

Среднемесячн. 5°33,5

Магнитное склонение

Д = 5°00' + ...

ПЛЕШЕНИЦЫ

Январь 1985

Дни :		I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	328	334	323	305	316	317	324	323	314	310	311	332	334	329	323	394	357	335	371	420	431	289	397	357	341
	2	365	339	314	306	322	329	333	333	323	316	311	325	326	328	334	327	327	346	359	345	357	306	379	369	334
	3	328	380	362	341	327	333	327	323	318	317	324	334	334	333	328	328	325	323	328	337	387	397	357	327	338
	4	365	367	348	340	334	333	334	328	320	308	306	311	324	327	325	328	324	328	334	346	350	354	346	335	334
	5	347	349	340	333	334	333	339	325	316	305	303	311	327	331	327	323	322	328	328	329	342	362	352	356	332
Q	6	353	350	340	345	335	339	335	340	334	325	311	317	324	334	335	333	335	333	334	334	340	328	333	339	334
	7	339	334	338	328	327	323	327	332	328	327	322	318	325	325	323	322	316	317	333	343	345	345	334	329	329
D	8	325	316	317	316	312	322	324	320	311	310	299	300	311	318	311	306	298	346	331	350	474	421	336	337	330
	9	384	354	335	272	293	284	308	318	312	312	350	328	362	466	395	333	374	502	375	358	356	339	348	348	350
D	10	328	306	340	316	295	307	317	324	334	318	325	360	329	323	340	351	351	404	407	340	350	344	328	302	335
	11	317	340	340	324	328	323	323	328	327	323	335	327	340	340	340	345	334	371	413	402	358	340	340	329	341
	12	307	316	327	324	306	322	316	323	316	316	325	323	333	333	381	347	328	375	428	375	370	370	346	337	339
	13	306	322	323	322	334	340	340	329	331	333	324	311	327	334	366	339	375	375	346	385	367	343	334	316	338
	14	325	334	328	324	325	322	333	334	333	322	322	337	328	331	346	341	396	368	343	340	348	346	337	337	337
	15	334	333	331	325	323	325	331	334	334	321	317	325	322	322	320	392	356	340	419	397	356	340	347	350	341
	16	341	340	327	317	318	324	333	335	333	324	323	316	317	345	345	334	337	342	340	343	341	345	337	334	333
	17	335	334	333	329	328	329	335	327	322	316	316	323	324	316	316	362	357	373	371	341	339	341	344	335	335
Q	18	334	328	322	323	322	323	325	322	311	312	310	310	312	322	323	327	325	331	333	346	346	341	341	346	326
	19	345	340	337	329	328	328	328	327	314	308	289	288	310	306	312	325	353	390	339	334	333	331	330	328	327
Q	20	322	323	323	327	328	332	333	333	326	322	317	316	316	320	317	337	334	363	352	334	327	334	334	337	329
	21	331	333	335	329	334	324	311	312	325	326	314	317	327	318	301	312	311	311	318	333	338	346	341	345	325
	22	339	329	328	327	327	327	323	317	324	329	327	323	317	323	324	328	333	351	322	323	322	336	460	414	336
D	23	392	379	373	377	334	343	316	318	303	323	316	311	317	352	339	325	390	363	351	362	368	334	340	350	345
	24	346	343	346	345	341	340																			
	25							334	334	320	322	316	314	317	317	323	327	325	324	325	324	328	331	329	331	
	26	334	328	328	329	334	333	327	318	305	294	300	300	306	312	318	306	300	311	317	324	332	340	368	374	322
	27	363	365	357	351	337	333	329	327	324	318	314	311	312	317	317	320	322	323	362	354	365	411	377	375	341
D	28	415	419	437	421	367	364	346	339	299	284	277	250	277	306	311	420	451	473	439	403	432	489	458	478	382
	29	328	390	364	363	347	350	347	345	343	333	325	318	317	328	335	328	341	328	340	385	460	432	375	380	354
	30	381	357	351	339	340	334	329	323	320	331	324	327	316	327	331	326	373	363	346	356	362	373	344	346	342
	31	345	335	328	333	332	333	329	331	335	334	318	323	350	340	328	334	354	360	364	362	347	341	339	345	339
Ср. все д		343	344	340	332	328	329	329	327	322	318	316	317	323	331	331	337	344	357	356	354	362	355	354	350	337
Ср. сп. д		339	337	333	331	329	330	332	330	323	318	313	314	321	326	325	328	326	334	336	337	340	342	339	341	330
Ср. взм. д		369	358	362	338	321	323	322	324	312	309	316	316	324	355	342	365	387	415	389	377	387	359	374	367	350

