Описание игры.

«Математическая викторина» предназначена для проведения обобщающего урока по математике в 6 классе по теме «Все действия с обыкновенными дробями» по учебнику Виленкина Н.Я. Игра проводится с музыкальным сопровождением.

Общие правила.

"Математическая викторина" состоит из 2 раундов: «Блиц – опрос» из 5 вопросов и «Рубрикатор» из трех рубрик по 4 вопроса. Вопросы располагаются слева направо, по возрастанию степени сложности: «Блиц – опрос» – стоимость вопросов 5 баллов, «Рубрикатор» – стоимость вопросов от 10 до 40баллов.

Класс разбивается на три команды. Побеждает та команда, которая набирает больше баллов. Игра начинается с «Блиц – опроса». Учитель читает вопросы, отвечает команда первая, поднявшая сигнальную карточку. Команда, набравшая большее количество баллов выбирает первая рубрику и стоимость вопроса. Выбор темы и стоимости вопроса осуществляет капитан. Ведущий (учитель) зачитывает вопрос. Команда ведет обсуждение и, если готова, поднимает сигнальную карту. Команде, первой поднявшей сигнальную карту, предоставляется возможность ответа на вопрос. Обсуждение на этом заканчивается. Капитан указывает на игрока, который будет отвечать (или отвечает сам). При правильном ответе учитель нажимает на кнопку «ответ». Затем по стрелке возвращается в «Рубрикатор».

Если команда отвечает правильно, то ей предоставляется право выбора следующего вопроса, если она отвечает неверно, то право ответить на этот же вопрос предоставляется другой команде. Правильный ответ прибавляет

количество очков к общей сумме команды.

К некоторым более сложным вопросам есть слайды с решениями, после всех полученных ответов, учитель нажимает на стрелку, появляется слайд с решением.

Игра продолжается до окончания вопросов. Ответенные вопросы на табло исчезают.

Яркость красок обусловлена отсутствием затемнения в аудитории (дети решают задачи, примеры на бумаге).

На слайд «Источники» можно попасть нажав на стрелку в нижнем правом углу.