Бобкова Оксана Олеговна

учитель математики (учитель-практикант)

МАОУ ЛМИ г. Саратова,

Саратов, 2017 год

**Индивидуальная карта**

**для 7 класса по теме**

**Степень с целым показателем**

**Учитель:** Бобкова Оксана Олеговна

**Предмет:** алгебра 7 класс

**Цель:** проверка умений применять свойства степени

**Индивидуальная карта**

Для закрепления и коррекции знаний по теме «Степень с целым показателем» разрабатывается специальная система задач. Структура рабочей карты включает:

–четыре типовых задания, расположенные по возрастанию уровня их сложности;

Ученик должен за ограниченное время(10 минут) решить четыре задания, чтобы получить оценку «отлично». Если решено три задания– ставится оценка «хорошо»; если решено только два задания – оценка «удовлетворительно», во всех других случаях – «неудовлетворительно».

|  |  |
| --- | --- |
| 1 вариант | 2 вариант |
| 1. Запишите в виде степени с целым показателем:  а)  б)  в)  2. б) .  3. а) ; б) .  4. Вместо звездочки запишите такое число, чтобы равенство было верным:  а) ;  б) ( = ;  в) | 1. Запишите в виде степени с целым показателем:  а)  б)  в)  2. б) .  3. а) ; б).  4. Вместо звездочки запишите такое число, чтобы равенство было верным:  а) ;  б) ( = ;  в) |