

Предмет алгебра

Дата проведения 15.05.2020

Тема урока: Использование свойств степени с целым показателем

Цель урока: учиться применять свойства степеней.

Ход урока

Открываем тетради, записываем число, тему урока.

1. Повторим

Свойства степени  
с целым показателем

---

$$a^n \cdot a^m = a^{n+m} \quad a^n \cdot b^n = (a \cdot b)^n$$

$$\frac{a^n}{a^m} = a^{n-m} \quad \frac{a^n}{b^n} = \left(\frac{a}{b}\right)^n$$

$$(a^n)^m = a^{n \cdot m}$$

2. Разобрать пример 3 из п.38, стр 218

3. Выполнить задания: №1003, №999

4. Домашнее задание: п.38, знать свойства

Все выполненные задания **по возможности сфотографировать и** прислать в Вк.

Ответы принимаются до 16.00 часов.