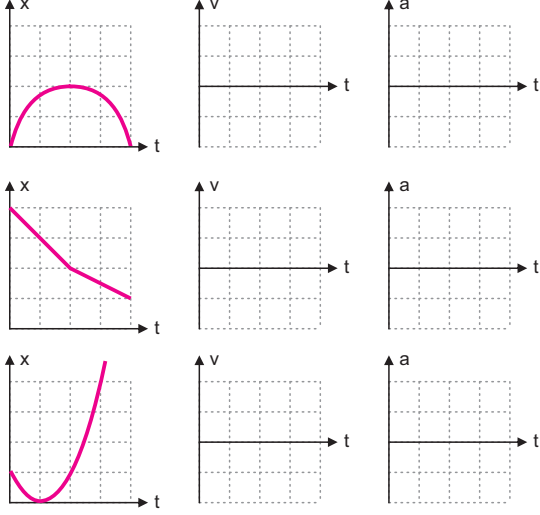
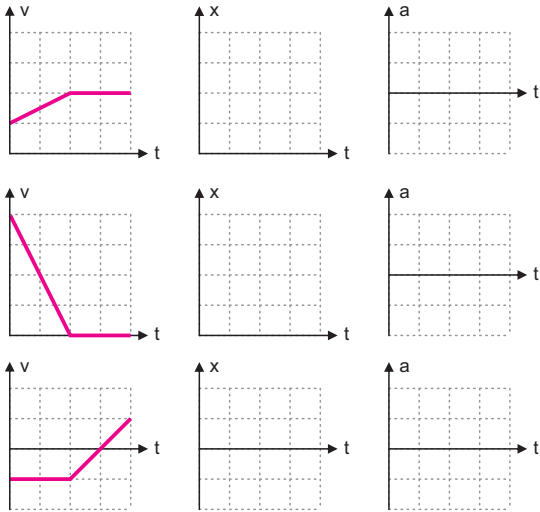


Örnek grafik incelemeleri

Farklı cisimlere ait konum-zaman grafiklerini inceleyerek cisimlerin hız-zaman ve ivme-zaman grafiklerini çizelim.

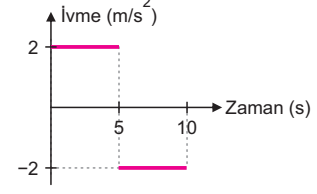


Başlangıçta $x = 0$ konumunda oldukları bilinen farklı cisimlere ait hız-zaman grafiklerini inceleyerek cisimlerin konum-zaman ve ivme-zaman grafiklerini çizelim.

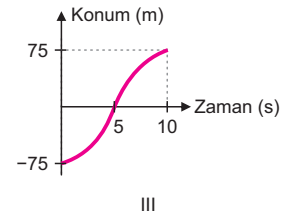
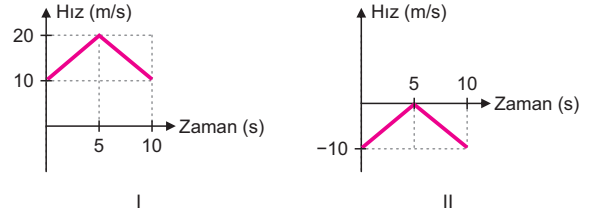


Sıra sende

13. Bir boyutta hareket eden ve $t = 0$ anındaki sürati 10 m/s olan bir cismin ivme-zaman grafiği şekildedir.



Buna göre,



grafiklerinden hangileri bu cisme ait olabilir?

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