Обработал: Альшевская

Проверил: Сергеев

Горизонтальная составляющая

$$H = 17800 + \dots$$

Плещенины

Январь 1985

Дни :		1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	52	52	52	47	63	69	63	57	60	55	51	60	66	66	63	41	49	45	52	62	45	40	41	43	54
	2	45	50	45	57	51	48	54	57	63	63	58	53	51	48	58	57	53	54	63	57	55	79	56	46	55
	3	66	64	56	60	61	63	63	60	59	57	57	63	61	62	63	59	60	62	61	60	48	49	47	72	60
	4	66	61	60	60	58	58	57	54	54	57	62	66	65	62	63	64	65	61	60	58	60	75	66	66	62
	5	66	63	62	61	61	63	63	62	61	66	72	75	74	73	70	70	63	61	64	61	62	54	49	57	64
Q	6	57	56	62	63	63	66	60	56	55	55	60	66	65	63	63	63	57	55	60	61	66	72	59	57	61
	7	57	66	66	64	65	70	73	71	69	69	72	75	75	74	72	66	62	58	55	57	55	59	60	63	56
	8	63	68	70	73	73	74	73	73	72	69	73	78	78	75	81	81	75	46	19	24	36	21	55	48	52
	9	49	48	59	88	49	63	52	36	30	32	39	48	34	13	21	37	28	49	59	42	50	71	56	48	46
	10	49	50	63	54	67	73	62	58	47	52	40	34	60	57	54	49	51	61	70	53	55	52	54	54	55
D	11	58	57	57	58	63	66	51	55	63	55	36	48	60	51	49	51	57	42	39	53	60	73	54	54	55
	12	55	60	54	57	55	60	65	57	54	48	38	43	54	48	51	53	55	46	60	51	52	75	66	49	54
	13	51	53	51	53	51	54	52	51	46	42	52	57	61	53	48	49	54	57	48	54	59	56	60	60	53
	14	57	58	58	63	65	66	60	54	48	51	53	50	54	44	45	48	54	42	49	54	57	59	57	57	54
	15	61	60	62	62	64	66	66	60	51	57	59	54	55	49	40	23	31	40	42	51	48	55	57	56	53
Q	16	54	55	53	57	67	65	66	60	54	53	50	46	52	52	56	57	53	55	56	57	58	61	60	59	56
	17	59	60	60	62	62	63	66	67	67	60	46	39	42	40	36	30	41	56	65	60	54	58	59	55	54
	18	54	57	63	65	69	73	72	72	73	71	72	70	69	63	61	60	65	63	61	64	70	60	60	68	66
	19	64	66	66	68	69	69	72	70	75	72	69	73	66	58	53	57	51	59	57	63	63	63	63	63	65
	20	64	66	65	66	66	66	69	69	68	65	64	66	67	69	66	60	58	49	50	59	67	66	65	63	64
D	21	66	69	70	70	66	60	75	66	61	60	61	60	54	57	57	60	56	57	58	60	58	57	58	62	62
	22	64	67	66	66	70	72	72	73	69	60	57	55	55	55	58	60	54	55	68	72	75	67	63	44	63
	23	42	46	48	42	56	81	70	49	76	77	42	19	33	19	47	21	28	33	39	44	42	55	45	43	46
	24	42	45	46	46	46	48																			
	25							63	63	71	66	65	60	63	72	71	69	68	68	70	72	69	68	70	66	
D	26	63	63	63	66	65	64	63	63	67	69	69	72	72	72	67	69	66	60	66	67	66	64	66	60	66
	27	60	57	57	58	63	66	66	64	61	61	60	60	64	66	65	66	66	58	52	49	37	72	54	51	60
	28	38	31	61	64	61	58	53	48	57	57	36	24	6	-10	-22	-42	-36	-29	28	14	-15	4	17	13	22
	29	39	39	33	24	18	31	28	31	33	35	36	35	34	33	39	32	27	33	34	45	52	36	42	36	34
	30	42	40	44	51	50	45	33	41	45	45	54	57	56	50	48	45	54	72	48	55	52	56	54	60	50
	31	50	47	53	57	60	66	66	66	60	57	60	52	27	45	39	39	37	47	62	57	55	57	63	69	54
Ср. все дн		55	56	58	59	60	63	62	59	59	58	55	55	56	53	53	50	50	50	54	55	54	58	56	55	55
Ср. сп. дн		58	62	64	64	65	68	67	66	65	65	68	70	70	68	66	64	61	57	58	60	64	62	59	62	64
Ср. взм. дн		46	45	57	59	59	69	60	50	54	55	42	37	40	29	33	21	24	32	48	43	35	44	43	40	44

