18.05.2020 г. 11 класс

Тема. Повторение (Логарифмические уравнения и неравенства)

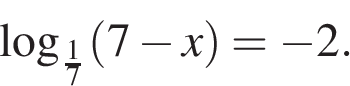
1.Посмотрите видеоуроки по данной теме

<https://youtu.be/zcZU5IWwP7w>

<https://youtu.be/9TyJymYl2Q0>

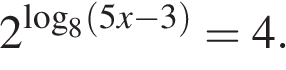
<https://youtu.be/3_Y1AZVpfVg>

2. Решить задачи на повторение (переслать фото )задачи взяты из ЕГЭ

1. Найдите корень уравнения 

2. Решите уравнение 

3. Найдите корень уравнения 

4. Найдите корень уравнения 

5. Решите уравнение https://ege.sdamgia.ru/formula/2c/2c807e0d441ece98cf3b6ef87a54dc94p.png

6.Решите неравенство \[\log_{11} (3x-1)>1\]

7.Решите неравенство \[\log_{\frac{1}{3}} (7x-1)>0\]

8.Решите неравенство \[2\log_{\frac{1}{9}} \frac{2-3x}{x}\geqslant -1\]