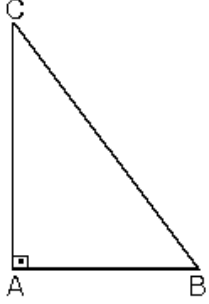


DİK ÜÇGEN VE PİSAGOR BAĞINTISI

DİK ÜÇGEN

Bir açısının ölçüsü 90° olan üçgene dik üçgen denir. Dik üçgende 90° nin karşısındaki kenara hipotenüs, diğer kenarlara dik kenar adı verilir. Hipotenüs, üçgenin daima en uzun kenarıdır.



Şekilde, $m(A) = 90^\circ$ [BC] kenarı hipotenüs[AB] ve [AC] kenarları dik kenarlardır.

PİSAGOR BAĞINTISI

Dik üçgende dik kenarların uzunluklarının kareleri toplamı hipotenüsün uzunluğunun karesine eşittir.