Вертикальная составляющая

$$7 = 46800 + \dots$$

Плещеницы

Январь 1985

Дни :		1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	127	127	129	126	128	126	129	131	135	134	135	136	133	131	133	138	141	141	137	124	124	102	121	131	130
	2	128	127	124	124	126	131	130	130	134	137	137	138	139	138	139	137	138	138	136	136	137	125	121	131	133
	3	126	124	128	128	129	130	128	126	126	129	129	129	129	129	130	132	133	132	133	133	136	139	137	130	130
	4	121	123	126	128	128	130	130	130	130	128	128	132	132	131	132	131	131	132	132	132	134	127	128	124	129
Q	5	126	127	128	130	130	130	129	128	128	127	128	128	128	129	130	131	132	133	133	134	135	136	137	132	130
	6	132	132	130	131	132	132	130	129	127	125	125	130	131	132	134	134	135	136	136	135	134	129	131	132	131
	7	133	131	130	131	131	130	128	127	126	125	123	126	128	129	130	131	132	135	138	138	137	135	134	133	131
	8	131	130	128	127	128	128	127	126	126	126	127	129	130	129	128	128	131	142	162	159	149	128	112	109	131
D	9	121	130	129	118	118	125	128	129	131	135	146	143	151	166	167	154	153	152	145	142	139	132	130	134	138
	10	135	131	124	125	125	127	129	134	137	139	141	147	144	143	141	143	143	142	137	139	138	138	135	133	136
	11	132	134	135	136	136	137	139	140	141	139	140	143	143	143	143	142	141	145	147	146	136	131	134	135	139
	12	135	131	134	136	136	136	136	137	138	140	142	148	146	148	148	145	144	146	144	144	140	133	128	133	140
Q	13	135	135	136	134	138	140	140	142	144	143	141	142	143	144	145	145	145	145	144	144	141	140	139	136	141
	14	135	137	138	138	138	139	139	141	140	137	137	144	148	149	146	146	146	147	146	144	141	140	140	140	142
	15	138	138	138	138	139	140	140	139	140	141	140	144	144	143	145	151	155	152	150	147	144	141	136	137	142
	16	137	138	138	138	137	137	138	138	140	141	140	144	145	147	145	143	143	143	143	142	141	139	139	139	141
Q	17	139	139	139	138	138	139	138	137	138	139	137	140	143	144	148	153	153	150	142	141	141	139	138	138	141
	18	138	138	138	137	137	136	131	127	128	130	129	131	134	135	135	136	136	137	137	136	134	135	136	133	134
	19	133	133	133	133	132	132	130	128	126	124	125	129	131	134	136	137	138	139	137	135	134	133	133	133	132
	20	132	131	130	130	131	131	130	129	130	128	127	132	134	134	134	135	136	139	141	139	136	135	134	134	133
D	21	132	131	130	130	130	130	127	126	129	130	131	136	137	138	137	137	140	142	142	142	141	143	140	138	135
	22	136	134	134	133	133	131	129	129	132	135	134	135	136	136	137	138	139	142	139	136	136	137	131	132	135
	23	138	138	137	136	127	122	123	126	127	130	137	142	147	162	153	156	159	153	152	151	149	139	139	140	141
	24	141	140	139	139	139	138																			
	25							134	135	135	136	132	131	131	131	130	130	131	131	131	131	131	131	130	129	
D	26	129	129	128	128	128	129	128	128	128	129	130	131	131	130	130	131	132	136	137	138	137	134	132	132	131
	27	130	130	130	131	131	131	131	131	133	133	132	133	133	132	131	130	130	132	136	141	143	139	133	132	133
	28	128	134	118	111	110	119	129	132	131	132	135	146	172					172	141	142	131	129	128		
	29	114	111	126	132	138	142	144	145	144	143	142	144	146	144	143	145	147	147	148	147	142	148	144	114	139
	30	127	136	137	136	136	137	137	136	135	136	133	132	136	137	139	140	140	135	137	137	134	133	135	130	135
	31	133	134	129	131	132	131	130	131	133	135	134	137	144	143	144	143	145	144	138	137	136	134	131	125	136
Ср. все д		131	132	131	131	131	132	132	132	133	134	134	137	139	139	139	139	140	141	142	140	138	134	133	132	135
Ср. сп. д		132	132	131	132	132	132	130	128	128	127	126	129	131	132	133	133	134	136	137	136	135	134	134	133	132
Ср. взм. д		130	132	127	123	122	124	128	130	132	134	139	143	149	150	148	148	149	147	149	139	138	128	131	133	136

