

Time (s)	0	39	79	119	159	198	238	278
Time (min)	0	0.65	1.316667	1.983333	2.65	3.3	3.966667	4.633333
B02	662	707	1044	1203	1443	1635	1512	1684
C02	760	961	1443	1547	1576	1552	1529	1682
D02	775	954	1250	1578	2494	3212	3691	4169
E02	1132	1040	1513	1808	2742	3420	3965	4904

318	358	397	437	477	517	557	596	636
5.3	5.966667	6.616667	7.283333	7.95	8.616667	9.283333	9.933333	10.6
1860	2033	2409	2277	2595	2695	2613	2966	3005
1715	1703	1627	1735	1804	1938	2192	2299	2396
5005	5947	6634	7507	8314	9144	9905	10973	11777
5640	6604	7645	8565	9546	10829	11555	12425	13480

676	716	756	795	835	875	915	954	994
11.26667	11.93333	12.6	13.25	13.91667	14.58333	15.25	15.9	16.56667
2861	2768	3015	3378	3120	3193	3704	3629	3681
2575	2742	2899	2958	3238	3551	3556	3781	3874
12561	14027	15270	16132	17064	17853	18594	18912	20089
14414	14934	15408	16637	16769	17733	17817	17961	18925

1034	1074	1114	1153	1193	1233	1273	1313	1352
17.23333	17.9	18.56667	19.21667	19.88333	20.55	21.21667	21.88333	22.53333
3609	3894	3934	4084	4045	4151	4408	4901	4629
4241	4031	4506	4503	4308	4418	4358	4521	4735
20206	20721	21104	21476	22377	22578	22925	22976	23309
18894	20106	20659	20752	21484	21650	22097	22423	22604

1392	1432	1472	1512	1551	1591	1631	1671	1711
23.2	23.86667	24.53333	25.2	25.85	26.51667	27.18333	27.85	28.51667
4727	4811	5036	5199	5145	4919	5442	5753	5285
4977	4991	5823	5898	5853	5892	6047	6430	6398
23521	24732	24808	25101	25767	26843	27123	27721	28288
22713	23161	22911	23547	24051	23795	24756	24326	24576

1750	1790	1830	1870	1910	1949	1989	2029	2069
29.16667	29.83333	30.5	31.16667	31.83333	32.48333	33.15	33.81667	34.48333
5337	5421	5984	5730	5807	5642	5677	5916	5726
6542	6880	6868	7034	7402	7211	7625	7758	7947
28331	28374	28714	28775	30214	30472	31428	31713	31346
24469	24860	25049	24872	25422	25340	25727	25221	25426

2109	2148	2188	2228	2268	2308	2347	2387	2427
35.15	35.8	36.46667	37.13333	37.8	38.46667	39.11667	39.78333	40.45
6537	6369	6465	6456	6325	6397	6321	6529	6727
7720	8327	8333	8103	8761	8743	8582	8963	8805
32103	32820	32963	32870	33189	33736	33735	33323	34499
26231	26062	25339	25596	24712	25083	24413	24571	24966

2467	2506	2546	2586	2626	2666	2705	2745	2785
41.11667	41.76667	42.43333	43.1	43.76667	44.43333	45.08333	45.75	46.41667
6739	6982	7056	6802	6842	6524	6616	6724	6528
8385	8888	8664	8533	8377	8996	8808	8576	8647
33608	33227	32268	32969	33066	32719	31322	30504	31408
25049	25203	25723	25024	25166	24626	24272	24121	23764

2825	2865	2904	2944	2984	3024	3064	3103	3143
47.08333	47.75	48.4	49.06667	49.73333	50.4	51.06667	51.71667	52.38333
6715	6092	6153	6581	6320	6100	5969	5703	5720
8753	8518	7905	8145	7721	7754	8007	8035	7542
30907	31077	30998	30422	29945	30352	29637	29410	28761
23454	23681	23659	23422	23115	23260	22371	21763	21947

3183	3223	3263	3302	3342	3382	3422	3462	3501
53.05	53.71667	54.38333	55.03333	55.7	56.36667	57.03333	57.7	58.35
5508	5373	5570	5290	5338	5379	4866	4725	5043
7272	7141	7051	7183	7204	6870	6937	6804	6449
27534	26811	26826	26476	25903	25269	25375	25574	24982
21010	20640	20317	19646	19551	19541	19679	19018	18813

3541	3581	3621	3660	3700	3740	3780	3820	3859
59.01667	59.68333	60.35	61	61.66667	62.33333	63	63.66667	64.31667
5201	4928	5198	4701	4350	4315	4527	4066	3917
6219	5778	5846	5868	5629	5497	5686	5645	5340
24716	25015	25143	24346	23495	23460	22952	22539	22492
18103	18615	18183	18537	18404	17899	17806	17818	17737

3899	3939	3979	4019	4058	4098	4138	4178	4218
64.98333	65.65	66.31667	66.98333	67.63333	68.3	68.96667	69.63333	70.3
3908	3884	3998	3725	3724	3724	3331	3162	3153
5409	5225	5414	4974	5110	4726	4520	4554	4493
22200	21574	21622	21423	21106	21184	21112	20778	20903
17649	17440	17118	17014	16868	17304	17236	16885	16845

4257	4297	4337	4377	4417	4456	4496	4536	4576
70.95	71.61667	72.28333	72.95	73.61667	74.26667	74.93333	75.6	76.26667
2900	2894	3234	2888	3175	3153	3133	3206	2917
4388	4149	4147	4367	4118	4161	3994	4286	4142
20953	20664	20729	20529	20358	19865	19680	19528	19572
16705	16174	16340	15900	15934	15768	15521	15466	15769

4616	4655	4695	4735	4775	4815	4854	4894	4934
76.93333	77.58333	78.25	78.91667	79.58333	80.25	80.9	81.56667	82.23333
2877	2718	2739	2706	2614	2610	2662	2551	2537
4213	3940	3680	3384	3534	3311	3509	3253	3374
19136	19140	19546	19349	18995	19091	18903	18692	19318
15459	15688	15709	16281	15419	15424	15435	15331	15587

4974	5013	5053	5093	5133	5173	5212	5252	5292
82.9	83.55	84.21667	84.88333	85.55	86.21667	86.86667	87.53333	88.2
2572	2491	2520	2456	2298	2334	2419	2310	2115
3236	3323	3385	3227	3281	3154	3002	2918	2712
19292	18692	18811	18503	18373	18018	17788	17751	17785
15599	15449	14898	15182	15121	14804	15062	15031	14852

5332	5372	5411	integrál
88.86667	89.53333	90.18333	
2215	2108	1933	380923.3
2720	2384	2497	470702.7
18150	17901	17911	2013630
14613	14379	14470	1669294