Ponedeljek, 11. 5. 2020 (9.raz., 1. in 2. skupina)

V učbeniku, na straneh 188, 189 in190 preberi zapis o odvisnosti dveh količin in funkciji.

Zapis v zvezek:

**Odvisnost dveh količin; funkcija**

Količine delimo na : - spremenljive količine (spremenljivke), ki spreminjajo svojo vrednost

- konstantne količine (konstante), ki imajo stalno vrednost

Količini, ki se spreminjata v odvisnosti ena od druge, sta odvisni količini.

Količina, ki jo lahko poljubno spreminjamo je neodvisna spremenljivka ( x).

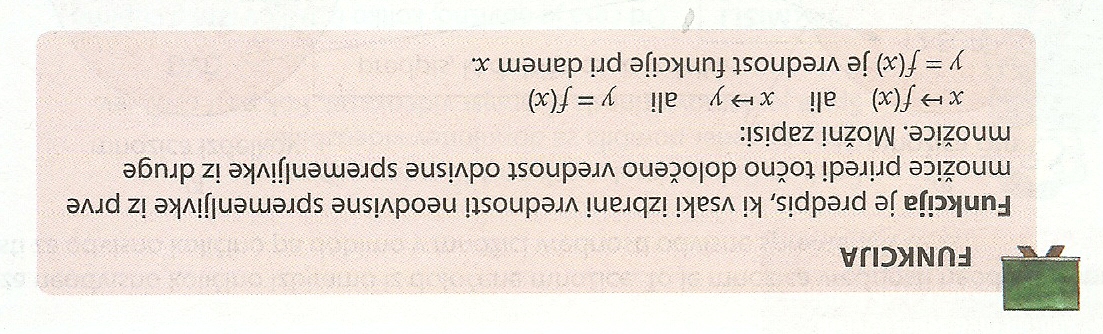
Količina, ki je od prve odvisna, je odvisna spremenljivka (y).

Predpis, ki določa odvisnost med količinama imenujemo funkcija.

Odvisna spremenljivka (y) je funkcija neodvisne spremenljivke (x).

Odvisnost količin lahko prikažemo:

1. s puščico (s puščičnim diagramom)
2. s preglednico ali tabelo
3. s funkcijskim predpisom (enačbo)
4. z diagramom ali grafom



1. V zvezek prepiši prvi rešen primer iz učbenika, stran191.

2. Učb. str. 192 / 1a