Обработал: Альшевская

Проверил: Сергеева

Среднемесячн. 5°33,7

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

Февраль 1985

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Дни	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	316	335	339	331	328	327	315	306	300	306	311	310	328	333	334	340	384	377	363	361	348	339	331	334	333
2	330	331	328	323	311	305	311	308	316	317	323	323	324	327	343	343	336	368	363	349	351	340	339	331	331
3	328	334	334	334	328	328	328	328	325	328	323	323	323	351	351	328	339	365	336	350	340	345	340	340	335
4	334	332	332	330	330	331	328	328	328	333	332	324	322	323	323	323	325	328	328	331	334	342	335	330	329
5	334	325	331	328	327	325	317	291	289	317	327	322	325	325	343	360	328	350	340	408	374	368	343	312	334
6	343	403	371	351	333	306	274	266	294	325	323	305	363	340	335	344	363	540	460	351	357	345	354	294	348
7	340	326	328	336	330	320	314	317	311	311	322	328	406	357	346	374	391	346	341	347	355	380	330	349	342
8	349	323	311	339	328	329	326	323	317	317	331	323	317	323	334	397	349	414	431	408	396	442	397	349	353
9	346	328	324	340	325	328	322	326	311	300	317	317	323	394	348	380	351	360	363	345	340	339	363	368	340
10	348	349	316	317	332	340	334	323	323	325	323	321	317	340	350	340	361	391	438	408	363	357	346	343	346
11	337	337	340	340	335	333	327	334	333	326	322	317	322	320	349	385	350	346	367	348	346	348	328	320	338
12	340	340	335	332	334	317	323	328	329	325	314	317	320	336	346	394	346	367	351	345	346	342	342	340	338
13	337	335	335	334	337	340	346	346	337	323	316	311	323	334	334	331	333	328	365	431	368	340	320	316	338
14	329	320	327	328	334	327	317	311	314	320	312	314	331	334	317	317	340	385	348	346	351	317	280	328	327
15	340	314	331	346	340	340	340	340	343	334	326	322	323	328	334	334	334	339	334	344	343	346	346	337	336
16	337	334	334	332	328	334	340	343	334	317	311	310	311	317	334	340	346	346	367	346	343	340	337	334	334
17	328	334	334	323	310	289	300	311	314	316	322	317	316	317	322	368	368	367	377	374	345	337	340	340	332
18	339	339	334	331	328	334	334	337	334	328	323	317	317	323	327	329	329	331	334	346	339	335	334	334	331
19	333	331	337	340	334	337	341	345	332	322	317	306	306	306	306	306	300	305	307	330	350	363	381	420	331
20	391	375	340	346	346	342	340	328	311	300	300	286	289	293	317	328	337	340	334	356	340	345	351	346	333
21	339	339	340	340	334	337	340	343	333	317	300	300	296	300	300	300	305	328	334	343	420	397	380	380	335
22	385	385	360	346	351	351	351	346	338	317	308	308	308	310	320	323	323	328	346	346	351	340	323	320	337
23	334	337	338	343	342	346	356	351	337	316	302	299	306	306	323	327	323	338	328	363	365	384	351	346	336
24	363	328	323	346	340	357	357	357	340	333	311	311	310	306	317	340	332	328	334	340	368	384	403	363	341
25	368	357	340	352	346	340	346	345	346	332	317	305	289	289	301	314	373	375	333	336	337	351	347	340	337
26	343	327	351	359	348	346	351	356	346	323	311	311	311	317	328	334	328	328	380	351	351	346	346	346	339
27	336	334	328	340	334	335	340	345	333	317	306	300	298	306	311	314	317	323	323	323	346	346	475	457	337
28	408	414	316	351	317	340	243	295	338	346	357	334	347	334	326	331	363	407	380	363	359	351	346	343	346
Ср. все дн	345	342	334	338	333	332	327	328	325	321	318	314	320	325	329	341	342	359	357	357	355	354	350	345	337
Ср. сп. дн	337	333	338	338	334	336	339	342	335	325	319	314	313	317	324	326	326	328	343	341	343	345	347	353	333
Ср. взм. дн	345	342	341	342	340	340	343	342	335	322	312	310	311	319	326	322	325	340	336	349	364	362	348	345	336

