

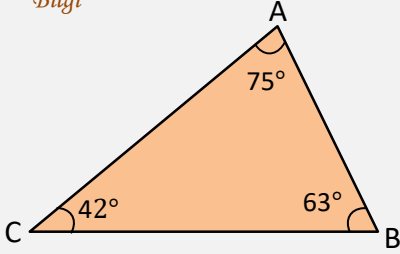
MATEMATİK

Üçgenlerin İç Açıları

Üçgenlerin İç Açıları



Bilgi

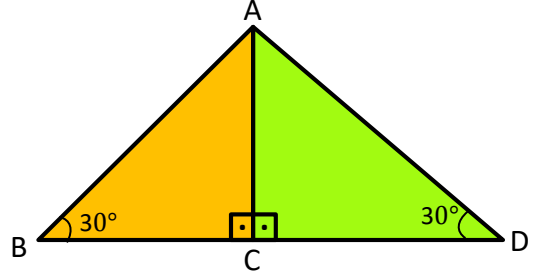
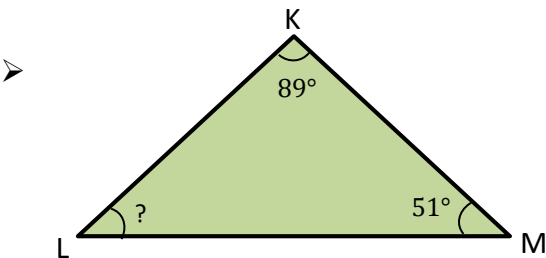
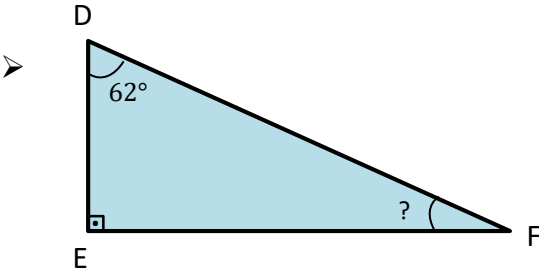
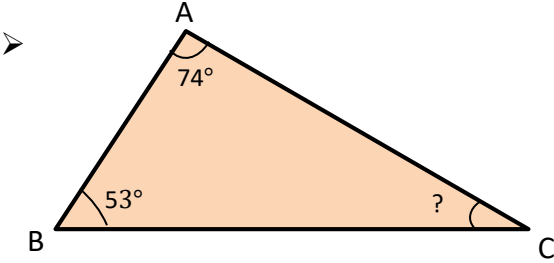
Bir üçgenin iç açıları toplamı 180° dir.

$$m(\hat{A}) + m(\hat{B}) + m(\hat{C}) = 180^\circ$$

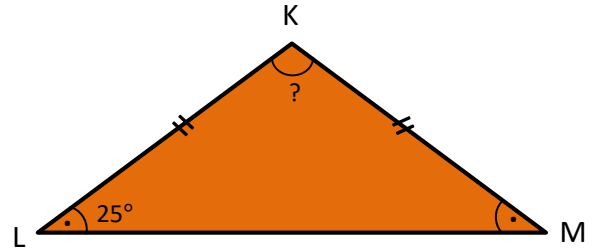
$$75 + 63 + 42 = 180$$

ÖRNEK

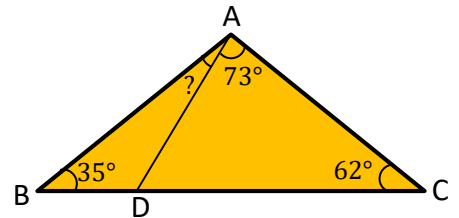
Aşağıdaki üçgenlerde verilmeyen açıları bulunuz.



Yukarıda verilen şekilde BAD açısının ölçüsü kaç derecedir.



KLM üçgeni ikizkenar bir üçgen olduğuna göre, LKM açısının ölçüsü kaç derecedir.



Şekilde verilen üçgende BAD açısının ölçüsü kaç derecedir.