



Aşağıdaki tablolarda boş bırakılan yerleri hesaplayarak bulunuz.

Hareketli	X	t	V
	720 km	4 h	
	18 m	6 s	
	10 km	2,5 h	
	240 m	80 s	

Çözüm:

$$\text{Araba } 720/4 = 180 \text{ km/h}$$

Hareketli	X	t	V
		100 s	4 m/s
		120 s	6 m/s
		2 h	10 km/h
		3 h	6 km/h

Çözüm:

$$x = 100 \times 4 = 400 \text{ m}$$

Hareketli	X	t	V
	100 m		20 m/s
	250 km		50 km/h
	360 km		60 km/h
	270 m		15 m/s

Çözüm:

$$t = 100 / 20 = 5 \text{ s}$$

Sürat sınırı 110 km/h olan bir yolda radara yakalanan arabaların kutucuğuna 😞, radara yakalanmayan arabaların kutucuğuna 😊 çiziniz.

360 dakikada 720 km gidiyor.



3 saatte 120 km gidiyor.



5 saatte 600 km gidiyor.



1 saatte 140 km gidiyor.



4 saatte 400 km gidiyor.

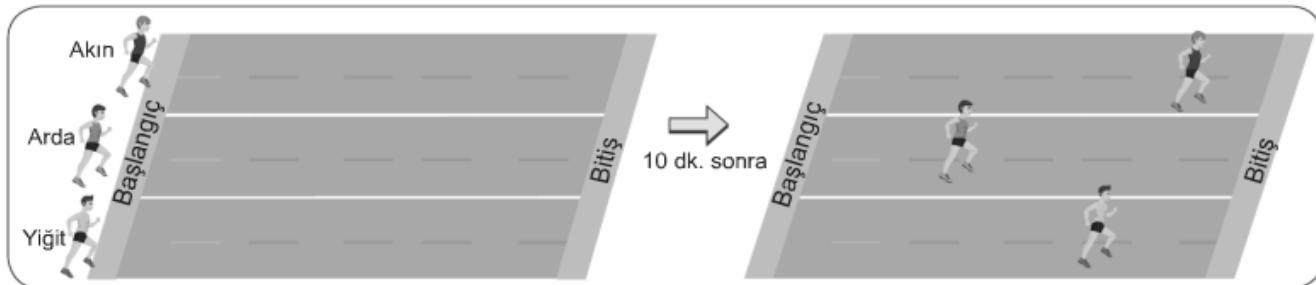


60 dakikada 50 km gidiyor.

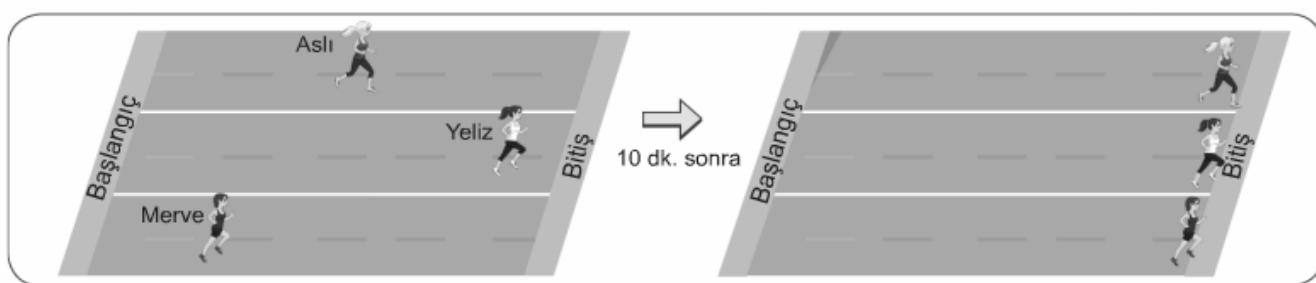




Aşağıdaki resimlerde yarışa başlayan öğrencilerin 10 dakika sonra yarıştaki durumları verilmiştir. Buna göre, cümlelerdeki boşlukları tamamlayınız.



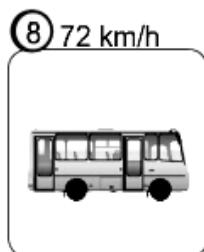
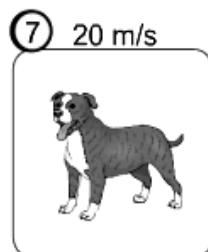
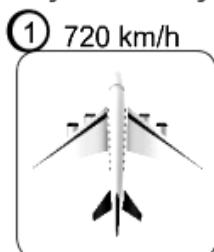
- Süratini en fazla olan'dır.
- En yavaş olan'dır.
- süratini, Arda'nın süratinden fazladır. süratinden azdır.
- Aynı sürede aldığı yol, ve aldığı yollardan fazladır.



- Süratini en fazla olan'dır.
- En yavaş olan'dır.
- süratini, Yeliz'in süratinden fazla süratinden azdır.
- Aynı sürede aldığı yol, ve aldığı yollardan fazladır.



Aşağıda bazı varlıkların süratleri verilmiştir. Varlıkların süratlerini m/s'yi, km/h'e; km/h'i, m/s'ye çevirerek eşleştiriniz.



- a. 20 m/s
e. 10 m/s

- b. 54 km/h
f. 180 km/h

- c. 100 m/s
g. 200 m/s

- d. 18 km/h
h. 72 km/h

1.
2.

3.
4.

5.
6.

7.
8.