Пояснительная записка

Для оперативного контроля знаний и умений по математике учеников традиционно используются дидактические материалы – специально подобранные и систематизированные упражнения. Планируемые результаты обучения математике, заданные в программе в виде конкретных требований к знаниям и умениям учащихся, позволяют использовать такую форму контроля, как тесты, созданые с помощью программы MyTest X. С их помощью возможна организация и проведение тестирования как с целью выявить уровень знаний по математике учащихся в 5 классе, так и с обучающими целями. Тесты ориентированы на учащихся, использующих пособие «Моя математика» Герасимова В.Д..

Тесты представлены к каждому параграфу главы VII «Введение в дроби» указанного пособия. При составлении тестов использованы материалы указанного пособия, материалы учебника математики для 5 класса (авторы Кузнецова Е.П. и др.), книги Ю.К. Войтовой «Устный счёт в 5 классе», материалы, собранные в виде карточек с заданиями и собственных тестов в бумажном варианте. Многолетняя апробация последних помогла в подборе неверных ответов в тестах. К каждому тесту (заложено в возможности самой программы) даётся краткое описание или указания о возможных применениях теста на тех или иных этапах урока.

Учитель математики ГУО «Средняя школа № 15 г. Барани»

Сорокин Сергей Юрьевич

(15.school.[bar@gmail.com](mailto:bar@gmail.com))