

Проверочная работа

Тема: «Уравнение»

5 класс

Самостоятельная работа

I. Повторяем теорию. Заполните пропуски.

1. Корнем уравнения называют _____, которое при подстановке вместо _____ обращают _____ в верное числовое равенство.
2. Решить уравнение – значит найти все его _____ или убедиться, что их _____.
3. Чтобы найти неизвестное слагаемое, надо из _____ вычесть известное _____.
4. Чтобы найти неизвестное уменьшаемое, надо к разности _____ прибавить _____.
5. Чтобы найти неизвестное вычитаемое, надо из _____ вычесть _____.

II. Не решая уравнение $(24 - x) + 37 = 49$, установите, какое из чисел 19, 7, 12 является его корнем.

Решение: (заполните пропуски)

<p>1) $x = 19$ $(24 - 19) + \underline{\quad} = 49$ $\underline{\quad} + 37 = 49$ $\underline{\quad} = 49$ Вывод: число 19 является _____ уравнения.</p>	<p>2) $x =$ $(\underline{\quad} + \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ Вывод: число _____, является _____.</p>	<p>3) Вывод:</p>
--	--	--------------------------------