

15 мая

8 класс

АЛГЕБРА

ТЕМА: Свойства степени с целым показателем.

п. 38, с. 207

Посмотрите видео урок

https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=K9pULnoykTQ&feature=emb_logo

Записать свойства в тетрадь

Для каждого $a \neq 0$ и любых целых m и n

$$a^m \cdot a^n = a^{m+n},$$

$$a^m : a^n = a^{m-n},$$

$$(a^m)^n = a^{mn};$$

для любых $a \neq 0$, $b \neq 0$ и любого целого n

$$(ab)^n = a^n b^n,$$

$$\left(\frac{a}{b}\right)^n = \frac{a^n}{b^n}.$$

Решить письменно: № 985, № 989, № 993

Домашнее задание: 1) в интерактивной тетради skysmart:

<https://edu.skysmart.ru/student/suxotegelo>

2) принять участие в олимпиаде учи.ру по математике

