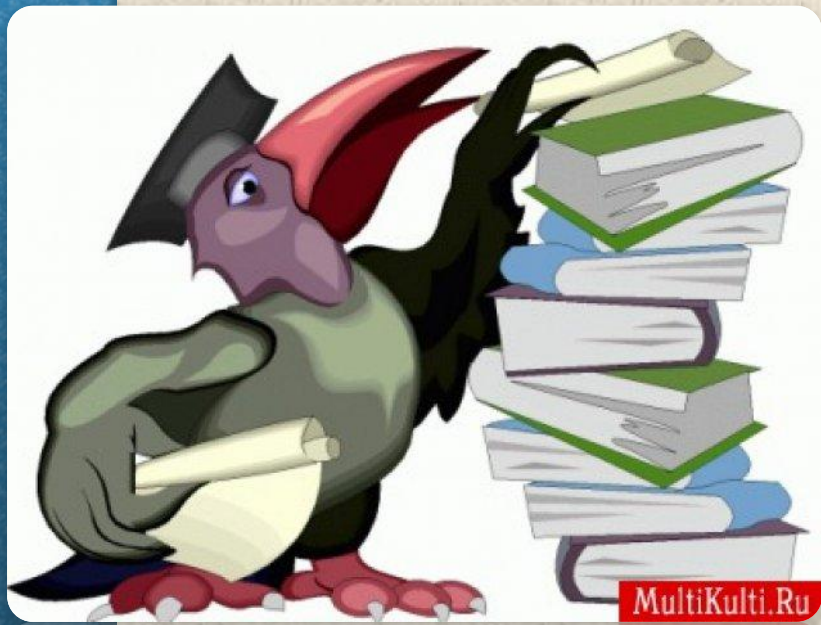


# ИТОГОВОЕ ПОВТОРЕНИЕ



MultiKulti.Ru

Математика  
5 класс  
Вариант 11.

## Вычислите:

1) Найдите значение выражения

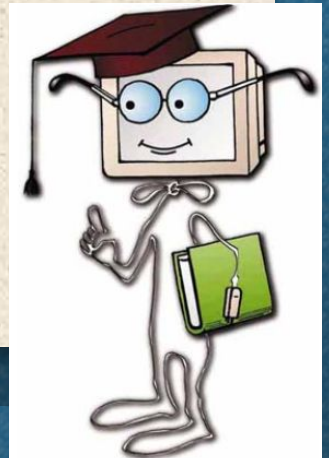
$$101 * 3 + 5050 : 25$$

2) **Натуральным корнем** уравнения  $x^2 - 1 = 120$  является число:

**а) 11; б) 12; в) 10; г) другой ответ.**

3) Купили 5 кг слив по цене  $x$  руб. за кг и 6 кг яблок по цене  $y$  руб. за кг. Стоимость покупки составили:

**а)  $(11x+11y)$  руб.; б)  $(5x+6y)$  руб.;  
в)  $(6x+5y)$  руб.; г) другой ответ.**



**1)** Числа  $p$  и  $d$  связаны формулой  
 $p = 3d + 16$ .

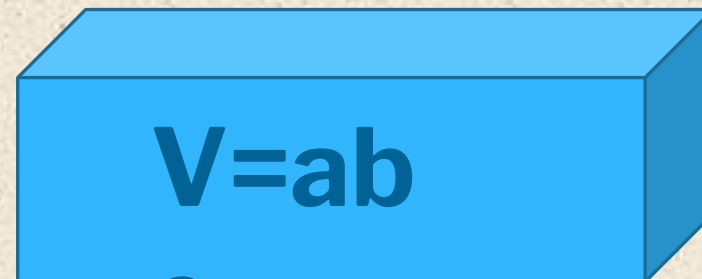
Если  $p = 1240$ , чему равен  $d$  ?

**2)** Ширина спортивной площадки – 16 м, а длина на 5 м больше ширины. Найдите площадь спортивной площадки.

$$S = ab$$



**1)** Объем прямоугольного параллелепипеда равен  $360 \text{ см}^2$ , длина – 10 см, ширина – 9 см. Найдите высоту.



**2)** Некоторое число больше своей половины на 18. Чему равно это число?



1. Вычислите  $\left(6\frac{3}{5} - 5\frac{2}{5}\right) + \left(3\frac{4}{5} + 2\frac{1}{5}\right)$

2. Найдите корень уравнения:

$$(m - 124) \times 2 = 2\frac{1}{3} + 3\frac{2}{3}$$

3. В книге три главы. Первая содержит 234 стр., вторая глава на 15 стр. больше, чем первая, а третья составляет  $\frac{1}{3}$  часть от первой главы. Сколько всего страниц в книге?