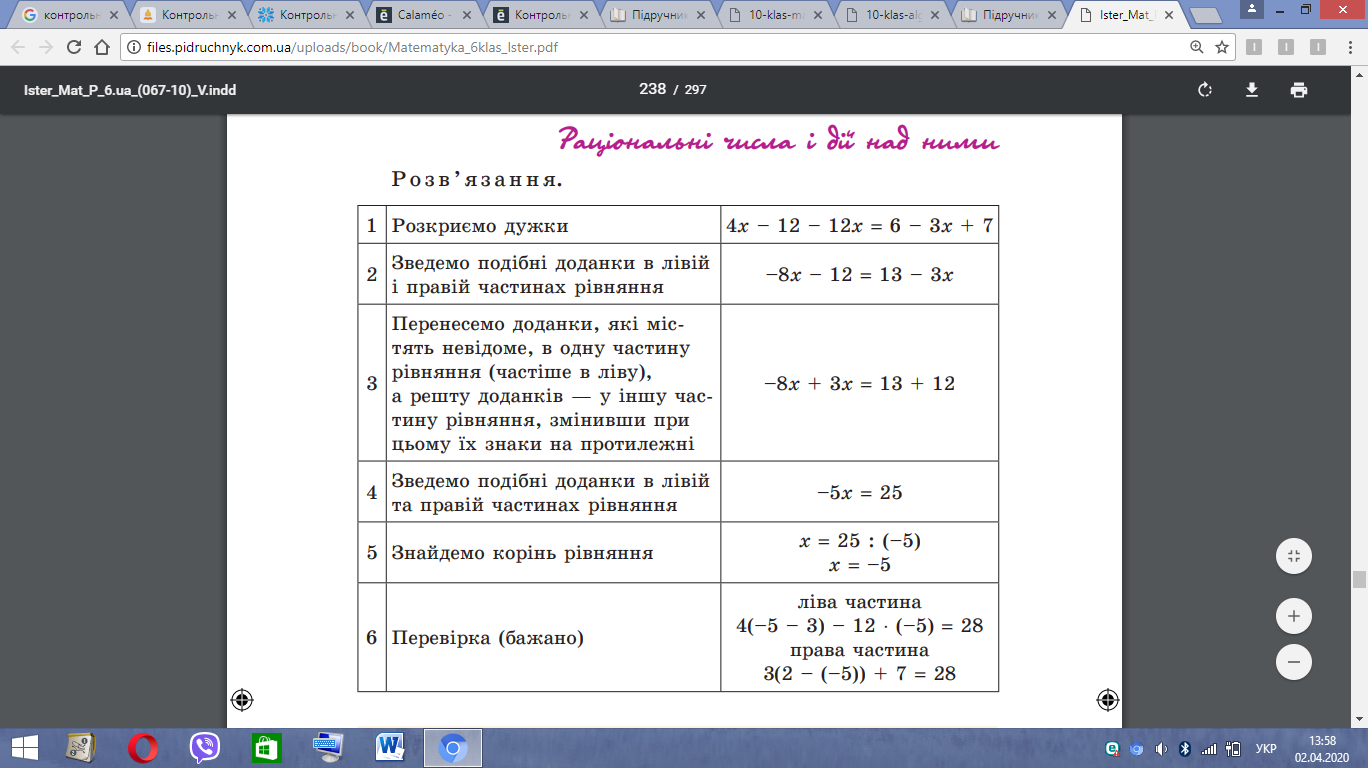
02.03.2020 р.

