**15.04.2020 Тема урока: Определение степени с целым отрицательным показателем.**

Учебник стр.213 **1)** Вспомним. 53 = 125; ( - 7)2 = 49 ; (–3)3 – 27

***а 0 = 1 –*** в тетрадь, думаю, что не все помнят.

**2)** стр.214 - **формулу записать в тетрадь**.

**3)** разберём примеры( **все записать в тетрадь**) № 968 (а; б; в; е; з; ).

а) 4–2 = ; б) (–3)–3 = ; в) (–1)–9 =  = –1;

е) ;з) ;

№ 969.(а; в;д)

а) –10–4 =  = –0,0001; в) (–0,8)–2 = ;

д) –(–2)–3 = .

№ 971.(а;б;в)

а) 9–5 =  > 0; б) 2,6–4 =  > 0; в) (–7,1)–6 =  > 0;

Самостоятельно: № 970 (а; в ;д) ; № 979( 1 строчка)

**Мне выслать только примеры для самостоятельного решения, думаю что в тетради у вас всё будет записано.**