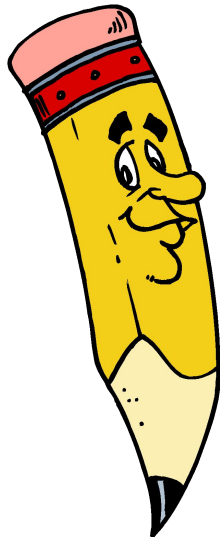


Тест.

Выражения с переменными.



2 вариант.

7 класс.



*Каратанова Марина Николаевна,
МОУ СОШ №256, г.Фокино.*



Вопрос 1.

Вычислите значение выражения



если



Вопрос 2

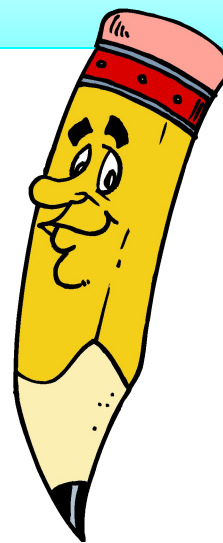
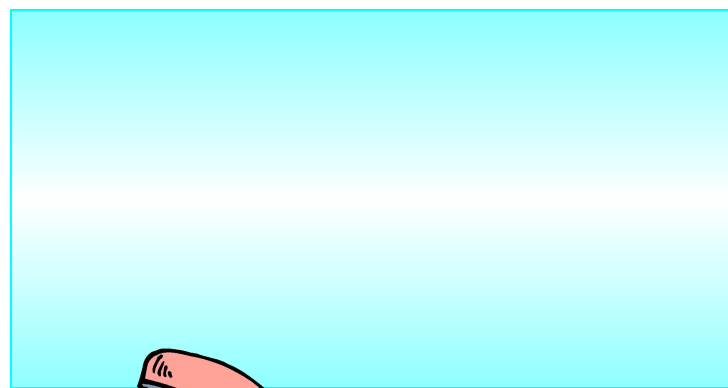
Найдите значение выражения, если

- 4,5

- 5,25

- 4,75

- 5,5



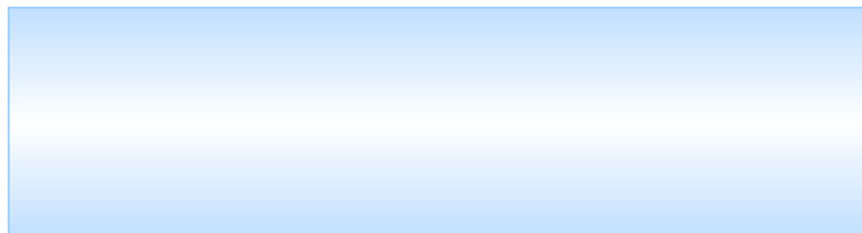
Вопрос 3

Упростите выражение



Вопрос 4

Решить уравнение



1,5

- 0,5

0,5

2,5



Вопрос 5

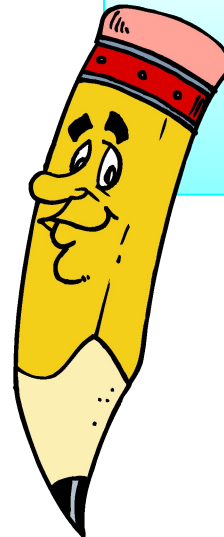
При $x = -0,4$ найдите значение выражений и расположите значения этих выражений в порядке возрастания

C, B, A

A, B, C

B, A, C

A, C, B



Вопрос 6

35% числа b на 10 больше, чем четверть числа b .
Найдите число b .

25

6

50

40



Вопрос 7

Число **3** разбили на три слагаемых, причем второе слагаемое на **25%** меньше первого, а третье слагаемое на **1** меньше второго. Найдите первое слагаемое.

1,2

1,5

1,8

1,6



Вопрос 8

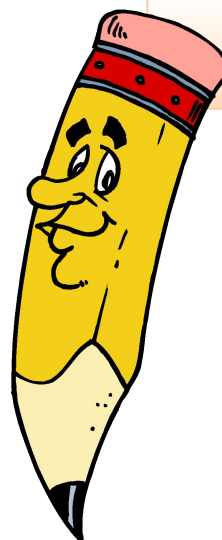
Решите уравнения и найдите произведение корней этих уравнений.

210

240

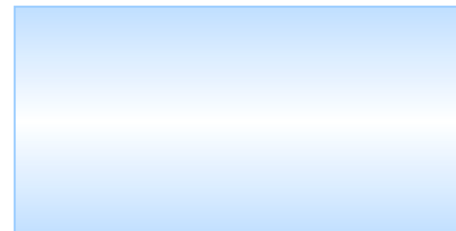
200

180



Вопрос 9

Найдите число, которое на 60% меньше корня уравнения



11,5

11,2

10,5

10,8

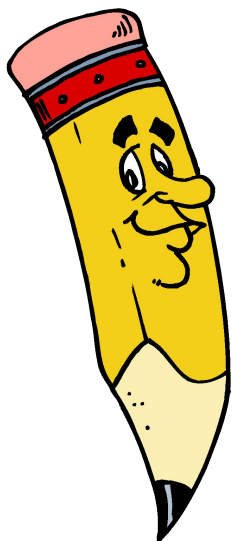


Вопрос 10

Корнем уравнения является число **0,4**.

Найдите корень уравнения





Правильных ответов:



Выход

В начало