

Пояснительная записка

Диагностическая работа в 10 классе содержит задания за курс математики 5-6 классов и алгебры 7-10 классов.

Работа рассчитана на **45 мин** (1 урок).

Использование калькуляторов и любой другой электронной техники **запрещено**.

Работа выполняется на двойных листах в клетку с угловым штампом ОО.

В заданиях № 1 – 7 части 1 в чистовик записывается только ответ.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. **Записи в черновике, а также в тексте контрольных измерительных материалов не учитываются при оценивании работы.**

В задании № 8 2 части 2 нужно решить только одно из предложенных уравнений, согласно программе по УМК, используемому в ОО. В задании требуется привести подробное решение и ответ.

При оформлении решения пункта б) обратите внимание на отбор корней. Отбор должен быть обоснован. В противном случае, 1 балл