

Эталон 1. "Нахождение процента от числа"

Чтобы найти P процентов от числа A ,
нужно данное число разделить на
100 и умножить на количество
процентов:
 $A:100 \cdot P$

Эталон 2 "Нахождение числа по известному проценту"

Чтобы найти число по известному
проценту P , нужно данное число
разделить на количество процентов
и умножить на 100: $B: P \cdot 100$

Алгоритм решения задач на проценты:

1. Выполнить краткую запись условия.
2. Определить величину, принятую за 100%.
3. Ответить на вопрос, известна ли величина, принятая за 100%.
4. Если величина известна, то :
 - задача прямая;
 - нужно найти процент от числа;
 - для решения используем эталон 1;
5. Если величина неизвестна, то:
 - задача обратная;
 - нужно найти число по известному проценту;
 - для решения используем эталон 2.

**Эталон 3.
"Нахождение
процентного
отношения
двух чисел".**

**Чтобы найти процентное
отношение двух чисел,
надо первое число
разделить на второе и
умножить на 100.**