Обработал: Симашко

Проверил: Сергеева

Среднемесячн. 17857

Горизонтальная составляющая
H = 17800 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Февраль 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	61	60	55	56	61	65	63	57	54	54	57	50	42	41	42	45	54	57	52	51	60	60	60	59	55
2	60	60	61	61	60	65	69	63	60	58	53	45	48	60	50	54	54	53	60	54	54	60	62	60	57
3	64	61	60	60	60	64	65	64	64	68	67	63	60	39	43	47	54	64	60	57	73	60	63	60	60
4	62	63	63	63	68	66	68	68	66	65	62	62	65	69	66	66	66	65	68	68	67	66	65	67	66
5	67	66	67	69	81	79	65	70	73	68	70	69	61	55	17	22	49	58	57	78	65	56	54	73	62
6	86	63	46	54	70	69	46	34	42	47	46	34	6	15	36	42	42	36	56	36	42	60	46	52	46
7	51	46	50	52	55	56	52	45	52	55	54	50	33	39	42	47	65	56	57	56	60	63	70	62	53
8	53	49	52	61	64	61	61	61	58	55	30	49	55	52	56	60	44	52	46	51	72	58	38	41	53
9	48	45	48	52	58	50	46	23	23	35	39	40	35	36	41	43	41	54	67	59	56	68	61	63	47
10	57	54	48	57	60	52	61	54	44	46	56	54	50	38	35	48	54	67	40	54	42	48	52	53	51
11	55	51	53	53	55	56	58	55	50	52	54	52	52	49	45	58	56	56	64	70	61	59	78	72	57
12	60	60	59	60	64	54	58	59	55	49	50	54	54	52	43	58	50	53	64	58	57	58	62	59	56
13	59	57	57	57	58	58	56	53	52	55	58	58	56	61	66	59	61	62	55	94	70	61	70	73	61
14	57	55	58	66	65	61	58	50	58	67	67	61	61	63	61	64	46	26	52	58	67	67	77	60	59
15	60	72	67	59	64	59	56	56	53	56	57	58	58	58	58	58	59	58	61	66	62	67	61	57	60
16	58	58	59	62	67	64	67	66	64	67	64	67	69	64	56	46	52	57	65	70	61	63	65	67	62
17	63	65	67	64	70	71	71	68	60	52	50	49	49	52	27	15	20	14	26	40	52	57	55	56	51
18	58	59	58	58	59	61	64	61	58	55	62	64	62	61	58	61	64	64	65	67	65	64	64	64	61
19	64	67	67	67	65	63	65	66	65	63	61	67	72	73	70	65	64	61	58	61	70	59	70	61	65
20	58	52	64	70	69	65	65	56	60	51	51	49	55	52	53	56	59	61	61	58	54	56	58	57	58
21	58	59	60	60	64	70	67	64	62	59	61	64	69	70	61	42	38	55	63	56	43	39	49	52	58
22	52	52	53	54	52	50	47	46	42	43	51	61	67	65	58	58	56	58	61	58	64	64	67	70	56
23	64	64	67	65	61	62	62	58	50	43	46	51	55	61	61	65	64	64	53	47	56	58	61	70	59
24	64	61	70	72	55	60	64	55	49	43	41	42	50	52	52	44	53	58	58	58	56	70	64	58	56
25	58	55	56	58	55	64	70	65	45	37	38	44	52	52	54	52	54	63	61	64	64	65	64	63	56
26	63	65	69	62	62	61	60	58	56	52	52	55	60	62	64	63	64	64	58	53	55	60	64	61	60
27	64	64	67	67	67	68	70	67	64	60	64	62	58	59	53	53	59	62	64	71	82	76	110	34	65
28	52	34	40	35	41	20	6	31	31	32	14	30	11	21	34	23	29	44	63	66	51	51	52	52	36
Ср. все дн	60	58	59	60	62	61	59	56	54	53	53	54	52	52	50	51	53	55	58	60	60	60	63	60	57
Ср. сп. дн	61	62	63	62	64	63	65	64	62	60	60	63	66	66	63	60	62	62	63	64	64	62	66	64	63
Ср. взм. дн	60	62	61	60	60	61	59	58	54	54	56	59	62	59	56	54	54	60	60	57	60	58	60	62	59

