

1. Aşağıdaki tabloda verilen açıların tümler açılarını yazınız.

Açı	Tümler Açısı
11°	79°
25°	65°
33°	57°
41°	49°
48°	42°
74°	16°
88°	2°

2. Aşağıdaki tabloda verilen açılarının bütünler açılarını yazınız.

Açı	Bütünler Açısı
17°	163°
32°	148°
66°	114°
101°	79°
124°	56°
149°	31°
168°	12°

3. Aşağıdaki tümler açıları eşleştiriniz.

1	16°		86°	a
2	79°		48°	b
3	28°		23°	c
4	42°		74°	d
5	67°		11°	e
6	4°		62°	f

1-d, 2-e, 3-f, 4-b, 5-c, 6-a

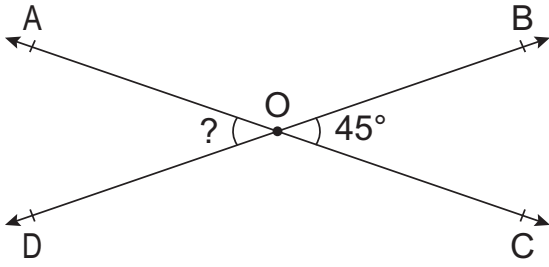
4. Aşağıdaki bütünler açıları eşleştiriniz.

1	106°		74°	a
2	65°		160°	b
3	20°		83°	c
4	132°		175°	d
5	97°		48°	e
6	5°		115°	f

1-a, 2-f, 3-b, 4-e, 5-c, 6-d



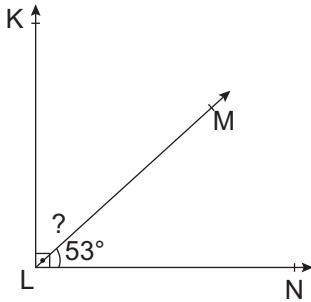
5. Aşağıda istenen açının ölçüsünü bulunuz.



$$m(\widehat{AOD}) = ?$$

$$m(\widehat{AOD}) = 45^\circ$$

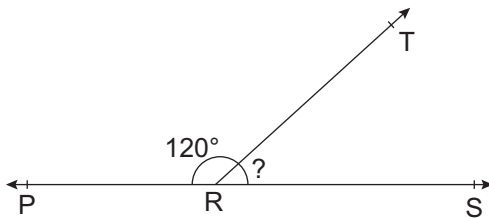
6. Aşağıda istenen açının ölçüsünü bulunuz.



$$m(\widehat{KLM}) = ?$$

$$m(\widehat{KLM}) = 37^\circ$$

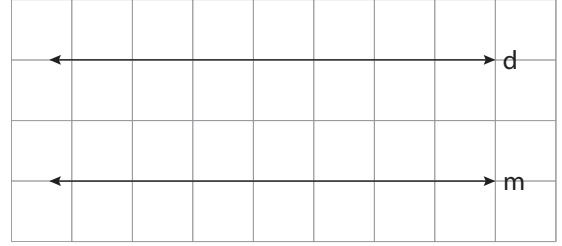
7. Aşağıda istenen açının ölçüsünü bulunuz.



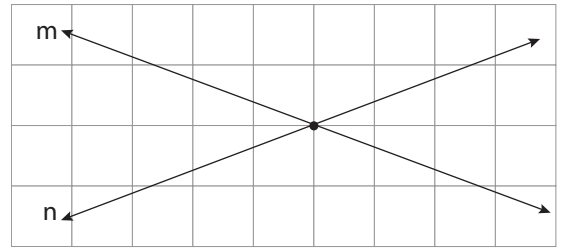
$$m(\widehat{TRS}) = ?$$

$$m(\widehat{TRS}) = 60^\circ$$

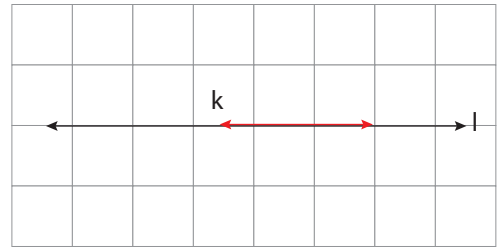
8. Aşağıda verilen doğruların birbirine göre durumlarını belirleyiniz.



d ve m paralel doğrulardır.

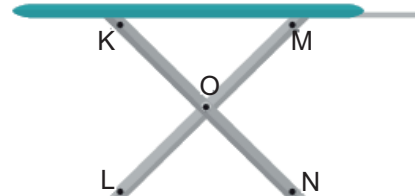


m ve n kesişen doğrulardır.



k ve l çakışık doğrulardır.

9. Aşağıdaki şekilde O noktasında oluşan ters ve komşu açıları yazınız.



Ters açı çiftleri:

$\widehat{KOM}$ ile $\widehat{LON}$

$\widehat{KOL}$ ile $\widehat{MON}$

Komşu açı çiftleri:

$\widehat{KOM} - \widehat{MON}$

$\widehat{MON} - \widehat{LON}$

$\widehat{LON} - \widehat{KOL}$

$\widehat{KOL} - \widehat{KOM}$