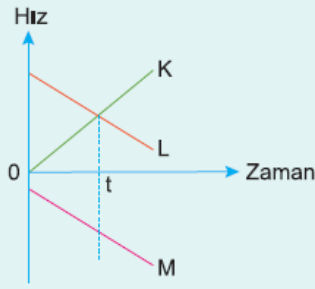


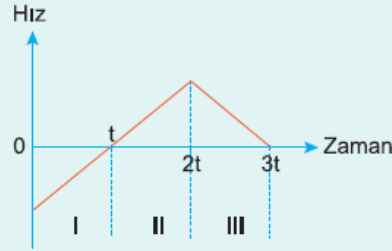
1. Doğrusal bir yolda hareket eden K, L, M araçlarının hız-zaman grafikleri şekildeki gibidir. t anında K aracı doğuya gitmektedir.



Buna göre, L ve M araçlarının t anındaki hareket yönleri ile ilgili ne söylenebilir?

- A) L aracı da, M aracı da batıya gitmektedir.
B) L aracı doğuya, M aracı ise batıya gitmektedir.
C) L aracı batıya, M aracı ise doğuya gitmektedir.
D) L aracı güney doğuya, M aracı ise güney batıya gitmektedir.
E) L aracı kuzeye, M aracı ise güneye gitmektedir.

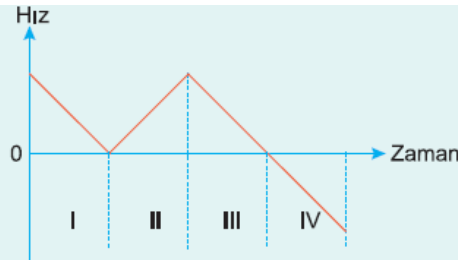
2. Doğrusal bir yolda hareket eden aracın hız-zaman grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre, araç hangi zaman aralıklarında negatif yönde gitmiştir?

- A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I ve II
D) I ve III
E) II ve III

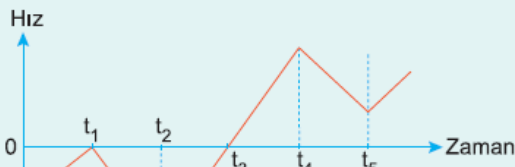
3. Doğu-batı doğrultusunda hareket eden bir aracın hız-zaman grafiği şekildeki gibidir. Araç, I zaman aralığında doğuya gitmektedir.



Buna göre, araç II, III, IV zaman aralıklarından hangilerinde doğuya gitmektedir?

- A) Yalnız III te
B) Yalnız IV te
C) II ve III te
D) III ve IV te
E) II ve IV te

4.



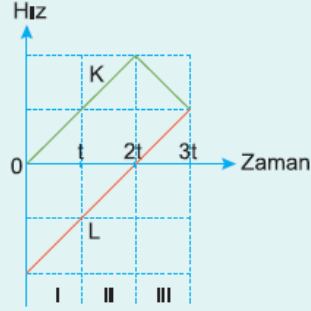
Kuzey-güney doğrultusunda hareket eden bir aracın hız-zaman grafiği şekilde gibidir.

$t_0 = 0$ anında kuzeye doğru giden araç t_1, t_2, t_3, t_4, t_5 anlarından hangisinde yönünü güneye çevirmiştir?

- A) t_1 B) t_2 C) t_3 D) t_4 E) t_5

5. Doğrusal bir yolda hareket eden K, L araçlarının hız-zaman grafikleri şekilde gibidir.

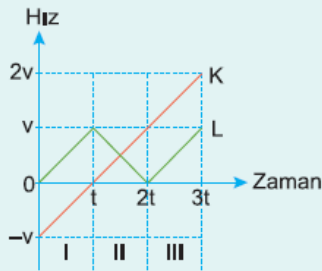
Buna göre, I, II, III zaman aralıklarından hangilerinde K, L araçları zıt yönlerde hareket etmiştir?



- A) Yalnız I de B) Yalnız III te C) I ve II de
D) I ve III te E) II ve III te

6. Doğrusal bir yolda hareket eden K, L araçlarının hız-zaman grafikleri şekilde gibidir.

Buna göre, araçlar I, II ve III zaman aralıklarından hangilerinde aynı yönde hareket etmişlerdir?



- A) Yalnız I de B) Yalnız II de C) I ve II de
D) I ve III te E) II ve III te