

EŞİTLİK

VE

EŞİTSİZLİK



Terazi dengede
ise

" = "



Terazi dengede
değilse

" < " " > "
" ≤ " " ≥ "

İçinde sayılar ve " $<$, $>$, $\leq$, $\geq$ " sembollerinden birini içeren cebirsel ifadeler eşitsizliktir. Bir eşitsizlikte bilinmeyen birden fazla değer alabilir.

Bir eşitsizliğin her iki tarafı pozitif bir sayı ile çıkarılır, toplanır, çarpılır veya bölünürse eşitsizlik aynı kalır.

Fakat negatif bir sayı ile bölünür veya çarpılırsa eşitsizlik yön değişir.