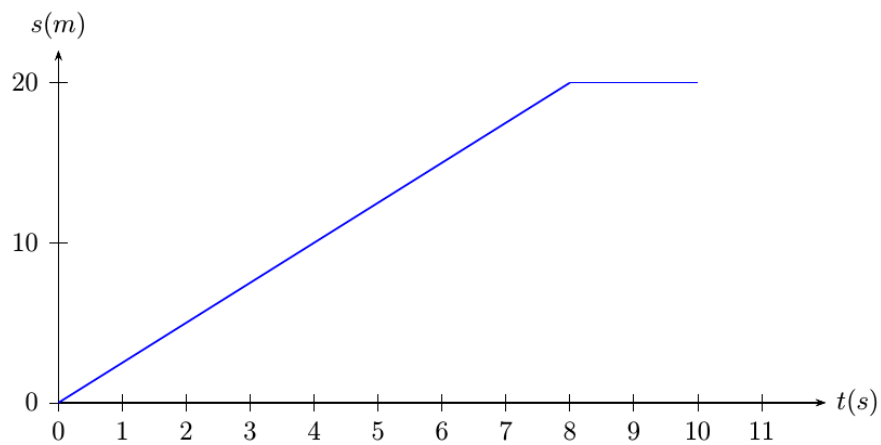


## ENAKOMERNO GIBANJE - GRAFI

### (1) naloga

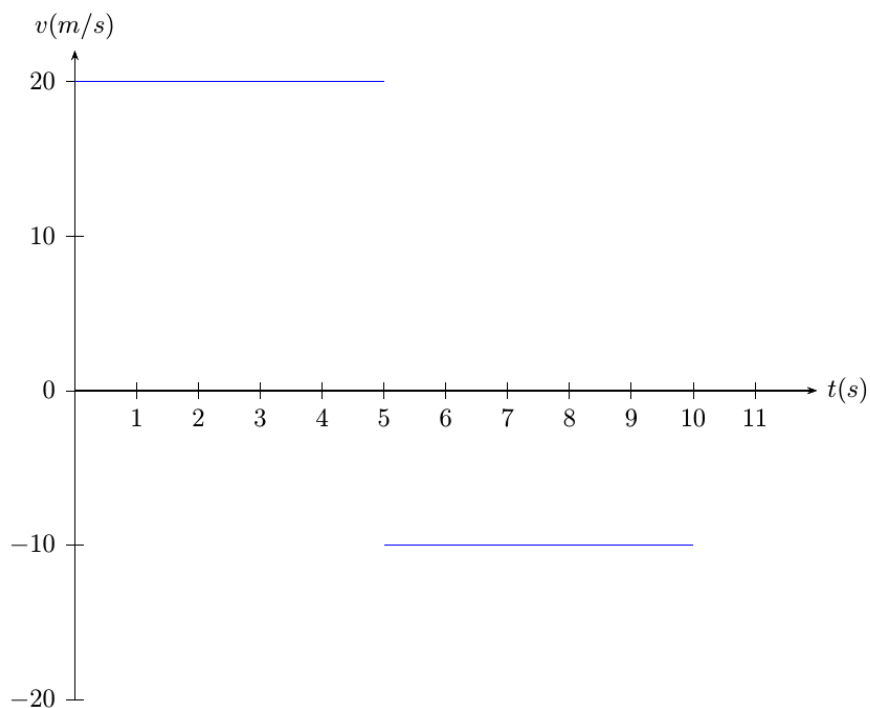
Spodnji graf  $s(t)$  opisuje gibanje nekega telesa.



- Kakšno je gibanje na posamičnih odsekih grafa?
- Kje se nahaja telo v četrti in deveti sekundi gibanja?
- Kolikšno hitrost ima telo v četrti in kolikšno v deveti sekundi gibanja?
- Nariši graf  $v(t)$  za dano gibanje.

## (2) naloga

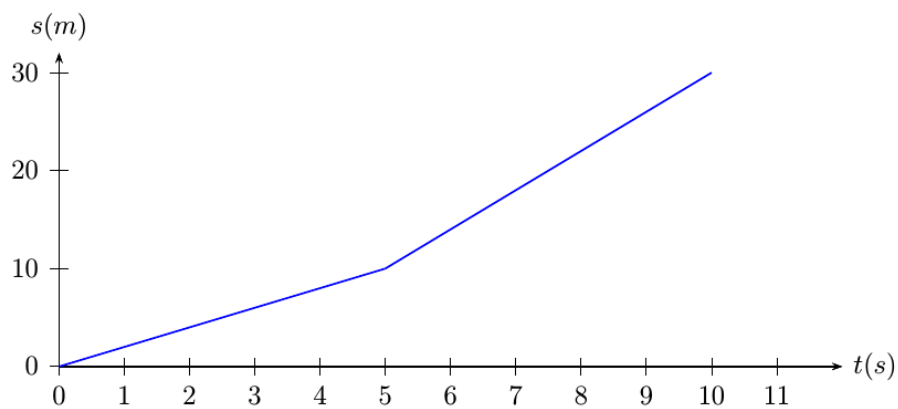
Podan je graf  $v(t)$  za neko gibanje.



- Opiši gibanje na posamičnem delu grafa?
- Kolikšno hitrost ima telo v 3s in kolikšno v 8s?
- Kolikšno pot je opravilo telo v prvih petih sekundah gibanja in kolikšno v zadnjih petih sekundah gibanja?
- Kolikšna je celotna pot, ki jo je opravilo telo?
- Nariši graf  $s(t)$  za dano gibanje.

## (3) naloga

Spodnji graf opisuje gibanje neke točke.



- Opiši gibanje točke.
- Kje se nahaja v 2s in kje v 8s gibanja?
- Kolikšno hitrost ima v 2s in kolikšno v 8s gibanja?
- Nariši graf  $v(t)$  za dano gibanje.