Обработал: Симашко

Проверил: Альшевская

Вертикальная составляющая
7 = 46800 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Февраль 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
а	1	126	125	128	129	129	129	127	127	128	134	136	134	136	140	137	138	139	137	136	137	133	131	131	131	132
	2	131	131	131	130	129	125	123	124	127	132	133	133	135	135	134	134	134	134	133	132	132	130	126	126	131
	3	124	125	126	127	128	127	126	127	127	127	127	127	130	132	135	135	134	133	132	132	126	127	128	128	129
	4	129	129	129	128	128	126	125	126	128	128	128	127	127	126	126	126	126	127	127	127	127	127	127	126	127
	5	126	126	125	125	123	122	122	122	125	126	124	123	127	133	143	146	143	140	138	131	128	128	127	115	129
	6	98	99	116	123	125	125	127	125	128	130	132	139	158	160	150	143	142	148	143	143	132	131	130	128	132
	7	126	131	132	134	135	135	136	140	140	138	137	140	151	148	145	145	142	140	140	139	137	134	129	129	138
	8	132	131	126	129	131	132	133	134	137	139	143	142	144	145	139	141	143	140	132	129	124	111	123	132	134
	9	132	130	129	130	131	132	134	137	146	147	147	150	152	156	154	151	151	146	141	140	139	133	131	131	140
	10	133	132	131	131	131	133	135	136	139	141	143	143	148	148	152	149	146	143	146	134	139	139	140	139	140
д	11	137	138	138	139	139	139	140	140	142	141	141	141	145	148	151	150	146	145	144	138	140	140	132	127	141
	12	133	136	138	138	138	140	138	140	139	143	143	142	147	146	147	150	146	145	141	140	140	140	138	138	141
	13	138	138	138	139	139	139	138	137	138	139	140	142	143	141	139	140	140	140	141	136	132	136	134	127	138
	14	131	134	135	135	136	135	134	132	134	135	133	135	139	142	140	139	143	152	148	144	139	131	120	124	136
	15	124	133	123	128	132	133	134	135	137	138	137	138	140	139	138	139	139	140	140	138	137	137	136	137	135
с	16	138	138	138	137	137	136	135	132	128	130	131	133	133	134	138	140	141	140	137	132	134	134	132	128	135
	17	129	131	132	131	131	130	128	126	126	130	136	138	141	143	148	158	162	165	163	156	150	143	142	141	141
	18	140	138	138	138	138	137	134	132	130	132	133	135	138	138	136	137	136	137	136	136	135	134	134	135	136
	19	136	134	133	133	133	133	134	134	132	132	132	130	133	135	134	134	136	138	142	143	139	141	139	135	135
	20	133	136	133	130	130	130	128	125	121	123	128	133	135	134	136	138	137	136	137	138	138	138	137	136	133
в	21	136	136	135	135	135	133	132	133	134	132	135	137	135	138	140	144	148	146	143	143	145	145	142	140	138
	22	139	141	142	141	142	140	139	135	133	136	137	135	134	138	139	141	141	142	142	143	141	139	136	131	139
	23	134	136	136	136	137	138	138	138	139	143	142	141	139	142	140	139	139	141	145	149	150	146	143	136	140
	24	135	135	133	128	129	130	132	131	133	133	137	136	138	141	143	147	146	144	143	142	141	128	127	130	136
	25	133	135	134	135	136	135	136	136	135	137	139	140	139	142	142	143	145	144	142	141	140	139	138	139	139
с	26	134	132	127	130	133	136	137	137	136	136	136	134	134	137	139	137	138	138	140	142	142	140	137	136	136
	27	136	136	135	134	134	135	134	134	131	133	135	136	137	141	143	142	141	140	141	144	139	137	98	98	134
	28	111	101	99	110	118	124	128	128	130	136	148	155	158	164	155	158	158	154	146	136	133	138	139	139	136
Ср. все дн		130	131	131	132	132	132	132	132	133	135	136	137	140	142	142	142	142	142	141	139	137	135	132	131	136
Ср. сп. дн		135	134	133	133	134	134	133	132	131	132	132	132	133	134	135	135	135	136	136	136	135	135	134	132	134
Ср. взм. дн		131	134	132	133	135	134	134	134	134	135	136	136	136	138	138	140	140	140	140	141	140	139	137	134	136

