

Работа над ошибками

Упростите устно выражения и назовите используемые свойства

1) $23a + 37a$

2) $y + 56y$

3) $84c - c$

4) $k + 35 + 4k + 26$

5) $6 \cdot 3 \cdot x$

6) $4 \cdot y \cdot 25$



Упростите выражение



1) $168a + 56 + 475a - 37 - 437a$

2) $448c + 97 + 69c - 78 + 57m$

3) $43d - 25d + 137 + 67d - 44 + 156s$

Решите уравнения:



$$1) 11(211 - x) = 132$$

$$2) 900 - (33x - 14x) = 140$$

$$3) 273x - 96x - 4880 = 3970$$

А теперь представим, детки,

Будто руки наши – ветки.

Покачаем ими дружно,

Словно ветер дует южный.

Ветер стих. Вздохнули дружно.

Нам урок продолжить нужно.

Подравнялись, тихо сели

И на доску посмотрели.



Волк пригласил на свой день рождения 28

аппетитных гостей: поросят, козлят и девочек в красных шапочках. Поросят было в 2 раза меньше, чем девочек, а козлят на 4 больше, чем поросят. Сколько козлят, поросят и девочек пригласил волк

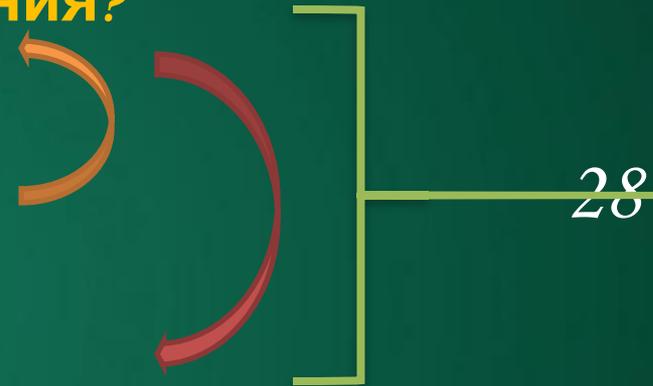
на день рождения?

Поросята - ? г., в 2 раза м.

Козлята - ? г., на 4 раза б.

г.

Девочки - ? г.



Обозначим за x меньшую величину, а именно поросят. Тогда козлят будет $(4+x)$. А девочек – $2x$.

Составим уравнение:

$$x + (4+x) + 2x = 28$$

Решить задачу

- 1) Аня, Света и Таня собирают фигурки животных. У Ани в 4 раза больше фигурок, чем у Светы, а у Тани в 3 раза больше, чем у Светы. Всего у них 56 фигурок. Сколько фигурок у Тани?
- 2) Коля, Витя и Артем собирают марки. У Коли в 3 раза больше марок, чем у Вити, а у Вити в 2 раза больше, чем у Артема. Всего у них 711 марок. Сколько марок у Вити?

Спасибо за урок



Prezentacii.com