



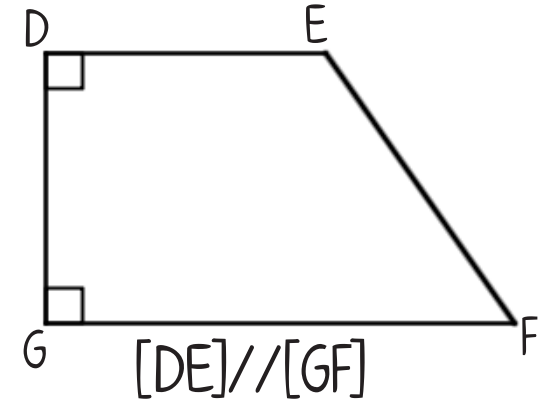
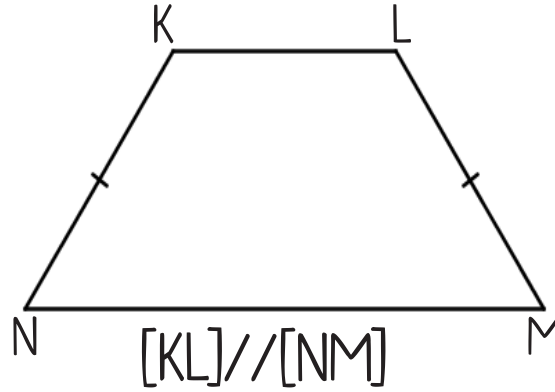
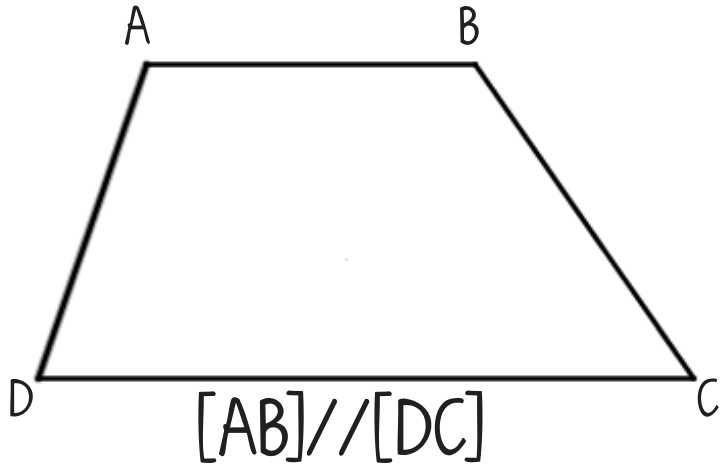
MATEMATİK ÇOKGENLER

@sorbilegitim



DÖRTGENLER

a) Yamuk: Karşılıklı kenar çiftlerinden en az biri paralel olan dörtgene **yamuk** denir.

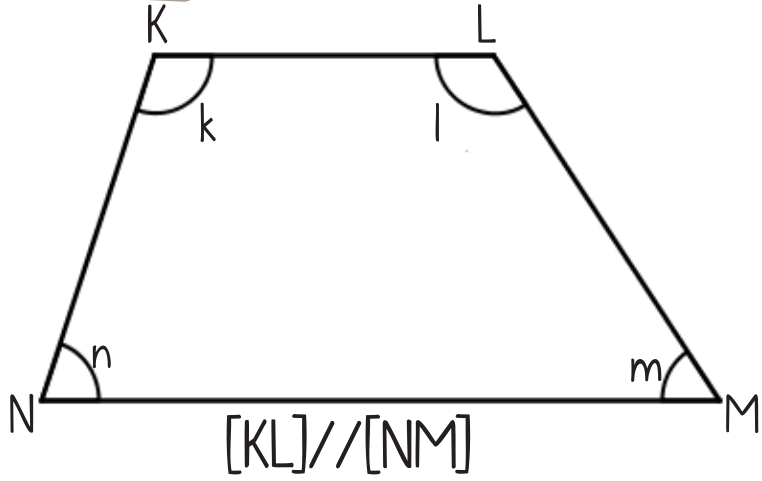


- * Paralel olmayan yan kenarlarının uzunlukları eşit olan yamuğa **ikizkenar yamuk** denir.
- * Paralel olmayan yan kenarlarından biri, alt ve üst taban kenarlarına dik olan yamuğa **dik yamuk** denir.

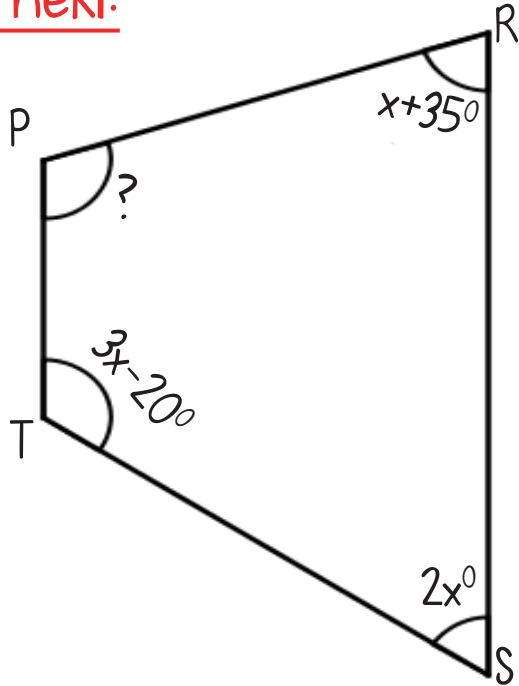


MATEMATİK ÇOKGENLER

 
@sorbilegitim



Örnek:



Yandaki şekilde $[PT] // [RS]$ 'dir. Verilenlere göre $\angle TPR$ açısının ölçüsü kaç derecedir?