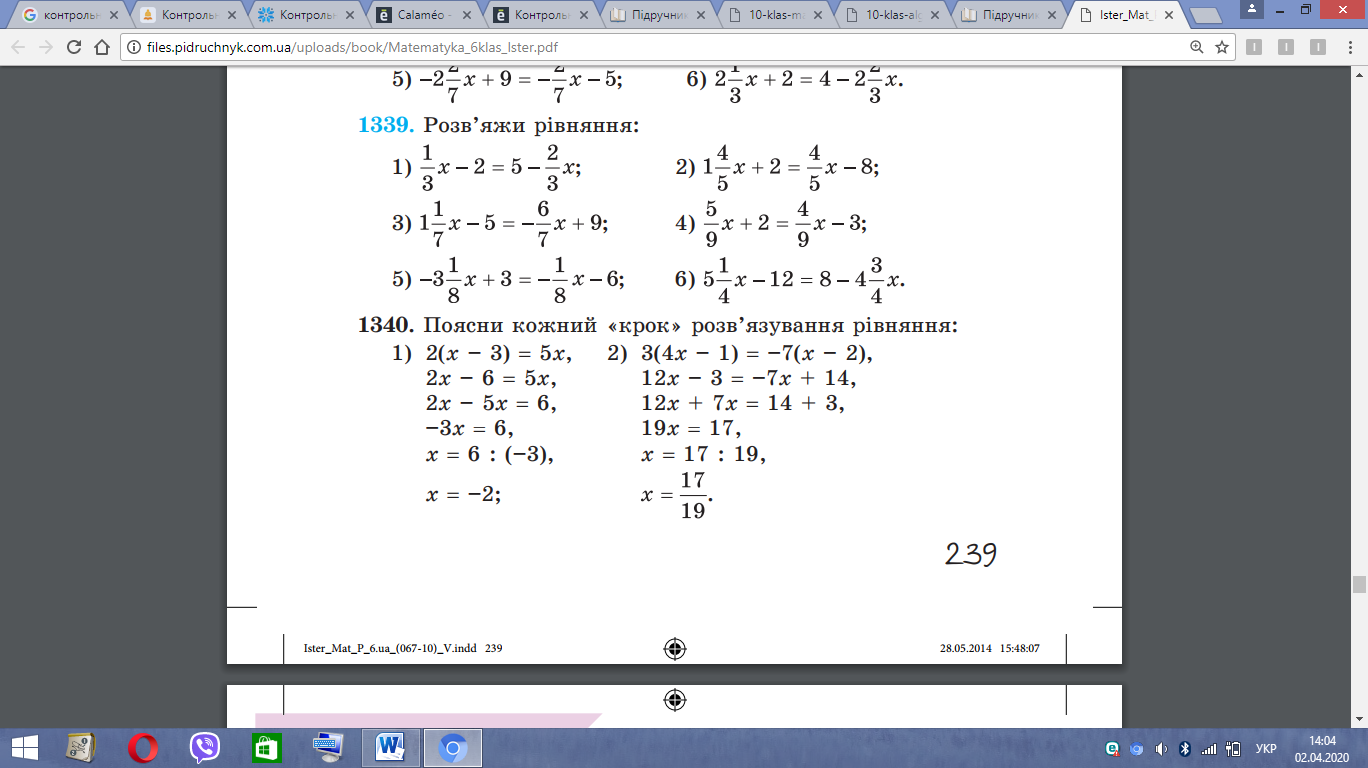
Класна робота

[ПИСЬМОВО]

Порядок розв’язання рівнянь

4(х-3) – 12х = 3(2-х) + 7





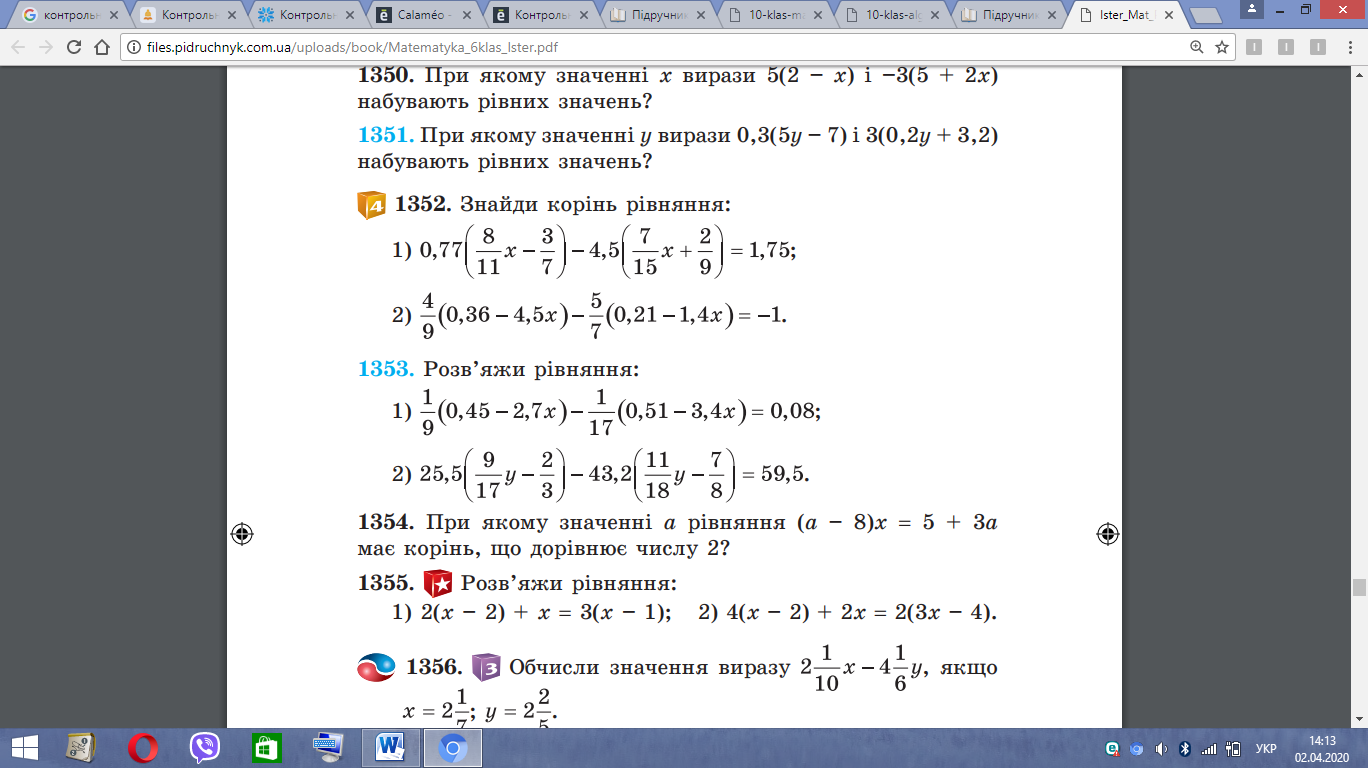
Перше рівняння

1. 2х – 6 = 5х – розкрили дужки
2. 2х – 5х = 6 – перенесли подібні доданки ( з невідомим вліво, решта – вправо)
3. – 3х = 6 – звели подібні доданки
4. х = 6 : (-3)

знайшли корінь рівняння

х = - 2

Друге рівняння – самостійно (д.з)



Перше рівняння

1. Переводимо дроби в один вид ( наприклад десяткові в звичайні дроби)

0,77 = ; 4,5 =4 ; 1,75 = 1 .

1. Розкриваємо дужки

– 1 = / \* ( 100)

– 33 – 210х – 100 = 175

− 210х = 175 + 33 + 100

154х = 308

2

Друге рівняння – самостійно (д.з)