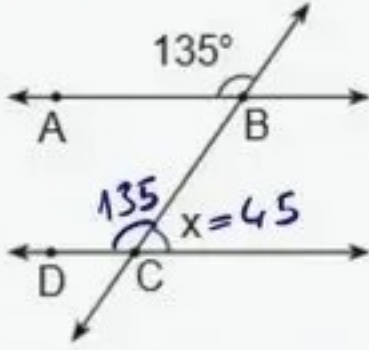


Örnek 2

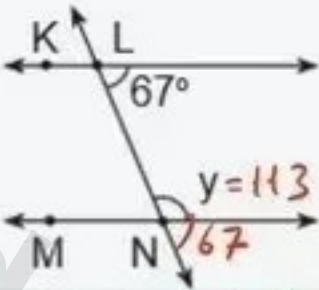
a)



Yandaki şekilde $AB \parallel DC$ ve BC bu doğruları kesen doğru olmak üzere x kaç derecedir?

$$x = 180 - 135 = 45$$

b)

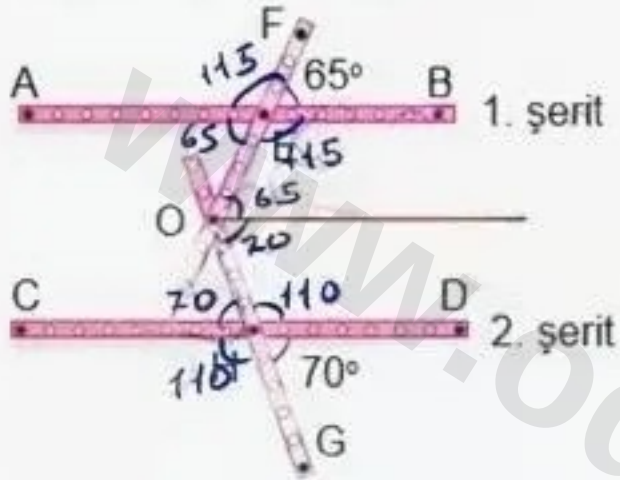


Yandaki şekilde $KL \parallel MN$ ve LN bu doğruları kesen doğru olmak üzere y kaç derecedir?

$$y = 180 - 67 = 113$$

Örnek 3

Aşağıdaki geometri şeritlerinden oluşturulan görselde 1 ve 2. şerit birbirine paraleldir.



1 ve 2. şeride paralel ve O noktasından geçen bir doğru çizerek aşağıda sizden istenen açıların ölçülerini derece cinsinden bulunuz.

a) $m(\widehat{AEF}) = 115^\circ$

b) $m(\widehat{AEO}) = 65^\circ$

c) $m(\widehat{OEB}) = 115^\circ$

ç) $m(\widehat{DHO}) = 110^\circ$

d) $m(\widehat{OHC}) = 70^\circ$

e) $m(\widehat{CHG}) = 110^\circ$

f) $m(\widehat{FOG}) = 65 + 70 = 135^\circ$