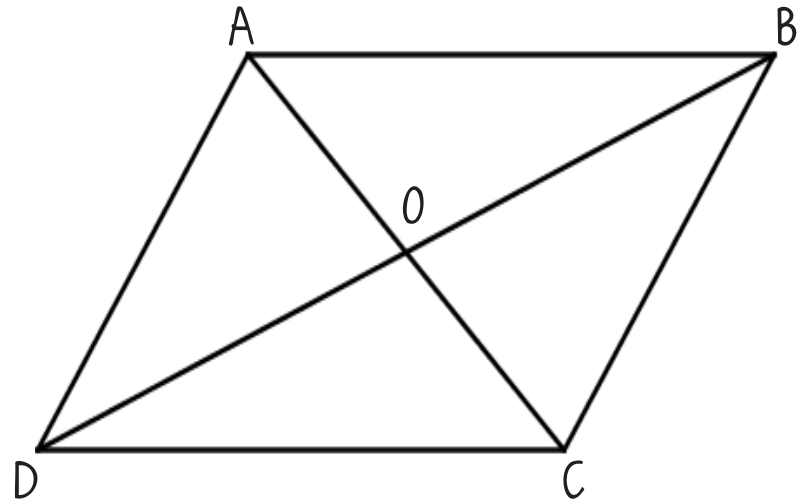
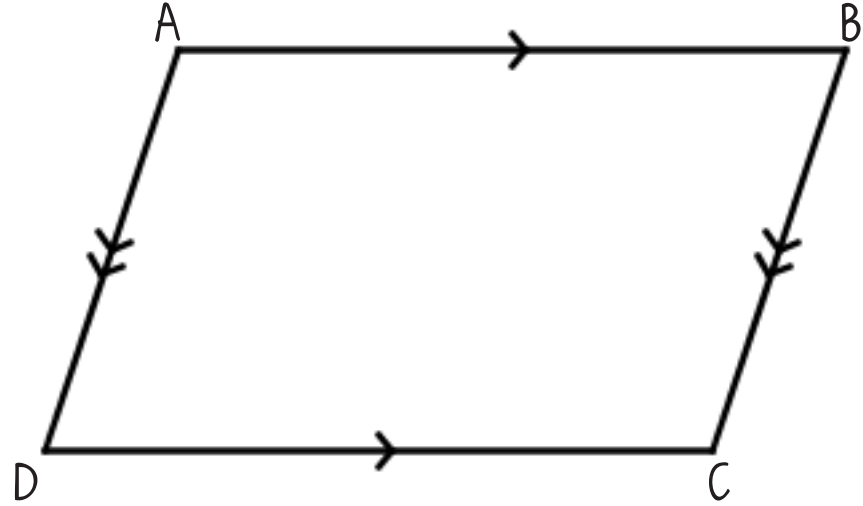


MATEMATİK ÇOKGENLER

 
@sorbilegitim



a) Paralelkenar: Karşılıklı kenar çiftleri birbirine eş ve paralel olan dörtgene **paralelkenar** denir.



