**Компоненты действий**

|  |  |
| --- | --- |
| Основные компоненты действий | Нахождение неизвестного |
| **С Л О Ж Е Н И Е** |
| *1 слаг. 2 слаг. Знач.*  *суммы* **5 + 4 = 9*** Первое слагаемое - 5, второе слагаемое - 4. Значение суммы

 равно 9.* Сумма чисел 5 и 4 равна 9.
 | ***1слаг****. = Зн. сум. – 2 слаг.* 5 = 9 - 4***2 слаг*** *=Зн. сум. – 1. слаг*. 4 = 9 - 5  |
| **В Ы Ч И Т А Н И Е** |
| *Уменьш. Вычит. Знач.* *Разн.* **12 - 8 = 4*** Уменьшаемое -12, вычитаемое - 8. Значение разности равно 4.
* Разность чисел 12 и 8 равна 4.
 | ***Уменььш.=****Зн.раз.+ Выч.* 12 = 4 + 8***Вычит.*** *= Уменьш. – Зн.* *разн.* 8 = 12 - 4 |
| Основные компоненты действий | Нахождение неизвестного |
| **У М Н О Ж Е Н И Е** |
|  *1 множ. 2 множ. Знач.* *произв.* **5 х 3 = 15*** Первый множитель 5, второй множитель 3. Значение произведения равно 15.
* Произведение чисел 5 и 3 равно 15.
 | ***1множ.****=Знач. : 2 множ.* *произ.* 5 = 15 : 3***2множ.=*** *Знач. : 1 множ.* *произ.* 3 = 15 : 5 |
| **Д Е Л Е Н И Е** |
| *Делимое Знач.* *Делитель частн.* **10 : 5 = 2*** Делимое - 10, делитель- 5. Значение частного равно 2.
* Частное чисел 10 и 5 равно 2.
 | ***Делимое =*** *Знач. х Дели-* *частн. тель* 10 = 2 х 5***Делитель =*** *Дели-* ***:*** *Знач* *мое частн.* 5 = 10 : 2 |
| **Арифметические действия** |
|  Увеличить **на** … единиц ( ***на … больше***)   Уменьшить **на** … единиц ( ***на … меньше***) |  **+ -** |
|   Увеличить **в ….. раз** ( ***в .. раз больше***)  Уменьшить **в ….. раз** ( ***в раз меньше***) |  **. :** |
|  **На** сколько больше ?  **На ? б. / м.** **На**  сколько меньше ?  |  **-** |
| **Во** сколько **раз** больше ? **Во ?** раз **б. / м. Во** сколько **раз** меньше ? | **:** |

**Периметр**

**Периметр –** это сумма сторон геометрической фигуры (прямоугольника, квадрата, треугольника и т.д.), обозначается латинской буквой **Р.**

**Единицы измерения** *– мм, см, дм, м*, и т.д.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Периметр прямоугольника*****a –** ширина**b** – длина **Р = а+а+b+b** **P == a × 2 + b × 2** **P = (a + b) × 2** (мм) (см)….**Запомни:** Чтобы найти периметр прямоугольника, нужно сложить его ширину (а) и длину (b) и полученный результат умножить на 2. | ***Периметр квадрата******a –***сторона квадрата**P = a+a+a+a****P = a × 4**  (см) (мм)… **Запомни:** Чтобы найти периметр квадрата, нужно длину стороныумножить на 4. |

**Площадь**

**Площадь –** это внутренняя часть фигуры (прямоугольника, квадрата и т.д.), обозначается латинской буквой **S**.

**Единицы измерения –** квадратные сантиметры (*см 2*), квадратные метры (*м 2* ) и т.д.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Площадь прямоугольника*****a –** ширина**b** – длина **S = a × b**  (*см 2*) (*м 2)*….**Запомни:** Чтобы найти площадь прямоугольника, нужно его ширину (**a**) умножить на длину (**b**). **a = S : b** **b = S : a** | ***Площадь квадрата******a –***сторона квадрата**S = a × a**  (см 2) (м 2)….**Запомни:** Чтобы найти площадь квадрата, нужно его сторону (**a**) умножить на саму себя. |