

Doğal sayılar ile bunların negatif değerlerinden oluşan sayı kümesi.

tanımı

Z

sembol

iki negatif tamsayı arasında

toplama

Negatif tamsayı

çarpma ve bölme

elde edilir

Pozitif tamsayı

elde edilir

Negatif tamsayı

çarpma ve bölme

elde edilir

Negatif tamsayı

ters işaretli iki tamsayı arasında

toplama

elde edilir

Mutlak değeri büyük olanın işareti

iki pozitif tamsayı arasında

toplama çarpma ve bölme

elde edilir

Pozitif tam sayı

iki tam sayı arasında

Çıkarma

elde edilir

Eksilen ile çıkan sayının toplamaya göre tersi

İşlemler

Tam sayılar

Tam sayılar da bir rasyonel sayıdır.

SAYILAR VE İŞLEMLER

Rasyonel Sayılar

Sınırlama

Pozitif ise

poyda eşit ise

Poydası büyük olan küçük olan

poyda eşit ise

Poyası küçük olan küçük

poy eşit ise

Poyası büyük olan büyük

Negatif ise

sembol

Q

tanımı

İki tamsayının birbirine oranı ile ifade edilebilen sayıların oluşturduğu kümedir.

Ana Kavram	Genişlik	Bağlantı Sayısı	Zincir Sayısı	Yığın
SAYILAR ve İŞLEMLER	28	26	14	3

KAZANIM:

M.7.1. Sayılar ve İşlemler

M.7.1.1. Tam sayılarla işlemler

M.7.1.2. Rasyonel sayılar

İlköğretim Matematik Öğretmenliği 2-A

Aleyna Şahin 170403079

Fadime Betül Tavukcu 170403035

Hatice Nur Ömeroğlu 170403077

Ahmet Göküş 170403057