

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ НА ПРОЦЕНТЫ

В первый час было расчищено от снега 120 м катка, что составило 30% всей его площади. Какова площадь катка?



$$120 : 30\% = 4 \text{ м}^2 -$$

1% площади катка

$$4 \cdot 100\% = 400 \text{ м}^2 -$$

площадь катка

№1576. Ученик прочитал 138 страниц, что составляет 23% числа всех страниц в книге. Сколько страниц в книге?

№1577. Масса медвежонка составляет 15% массы белого медведя. Найдите массу белого медведя, если масса медвежонка 120 кг.

№1578. Сливочное мороженое содержит 14% Сахара. На приготовление мороженого Израсходовали 35 кг сахара. Сколько сделали порций мороженого, если в каждой порции 100 г?

№1579. Применяя интенсивную технологию, бригада изготовила сверх плана 250 деталей, перевыполнив тем самым план на 5%. Сколько деталей изготовила бригада?
