

Ad:

No:

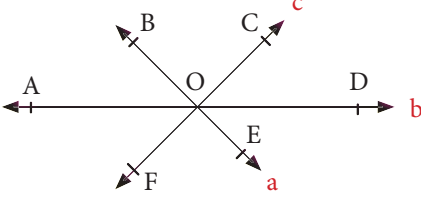
Soyad:

Sınıfı:

AÇILAR

1. Örnek

Aşağıda verilen a, b ve c doğruları O noktasından kesişmektedir. Buna göre aşağıdaki boşlukları doldurunuz.

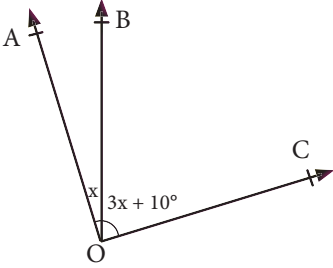


$\angle AOB$ ile komşu olan açılar açılardır.

$\angle COD$ ile komşu olan açılar açılardır.

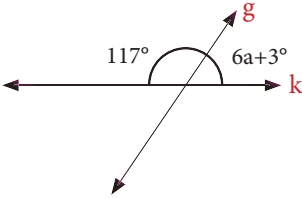
2. Örnek

$\angle AOB$ ve $\angle BOC$ açıları tümler açılar olduğuna göre x kaçtır?



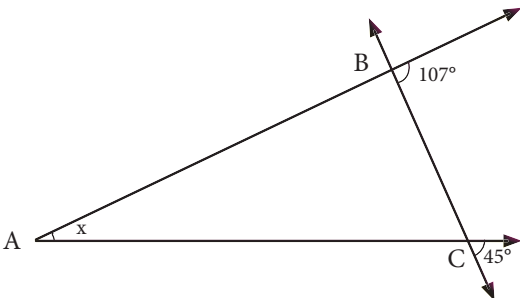
3. Örnek

117° ve $6a+3^\circ$ açıları bütünler açılar olduğuna göre a kaçtır?



4. Örnek

Aşağıdaki üçgende x açısını bulunuz.



5. Örnek

Tümler iki açıdan biri diğerinin 3 katından 22° eksiktir. Buna göre küçük açı kaç derecedir?

6. Örnek

Bir açının tümleri ile bütünlerinin toplamı 110° ise bu açı kaçtır?

7. Örnek

EFCD kare ve ABC üçgeni C noktasında kesişmekte ve DB doğrusaldır. Buna göre x kaçtır?

