



ПОВТОРЕНИЕ



2020年12月

СВОЙСТВА СЛОЖЕНИЯ

1) $a+v=v+a$ -переместительное

2) $a+(v+c)=(a+v)+c$ -сочетательное

3) $a+0=a$, $0+a=a$

4) $a-a=0$

Компоненты сложения?
слагаемое + слагаемое = сумма

Как найти неизвестное слагаемое?
слагаемое = сумма - слагаемое

Компоненты вычитания?
уменьшаемое – вычитаемое = разность

Как найти неизвестное уменьшаемое?
уменьшаемое = разность + вычитаемое

Как найти неизвестное вычитаемое?
вычитаемое = уменьшаемое - разность

Выполнить действия в столбик:

1) $152764+96078;$

2) $60109+700901;$

3) $27315-8564;$

4) $600100-43507.$

Свойства умножения

- 1) $a \cdot b = b \cdot a$ -переместительное;
- 2) $a \cdot (b \cdot c) = (a \cdot b) \cdot c$ -сочетательное;
- 3) $a \cdot (b+c) = a \cdot b + a \cdot c$ -распределительное;
- 4) $a \cdot 0 = 0$;
- 5) $a \cdot 1 = a$;
- 6) $a : 1 = a$;
- 7) $a : 0 \neq$ – на 0 делить нельзя!!!

Компоненты умножения?

множитель · множитель = произведение

Как найти неизвестный множитель?

множитель = произведение : множитель

Компоненты деления?

делимое : делитель = частное

Как найти неизвестное делимое?

делимое = частное · делитель

Как найти неизвестный делитель?

делитель = делимое : частное

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ?

- 1) действия в скобках;
- 2) умножение и деление в порядке записи слева направо;
- 3) сложение и вычитание в порядке записи слева направо.