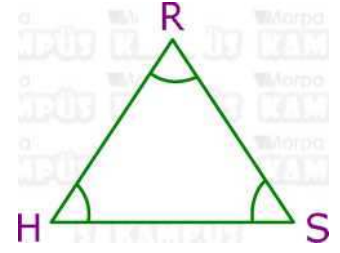


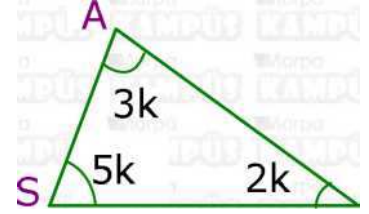
## MATEMATİK

### Üçgenin İç Açıları

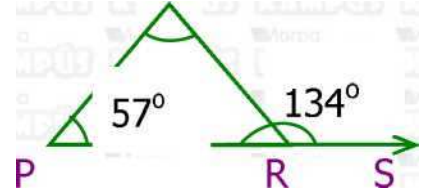
1. Yan tarafta bulunan RHS üçgenine göre  $\angle RHI = \angle IRSI$  ve  $\angle RSH$  açısının ölçüsü  $68^\circ$  dir.  $\angle HRS$  açısının ölçümü kaç derecedir?



2. Yan tarafta verilen ASR üçgenine göre A açısının ölçüsü kaç derecedir?



3. Yan tarafta verilenlere göre A açısı kaç derecedir?



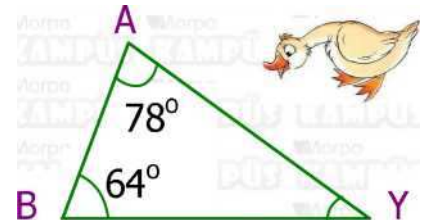
4. Aşağıda iki açısının ölçüsü verilen üçgenlerden hangisi dik açılı üçgendir?

A)  $45^\circ, 55^\circ$       B)  $35^\circ, 45^\circ$       C)  $50^\circ, 40^\circ$       D)  $60^\circ, 35^\circ$

5. Aşağıda iç açılarının ölçüsü verilen üçgenlerden hangisi dar açılı üçgendir?

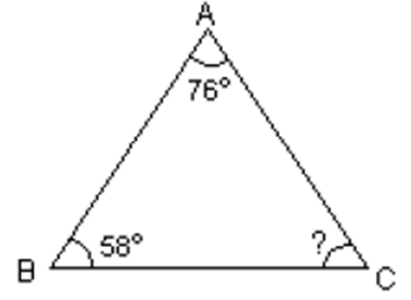
A)  $80^\circ, 90^\circ, 10^\circ$       B)  $110^\circ, 50^\circ, 30^\circ$       C)  $90^\circ, 25^\circ, 65^\circ$       D)  $65^\circ, 75^\circ, 40^\circ$

6. Yan tarafta verilen ABY üçgenine göre Y açısının ölçüsü kaç derecedir?

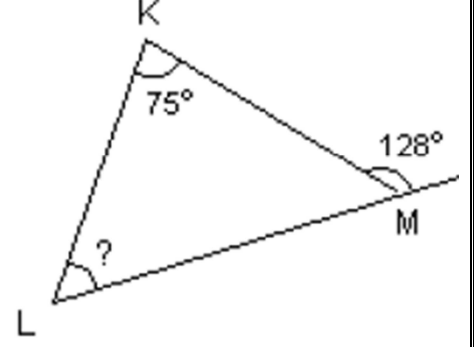


7. Bir ikizkenar üçgenin eşit açlarından birinin ölçüsü  $74^\circ$  dir. Eşit olmayan açının ölçüsü kaç derecedir?

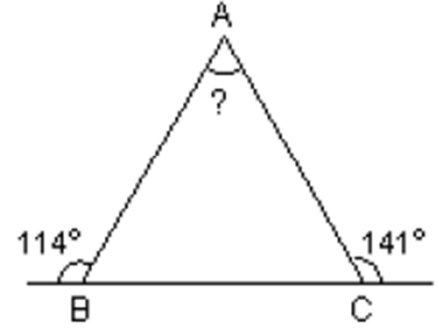
8. Yan tarafta bulunan C açısının ölçüsü kaç derecedir?



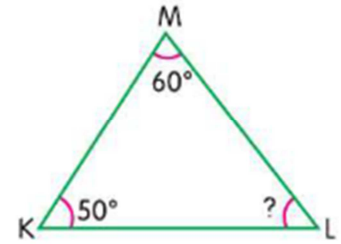
9. KLM üçgeninde M dış açısı  $128^\circ$ 'dir. L açısının ölçüsü kaç derecedir?



10. Şekle göre  $s(\hat{A})$  kaç derecedir?



11. Şekle göre L açısının ölçüsü kaç derecedir?



12. Şekle göre C açısının ölçüsü kaç derecedir?

