Ділення раціональних чисел

<https://www.youtube.com/watch?v=XtSbGRBbiwU>

<https://www.youtube.com/watch?v=QSrzWmapoBA>

Тести

<https://matematikatests.in.ua/dilennya-ratsionalnyh-chysel-test-47-6-klas/>

Усні вправи

1.   Прочитайте рівності, назвіть компоненти дій. Чи правильно виконане ділення раціональних чисел?

а) (-36) : (-12) = -3; б) -36 : (+12) = -3; в) (-36) : (-12) = +3; г) -36 : (-12) = +.

2.   Який знак має частка?

а) -18 : (-12); б) -99 : 12; в) +40 : (-1).

3.   Обчисліть: а) (-40): (-2); б) -125 : 5; в) 0 : (-51); г) 203 : (-10); д) -56 : 14; є) 80 : (-16); ж) -90 : (-15); з) -25,3 : 0,1.

Письмові вправи

1.   Знайдіть частку:

а) - 4,5 : 9; б) - 5 : (- 0,5); в) 38,6 : (- 3,86); г) - 9,6 : (- 4,8); д) - 5,2 : 0,01; є) - 340 : (- 1,7); ж) - 6,6 : (- 1,1); з) 14: (-0,28); и) - 350 : 1,75.

2.   Знайдіть частку:

3.   Розв'яжіть рівняння: а) -2х = 10; б) -3х = -9; в) 0,2х = -4; г) -1,2х = 3,6;