

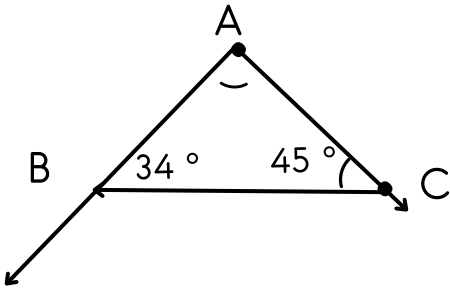


1- Dörtgenlerin iç açılarının ölçüleri toplamı Üçgenlerin iç açılarının ölçülerinin toplamından kaç derece fazladır?

2- "Karenin iç açıları toplamı ..... derecedir. Çünkü 4 tane ..... açısı vardır."

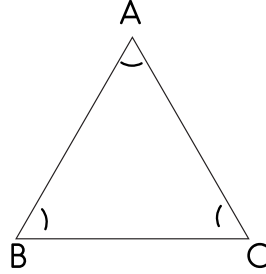
Yukarıda cümlede noktalı yerleri dolduralım.

3- Köşegenleri eşit uzunluk olan dörtgenler hangileridir? Örnek verelim.



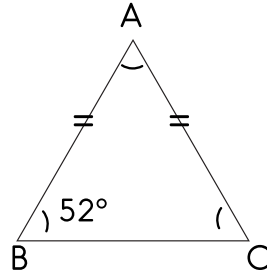
4- Yukarıdaki ABC üçgeninde, ABC açısının ölçüsü  $34^\circ$  ve ACB açısının ölçüsü  $45^\circ$  olduğuna göre, BAC açısının ölçüsü kaç derecedir?

5- Aşağıdaki ABC üçgeninde A açısının ölçüsü; B açısının ölçüsünden  $12^\circ$  fazla, C açısının ölçüsünden ise  $12^\circ$  eksiktir. Buna göre A, B ve C açılarının ölçüleri kaç derecedir?

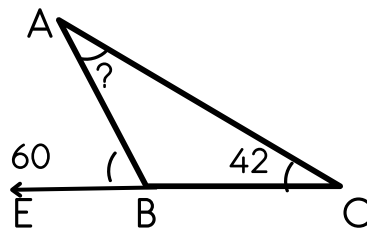


@sadeöğretmen

6- Aşağıdaki ABC üçgeni ikizkenar üçgen olduğuna göre BAC açısının ölçüsü kaç derecedir?

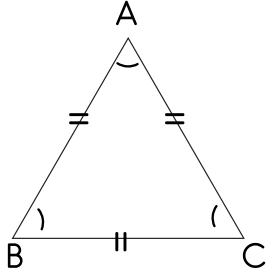


7- Aşağıdaki ABC üçgeninde verilen bilgilere göre BAC açısı kaç derecedir?

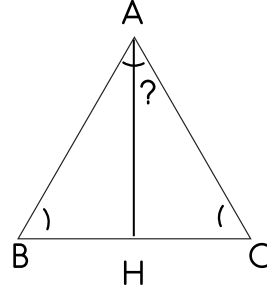




8- Aşağıdaki ABC üçgeninde BAC açısının ölçüsü kaç derecedir?

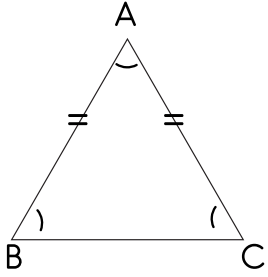


11- Aşağıdaki ABC üçgeni eş kenar üçgen ve AH dik ise soru işareti ile belirtilen açı kaç derecedir?

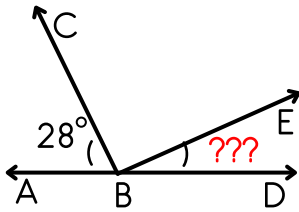
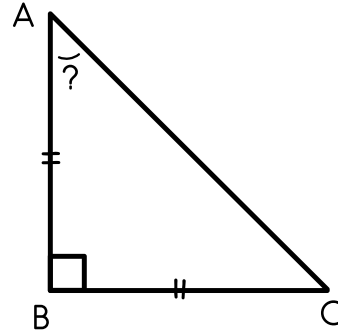


@sadeöğretmen

9- Aşağıdaki ABC üçgeni ikizkenar üçgen ve BAC açısının ölçüsü  $46^\circ$  olduğuna göre kaç derecedir?



12- Aşağıdaki ABC üçgeni ikiz kenar dik olduğuna göre soru işareti ile belirtilen açı kaç derecedir?



10- Yukarıdaki  $\widehat{CBE}$  açısı doksan derece olduğuna göre  $\widehat{EBD}$  açısı kaç derecedir?

BONUS SORU

13- Aşağıdaki ABCD dörtgeninde verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

