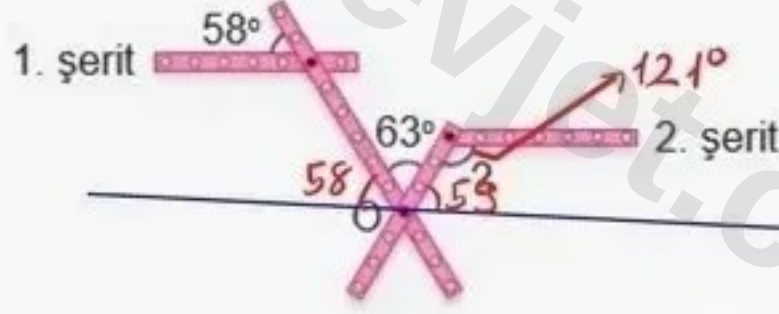


Örnek 4

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

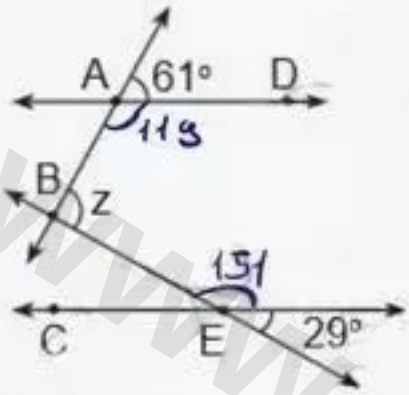


1 ve 2. şeride paralel ve O noktasından geçen bir doğru çizerek "?" ile gösterilen açının kaç derece olduğunu bulunuz.

$$58 + 63 = 121 \quad 180 - 121 = 59 \quad 180 - 59 = 121$$

Örnek 5

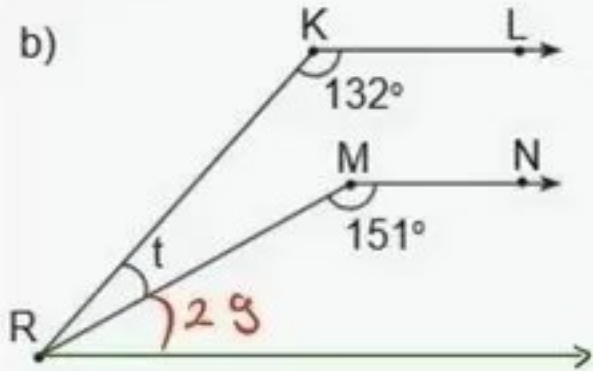
a)



Yandaki şekilde AD // CE olup AB ve BE doğruları bu doğruları kesen doğrular olmak üzere z kaç derecedir?

$$119 + 151 + z = 360 \text{ ise } z + 270 = 360 \quad z = 360 - 270 = 90^\circ$$

b)



Yandaki şekilde KL // MN olmak üzere t kaç derecedir?

$$t + 29 + 132 = 180$$

$$t + 161 = 180 \text{ ise } t = 180 - 161 = 19$$



Karekodu okutarak
bu üniteyle ilgili
etkileşimli içeriğe
ulaşabilirsiniz.