

Податоци за ЗАДАЧА 3 - А

Проблематика: КИНЕМАТИКА И ДИНАМИКА НА ФЛУИДИТЕ

ЗАДАЧА 3А-а)						ЗАДАЧА 3А-б)						ЗАДАЧА 3А-в)					
Комби- нација	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	H ₁ [m]	H ₂ [m]	ρ [kPa]	Комби- нација	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	H ₁ [m]	H ₂ [m]	H ₃ [m]	ρ [kPa]	Комби- нација	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	H ₂ [m]	ρ [kPa]
1	100	0,8·d ₁	5.0	6.0	120	1	100	0,8·d ₁	5.0	5.0	2.0	120	1	100	75	5.0	102.0
2	150	0,55·d ₁	3.0	8.0	130	2	110	0,5·d ₁	5.5	3.0	1.0	130	2	90	60	3.0	102.5
3	160	0,6·d ₁	4.0	7.0	110	3	120	0,6·d ₁	6.0	4.0	1.5	110	3	80	65	2.0	103.0
4	90	0,85·d ₁	3.5	6.5	140	4	90	0,9·d ₁	7.5	2.5	1.2	140	4	120	110	3.5	105.0
5	110	0,7·d ₁	4.5	8.5	125	5	80	0,7·d ₁	6.5	5.5	2.5	150	5	85	75	7.0	103.7
6	120	0,65·d ₁	3.0	9.0	115	6	120	0,4·d ₁	4.0	2.5	0.9	115	6	115	92	4.5	102.8
7	85	0,9·d ₁	5.5	7.5	135	7	85	0,9·d ₁	5.4	4.5	1.4	135	7	130	105	6.0	105.0
8	130	0,75·d ₁	3.2	7.8	105	8	130	0,3·d ₁	6.0	4.0	1.0	105	8	60	72	5.1	121.0
9	95	0,8·d ₁	5.0	6.4	145	9	95	0,8·d ₁	8.0	6.0	3.0	145	9	110	88	3.8	104.0
10	140	0,85·d ₁	4.8	8.7	132	10	140	0,5·d ₁	3.0	3.0	1.1	132	10	93	75	4.2	104.5
11	90	0,6·d ₁	3.8	6.3	150	11	90	0,6·d ₁	7.4	5.4	1.6	125	11	85	68	6.5	109.0
12	80	0,9·d ₁	5.2	8.8	138	12	80	0,9·d ₁	7.7	4.7	2.7	138	12	140	110	7.5	108.5
13	75	0,7·d ₁	4.1	7.7	142	13	75	0,8·d ₁	8.0	5.0	2.0	142	13	100	80	6.4	107.4
14	115	0,65·d ₁	4.2	8.3	80	14	115	0,6·d ₁	5.0	3.2	1.7	80	14	97	77	5.7	106.8
15	140	0,5·d ₁	3.1	7.1	90	15	140	0,5·d ₁	3.8	2.8	0.8	90	15	84	67	4.3	105.4
16	85	0,75·d ₁	4.9	6.2	78	16	85	0,9·d ₁	7.0	6.0	2.0	78	16	117	80	4.7	102.8
17	100	0,8·d ₁	3.6	8.8	85	17	100	0,8·d ₁	7.2	4.4	1.8	85	17	80	60	5.6	105.5
18	150	0,55·d ₁	3.0	6.0	82	18	150	0,5·d ₁	6.3	5.1	1.3	40	18	90	70	6.8	108.6
19	134	0,6·d ₁	3.4	6.4	74	19	80	0,6·d ₁	7.1	3.0	1.5	74	19	111	95	5.0	107.6
20	95	0,85·d ₁	4.0	8.0	68	20	95	0,9·d ₁	6.6	3.6	1.6	68	20	131	90	4.6	103.5
21	105	0,75·d ₁	6.0	9.0	56	21	105	0,6·d ₁	5.5	2.5	1.0	56	21	70	65	5.5	112.0
22	110	0,85·d ₁	4.5	7.0	58	22	110	0,7·d ₁	5.0	3.0	0.5	58	22	80	78	5.8	117.0
23	133	0,9·d ₁	5.0	8.5	69	23	112	0,5·d ₁	6.1	4.3	0.8	69	23	75	70	6.9	115.5
24	133	0,75·d ₁	6.0	6.5	52	24	125	0,4·d ₁	5.7	5.0	1.3	52	24	86	82	7.5	118.2
25	100	0,8·d ₁	3.5	7.5	96	25	135	0,5·d ₁	6.2	2.0	1.0	96	25	85	80	4.5	106.0