**Тест № 5 «Решение уравнений»**

***Вариант 1***

**№1.** Раскройте скобки инайдите значение выражения: -8,9 – (5,32 - 11,9)

А. -3,22 Б. 3,22 В. -2,32 Г. 2,34

**№2.** Упростите выражение: - (*p* - *k*) – (*m* + *k*)

А. – *p* - *m* Б. *p* - *m* В. – *p* + *m* Г*. p* + *m*

**№3.** Cложите подобные слагаемые: *x* +  *x* +  *x* -  *x*

А. - Б.  В.  Г. 

**№4.** Решите уравнение: 4,7 – 8*y* = 4.9 – 10*y*

А. 0.2 Б. -0.2 В. 0.1 Г. -0.1

***Вариант 2***

**№1.** Раскройте скобки инайдите значение выражения: -7,8 – (4,26 – 9,8)

А. -2,26 Б. 2,26 В. 4,24 Г. -4,24

**№2.** Упростите выражение: - (*n* - *m*) – (*c* + *m*)

А. *n* - *c* Б. - *n* + *c* В. *n* + *c* Г*. - n* - *c*

**№3.** Cложите подобные слагаемые:  *a* +  *a*  +  *a*  -  *a*

А.  Б. -  В.  Г. 

**№4.** Решите уравнение: 5,3 – 6*x* = 5.6 – 9*x*

А. 0.2 Б. 0.3 В. 0.1 Г. -0.2