

Ciklus 2, Vežba 5:

Proučavanje Bernulijeve jednačine

1. Tabela 1.

No	H (cm)	ΔH (cm)	V (ml)	ΔV (ml)	t_i (s)	t (s)	Δt (s)	W (cm^3/s)	ΔW (cm^3/s)	W^2 (cm^6/s^2)	ΔW^2 (cm^6/s^2)
1	6.07	0.02	1000	20	19.68 19.06 19.67	x	0.2	x	x	x	x
2	5.04	0.02	1000	20	21.66 21.88 21.78	x	0.2	x	x	x	x
3	4.10	0.02	1000	20	24.04 24.29 24.26	x	0.2	x	x	x	x
4	3.17	0.02	1000	20	27.32 27.53 27.24	x	0.2	x	x	x	x
5	2.37	0.02	1000	20	31.95 31.32 31.86	x	0.2	x	x	x	x
6	1.59	0.02	1000	20	41.45 41.13 41.30	x	0.2	x	x	x	x

- Polja u tabelama pod oznakom "x" popuniti vrednostima koje je potrebno izračunati pomoću formula datih u zaglavlju tabela (koristeći date podatke u tabelama dobijene merenjem).