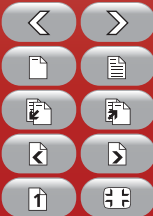




Reel (Gerçel) ...
Cisim Aksiy ...
Üstler
Tam (lineer) ...
Tamlık Aksiy ...

TEMEL KAVRAMLAR 1



Reel (Gerçel) Sayılar

Reel sayılar, özellikleri ve aralarındaki ilişkiler,



Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...



$$\frac{3}{2}, -\frac{5}{7}, 45 = \frac{45}{1} \text{ ve } 1.41$$

rasyonel sayı örnekleridir.



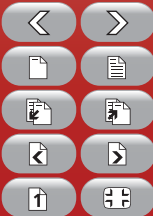
Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...



Cisim Aksiyomları

(I). Toplama İşleminin Özellikleri



Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...



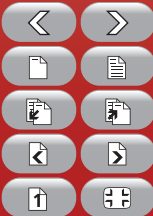
(III). Çarpımın Toplam Üzerine Dağılıma Özelliği \mathbb{R} deki her x, y, z için



Reel (Gerçel) ...
Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...
Tamlık Aksiy ...





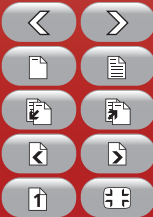
Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...





Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...



Teorem 1 (Tamlık Aksiyomları) $A \subseteq \mathbb{R}$ olsun.



Reel (Gerçel) ...

Cisim Aksiy ...

Üstler

Tam (lineer) ...

Tamlık Aksiy ...

