Математика 6 клас.

05.02.16. Тема: «Порівняння раціональних чисел».

Повторіть правила минулого уроку.

підр. с. 190

№ 1083. Складіть нерівність для чисел:

1) ; 3) ; 5).

2) ; 4);

№ 1085. Порівняйте з нулем число:

1); 3) ; 5) ;

2) ; 4) ; 6) .

№ 1087. Порівняйте числа:

Зверніть увагу!!! Порівнюємо від’ємні числа! (більшим буде те число, модуль якого менший)

1) ; 4) ; 7)

2) ; 5) ; 8) ;

3) ; (поділіть 6 на 5) 6) ; 9) .

Пояснення:

Щоб порівняти десятковий і звичайний дріб, краще перетворити звичайний дріб на десятковий. Для цього ділимо чисельник на знаменник. В п’ятому прикладі маємо нескінченний періодичний десятковий дріб . Порівнюємо цілі частини десяткових дробів, якщо вони рівні – переходимо до першої цифри після коми і тп. Так як порівнюємо від’ємні числа – знак змінюємо.

Домашнє завдання: повторити правила §25, підр. с.190, № 1084, № 1086, № 1088.