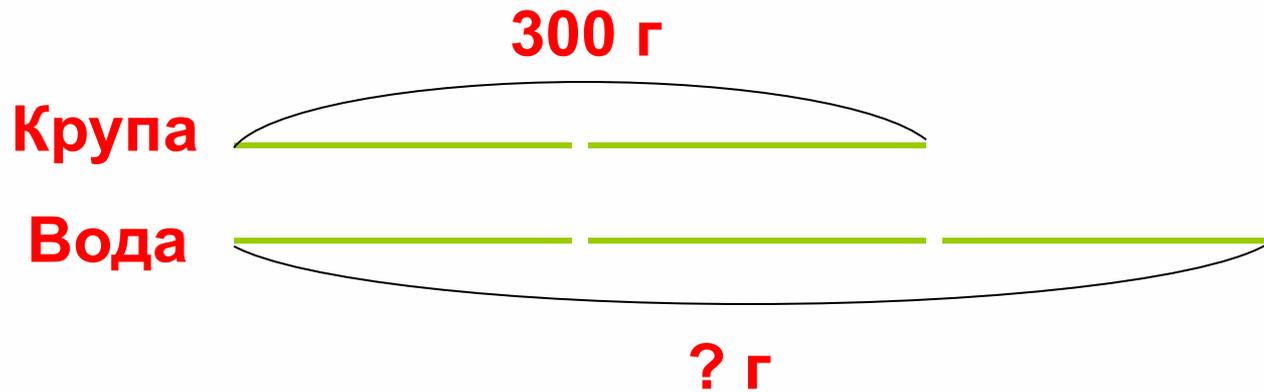
7. $38 \cdot 64 + 64 \cdot 62 = 6400$ А

5656 6000 6400 7200 7600

У Д А Ч И



Для приготовления гречневой каши надо взять 2 части крупы и 3 части воды. Сколько потребуется воды, если в кастрюлю положили 300 г крупы?



1) $300 : 2 = 150$ (г) – приходится на одну часть.

2) $150 \cdot 3 = 450$ (г) – потребуется воды.

Ответ: 450 граммов.



Для спортивного клуба купили 80 волейбольных и баскетбольных мячей, причём волейбольных в 4 раза больше, чем баскетбольных. Сколько волейбольных мячей купили?

Волейбольные

Баскетбольные

80 мячей

- 1) $4 + 1 = 5$ (ч.) – всего.
- 2) $80 : 5 = 16$ (м.) приходится на одну часть.
- 3) $16 \cdot 4 = 64$ (м.) – волейбольных.



Работаем вместе.

Учебник на стр. 92 № 353(а)

План решения.

- 1. Примем возраст дочки за одну часть. Сколько частей составляет возраст мамы, возраст бабушки?*
- 2. Сколько всего частей составляют 98 лет?*
- 3. Сколько лет приходится на одну часть?*
- 4. Сколько лет каждой?*



Работаем в парах.

Мороженое содержит 5 частей воды, 2 части молочного жира и 3 части сахара. Сколько надо взять воды, молочного жира и сахара, чтобы приготовить 1 кг мороженого?