Контрольная работа по теме “**“Корень n-ой степени и его свойства”**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант I** | **Вариант II** |
| **№1.** Вычислить: http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1856.gif | №1. Вычислить: http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1857.gif |
| **№2.** Вычислить: -2http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1858.gif | №2. Вычислить http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1859.gif |
| **№3.**Вычислить: http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1860.gif | №3. Вычислить: -6http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1861.gif |
| **№4.** Решить уравнение: х6=64 | №4. Решить уравнение: х5=32 |
| **№5.** Вычислить:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1862.gif= | №5. Вычислить:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1863.gif |
| **№6**. Преобразовать выражение:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1864.gif= | №6. Преобразовать выражение:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1865.gif |
| **№7**. Найти значение выражения:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1866.gif | **№7**.Найти значение выражения:  http://festival.1september.ru/articles/538642/Image1867.gif= |

**№8. Вариант 1.**



