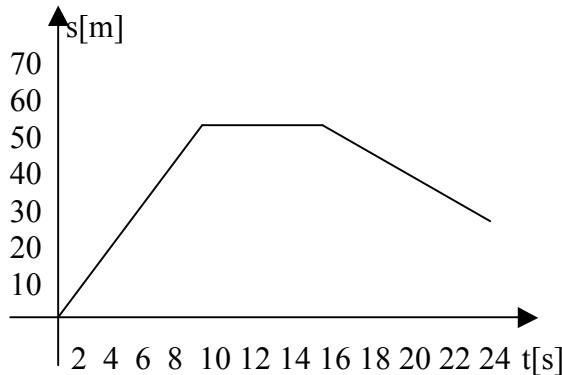


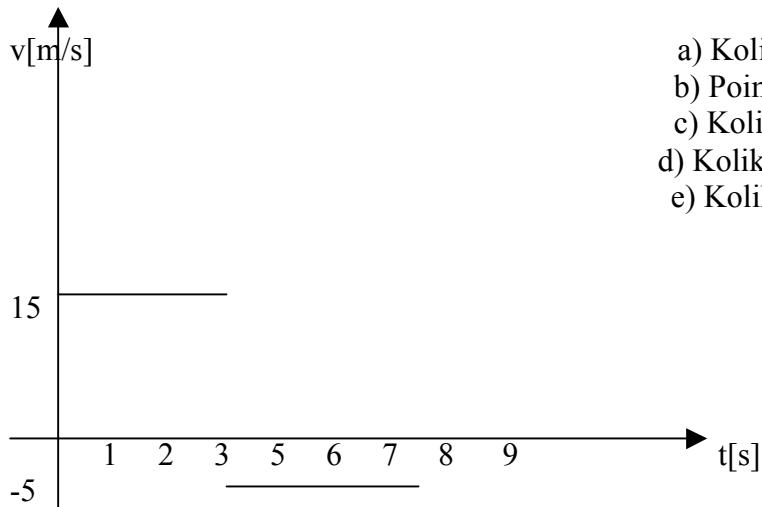
ENAKOMERNO GIBANJE

1. Spodnji graf prikazuje gibanje telesa.



- a) Kje se nahaja telo v 6, 14 in 22s?
- b) Kolikšno hitrost ima telo v 4, 12 in 20s?
- c) Opiši gibanja na posameznih delih grafa!
- d) Kolikšno celotno pot opravi telo?

2. Telo se giblje kot opisano na spodnjem grafu.



- a) Kolikšno hitrost ima telo v 2, 6 in 9s?
- b) Poimenuj gibanja na grafu!
- c) Kolikšno pot opravi telo v prvem delu?
- d) Kolikšno pot opravi telo v drugem delu?
- e) Kolikšna je celotna pot telesa?

3. Tekač preteče razdaljo 100 m enakomerno v 12 s . Kolikšna je njegova hitrost? Kako daleč pride v 5 min ? V kolikšnem času pa preteče 500 m ?

4. Grom zaslišimo 15 s po blisku. Kako daleč od nas je udarila strela? Hitrost zvoka je 340 m/s .