Контрольная работа по математике 6 класс.

1 вариант.

**Часть А базовый уровень.**

1. Выполнить действия:

а) 15-6,42

д) 4 - 2

е) 5,6 – 9,42

ж) :

з) - 3 ∙ 1

б) 0,025 ∙ 2,4

в) +

г) -8 :

**Часть В .**

1. Найти значение выражения:

а) 0,8 - 3,8 ∙ (6,75: 27)

б) ( 1 - 1) ∙ 2,4 -5,2

2. Решить уравнение: 5 ∙ (0,5а -3) – 4 ∙ (0,4 а + 1) = -1

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 вариант.

**Часть А (базовый уровень).**

1.Выполнить действия:

а) 18-3,58

д) 6 - 4

е) 7,8 – 12,36

ж) :

з) 3 ∙ ( -1 )

б) 0,625 ∙ 1,8

в) +

г) 16 : (- )

**Часть В .**

1. Найти значение выражения:

а) 6,4 - 1,4 ∙ (28,5: 1,9)

б) ( 4 - 4) ∙ 3,6 -5,3

2. Решить уравнение: 2 ∙ (0,8а -6,5) + 3 ∙ (-0,4 а + 5) = -2