Обработал: Симашко

Проверил: Альшевская

Среднемесячн. 5°33,4

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕШЕНИЦЫ

Март 1985

Дни :		I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	346	340	345	317	289	315	356	346	341	341	328	320	316	323	333	334	331	334	339	350	353	358	334	328	334
	2	334	341	343	333	331	337	349	345	327	322	293	307	288	324	367	408	414	477	392	369	407	367	362	351	354
	3	340	343	337	333	339	328	323	356	351	337	311	301	307	317	334	360	340	337	363	354	373	372	348	340	339
	4	335	333	341	346	345	347	356	351	339	323	311	308	312	320	328	329	317	310	311	322	327	339	380	358	333
D	5	339	307	327	351	345	340	325	350	339	323	316	301	299	301	322	327	385	419	462	463	384	369	346	390	351
D	6	357	291	343	328	329	333	339	343	343	340	321	311	317	347	340	334	390	339	339	341	358	356	380	351	340
D	7	327	331	350	346	340	335	343	356	347	335	311	317	310	300	363	397	397	442	431	410	385	384	354	340	356
D	8	310	283	351	325	289	294	350	352	339	339	318	317	316	362	341	355	398	346	369	350	346	324	323	340	335
Q	9	339	341	339	340	340	346																			
	10							354	357	346	325	306	290	280	284	294	295	288	291	301	316	343	414	379	347	
Q	11	340	340	341	340	343	347	357	356	346	332	312	293	284	283	294	311	323	329	334	333	333	335	339	341	329
	12	341	340	341	345	340	345	346	348	339	323	308	294	289	293	316	305	318	327	341	376	401	403	374	347	337
	13	343	344	346	346	346	345	340	330	322	317	310	296	295	303	311	320	322	323	325	328	329	330	333	334	327
	14	334	334	335	337	340	343	350	351	340	322	306	289	286	297	311	310	307	325	362	340	351	368	351	348	331
	15	345	334	312	339	341	352	351	345	322	294	299	300	289	317	337	339	335	334	334	333	334	335	343	340	329
Q	16	331	328	318	334	345	350	367	374	357	334	311	299	293	301	335	339	328	323	329	339	339	345	346	331	333
	17	320	329	323	340	343	350	358	365	362	340	312	306	297	305	316	322	314	312	320	323	351	362	369	357	333
	18	340	301	324	346	341	350	362	367	362	335	311	293	288	294	308	317	317	320	323	333	386	385	358	337	333
	19	334	340	339	339	340	346	356	360	350	322	291	282	278	289	333	327	305	312	339	424	387	369	352	350	336
	20	345	341	340	340	343	352	362	356	339	300	284	271	276	300	322	329	334	325	325	329	329	333	333	333	327
Q	21	334	337	328	317	333	351	364	369	363	333	293	272	268	277	291	308	311	317	323	334	354	347	346	345	326
	22	340	312	325	334	345	358	376	379	374	347	305	277	271	286	312	327	323	316	320	327	328	328	333	350	329
	23	364	367	358	340	339	360	380	385	367	329	301	286	280	284	305	316	322	323	327	339	356	347	347	354	336
	24	362	358	347	340	343	356	369	373	360	327	291	268	266	282	300	316	318	317	323	327	339	335	373	367	332
	25	347	345	339	340	348	362	369	365	345	306	274	260	265	274	291	298	296	300	333	377	348	341	345	339	325
	26	317	317	329	345	356	369	379	375	349	314	287	266	259	271	303	316	318	320	329	348	368	373	374	365	331
	27	362	363	363	368	365	368	374	368	352	327	294	272	281	283	296	303	294	299	312	323	374	360	349	357	334
	28	356	334					339	340	347	333	307	294	289	296	308	322	324	333	358	403	403	368	334	331	336
	29	334	345	343	343	346	357	367	363	346	325	306	295	293	301	316	328	343	329	328	351	364	356	346	347	336
	30	328	334	346	351	358	364	375	368	346	311	285	275	278	293	306	314	316	320	327	322	327	328	330	339	327
	31	333	325	345	334	345	362	364	347	322	288	277	283	283	307	323	331	329	333	365	357	340	333	333	334	329
Ср. все дн		339	333	339	339	340	347	357	358	346	325	303	291	288	300	319	328	332	334	343	351	357	355	350	346	334
Ср. сп. дн		340	335	336	335	341	350	360	359	349	324	298	279	277	291	309	321	322	320	323	330	335	334	336	340	328
Ср. взм. дн		333	311	343	337	327	328	341	349	339	332	312	311	306	327	347	364	397	405	399	387	376	360	353	354	347

Обработал: Альшевская

Проверил: Николаева

Среднемесячн. 17864⁸

Горизонтальная составляющая

H = 17800⁸ + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Март 1985

Дни :		I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	51	52	50	56	41	53	41	47	38	35	44	50	53	56	53	53	53	53	53	56	57	59	63	71	52
	2	59	56	54	59	60	68	62	50	47	51	53	41	38	29	33	41	32	44	35	50	50	69	53	50	49
	3	53	51	53	47	53	38	50	44	44	45	53	56	56	56	53	54	56	56	65	60	62	59	57	56	53
	4	56	50	53	59	62	59	59	54	51	51	53	61	65	62	54	57	68	74	75	77	75	77	80	69	63
D	5	65	68	68	72	68	68	71	62	53	44	54	62	63	65	50	47	50	32	39	39	59	65	60	62	58
	6	59	62	55	47	59	56	62	53	40	41	47	53	53	47	47	50	56	60	62	65	86	68	62	53	56
	7	56	62	62	63	66	65	62	59	50	38	35	41	48	51	47	56	65	44	36	74	68	62	56	54	55
	8	50	56	57	54	44	59	50	53	41	32	44	47	53	50	56	50	66	56	71	63	65	62	65	59	54
D	9	59	60	60	62	65	65																			
	10							78	71	62	59	63	71	77	80	81	75	74	65	68	74	77	59	53	66	
	11	56	59	62	62	63	65	65	63	57	53	54	59	56	57	50	54	59	60	62	66	68	69	68	68	61
	12	68	66	65	62	65	68	69	68	65	59	58	59	59	59	58	50	58	65	58	50	75	47	59	62	61
Q	13	59	60	59	59	59	62	67	72	70	59	65	66	65	65	65	68	68	68	68	71	71	73	72	71	66
	14	71	71	72	71	71	74	75	77	74	71	73	71	65	66	74	68	65	71	88	77	92	68	68	68	73
	15	68	68	71	77	80	77	62	38	26	33	44	58	51	44	56	58	59	62	65	68	70	70	68	68	60
	16	68	62	65	68	71	69	68	65	62	58	58	59	66	68	50	59	62	68	69	72	77	89	68	65	66
Q	17	68	64	62	68	72	71	66	60	56	53	59	65	68	71	71	68	71	74	77	82	97	89	83	72	70
	18	65	74	82	80	77	71	65	59	56	53	53	56	60	68	70	74	73	74	73	73	77	84	65	66	69
	19	68	69	72	74	79	78	77	71	66	62	65	59	58	59	58	69	66	68	68	80	73	68	71	68	69
	20	68	68	67	68	74	77	74	71	65	65	62	71	68	65	71	65	62	74	74	74	75	74	74	74	70
Q	21	74	73	74	77	77	77	74	65	57	53	56	62	69	74	74	72	74	74	77	77	78	80	77	71	72
	22	72	71	71	74	77	80	77	71	59	56	57	59	65	74	77	74	75	80	83	81	81	83	83	81	73
	23	74	67	65	71	77	77	71	59	50	47	51	58	62	65	68	68	68	69	71	79	77	69	71	75	67
	24	74	74	77	77	80	80	75	66	58	56	58	59	65	69	72	74	77	78	78	75	71	83	83	68	72
Q	25	68	68	68	71	71	71	65	59	53	54	62	71	72	74	71	71	72	77	83	77	71	74	71	74	70
	26	75	75	74	68	74	74	65	59	53	44	44	59	66	67	65	71	72	74	65	53	50	56	62	63	64
	27	65	63	65	68	68	66	57	50	47	45	56	63	62	68	71	78	77	68	68	71	81	80	71	71	66
	28	68	80					56	53	50	45	44	47	53	59	62	65	65	68	68	68	62	62	63	65	50
Q	29	65	66	68	72	74	74	68	65	60	53	57	62	63	66	68	65	66	75	80	83	81	77	74	71	69
	30	98	74	71	74	77	77	65	56	54	56	59	68	66	65	71	74	74	74	77	83	82	82	80	82	72
	31	74	74	74	71	69	71	69	65	47	35	48	58	68	60	65	66	68	71	65	71	68	71	71	74	66
	Ср. все дн	66	65	65	67	68	69	66	60	54	50	54	59	61	62	62	63	65	66	67	70	73	71	68	67	64
Ср. сп. дн		67	66	66	68	70	72	73	70	63	58	60	65	67	69	72	70	70	74	75	76	76	78	77	74	70
Ср. взм. дн		58	61	59	59	59	63	61	55	46	41	47	49	51	48	47	49	54	47	48	58	66	65	59	56	54