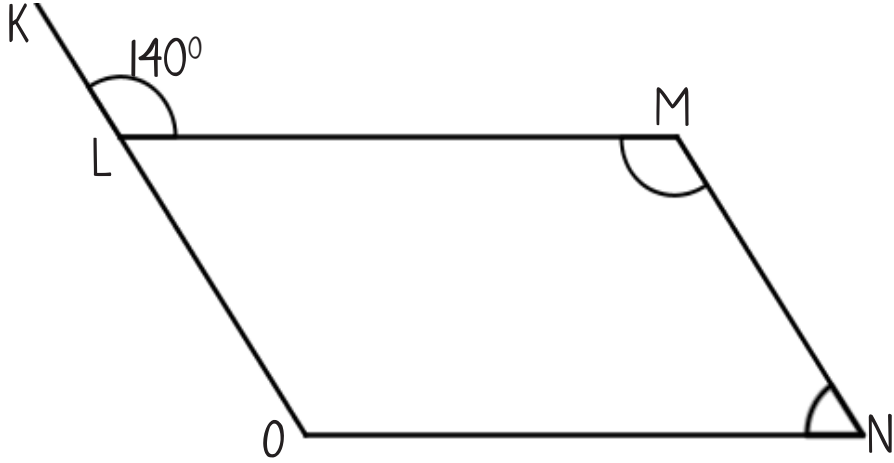


MATEMATİK ÇOKGENLER

 
@sorbilegitim



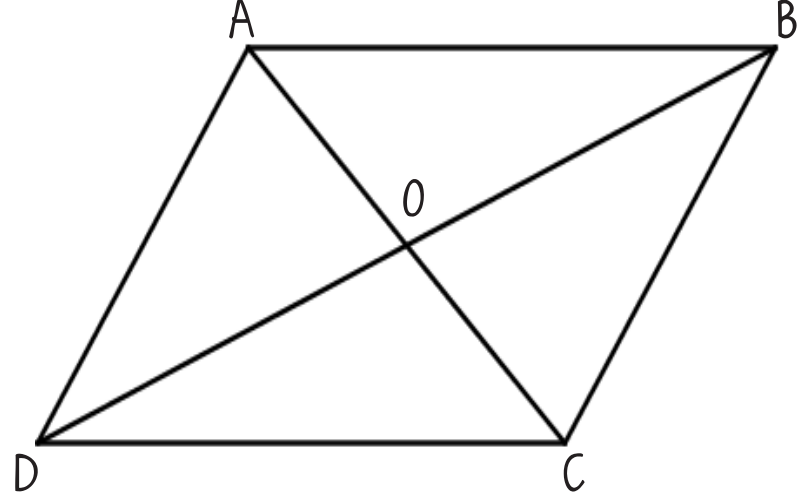
Örnek2:



Yukarıdaki paralelkenarda verilenlere göre;

$$\hat{M} - \hat{N} = ?$$

Örnek3:



Yukarıdaki paralelkenarda $|OC| = 8$ cm
 $|OB| = 7$ cm olduğuna göre;
 $|AC| + |DB| = ?$

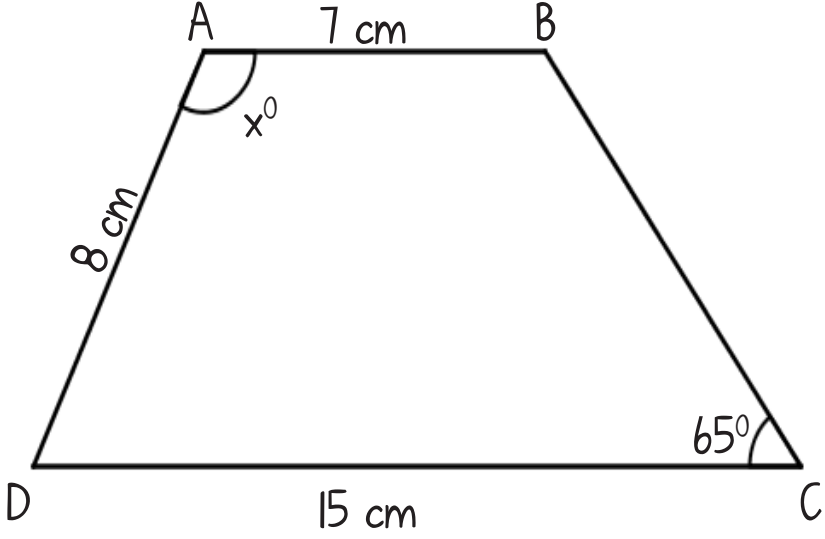


MATEMATİK ÇOKGENLER

@sorbilegitim

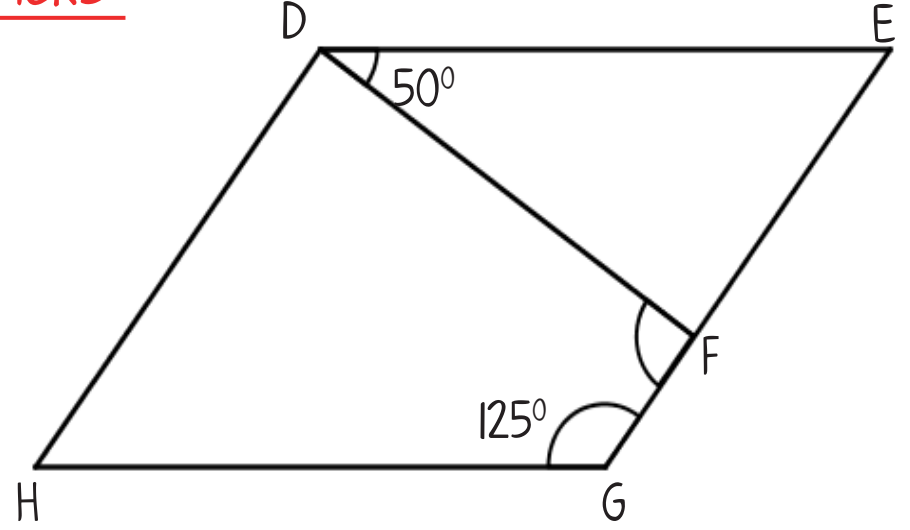


Örnek 4:



Yukarıdaki yamukta verilenlere göre;
x kaçtır?

Örnek 5:



Yukarıdaki paralelkenarda verilenlere göre;

$$m(\widehat{DFG}) = ?$$