

Язык программирования Qbasic

Учитель информатики МБОУ СОШ 39 города
Рязани
Ермакова Евгения Викторовна

$$m = 7n^2 + \frac{2}{3}n - 3,7(n + 5)$$

Тест

Ввод n=2

Вывод m=30,6

CLS

INPUT "n="; n

LET m=7*n*n + 2/3*n - 3.7*(n + 5)

PRINT "m="; m

END

**Найти количество секунд в заданном
числе минут.**

CLS

INPUT "m="; m

LET s=60*m

PRINT "s="; s

END

Тест

Ввод m=4 (1 мин =
60 сек.)

Вывод s=240
(s=60·m)

Решить задачи

1. $t = \frac{1}{9}k^2 - 6,4(k + 8) + \frac{3}{4}k$

2. $k = 9,7c + \frac{5}{6}(c - 3,8)$

3. **Найти количество копеек в заданном числе рублей.**

$$t = \frac{1}{9}k^2 - 6,4(k + 8) + \frac{3}{4}k$$

CLS

INPUT "k="; k

**LET t=1/9*k*k - 6.4*(k +
8)+ 3/4*k**

PRINT "t="; t

END

Тест

Ввод k=2

Вывод t=30,6

$$k = 9,7c + \frac{5}{6}(c - 3,8)$$

CLS

INPUT "c="; c

LET k=9.7*c + 5/6*(c - 3.8)

PRINT "k="; k

END

Тест

Ввод c=2

Вывод k=30,6

**Найти количество копеек в заданном
числе рублей.**

CLS

INPUT "r="; r

LET k=100*r

PRINT "k="; k

END

Тест

Ввод r=4 (1 рубль =
100 коп.)

Вывод k=400
(k=100·r)