Обработал: Симашко

Проверил: Альшевская

Вертикальная составляющая

$$\bar{z} = 46800 + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Март 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
Д	1	139	139	138	136	130	127	133	138	137	136	136	135	137	140	141	139	139	140	140	140	140	138	136	128	137
	2	133	133	134	135	134	134	134	133	127	123	128	135	148	148	162	159	161	160	153	147	138	128	134	138	140
	3	139	139	138	137	135	138	137	135	130	126	128	134	138	140	143	143	142	141	139	139	138	137	137	137	137
Д	4	136	137	137	138	137	138	136	132	128	128	130	133	133	135	136	136	134	133	132	132	132	131	128	129	133
	5	130	124	124	124	126	128	126	126	121	120	120	123	128	135	138	140	147	154	140	129	112	116	111	91	126
Д	6	109	120	124	127	128	130	129	130	129	124	128	129	134	142	143	140	140	138	136	135	126	124	126	129	130
Д	7	130	128	128	129	130	130	130	127	125	122	126	128	132	135	144	145	143	144	144	125	118	121	128	130	131
Д	8	123	117	123	125	124	125	128	131	128	128	130	131	136	140	142	138	137	136	133	131	131	129	122	127	130
Д	9	128	129	129	130	130	132																			
Д	10							129	128	124	118	114	112	116	123	127	127	128	131	132	131	131	134	138	127	
Д	11	130	131	131	130	130	129	128	125	121	119	120	122	127	134	136	132	131	132	132	132	131	131	131	131	129
Д	12	130	129	128	127	128	128	127	124	122	122	121	118	122	130	135	133	131	131	134	136	125	125	126	130	128
Д	13	131	130	130	129	127	125	125	124	122	119	118	119	122	126	128	128	127	127	127	127	127	127	127	127	126
Д	14	126	126	125	125	125	124	121	117	111	112	114	115	119	121	123	124	125	126	123	124	118	120	120	121	121
Д	15	122	124	122	120	122	121	121	124	123	120	116	119	126	129	133	129	128	127	127	127	126	126	125	125	124
Д	16	124	123	121	121	122	124	125	122	118	117	118	118	118	123	132	129	126	126	126	126	125	117	120	123	123
Д	17	120	121	122	122	123	125	125	123	120	117	117	116	118	122	123	121	121	122	122	122	120	114	115	117	120
Д	18	120	114	110	113	117	122	126	125	118	115	116	115	118	121	124	122	121	121	122	123	122	114	117	120	119
Д	19	121	121	121	121	121	121	120	119	116	112	114	116	121	125	127	130	125	126	127	124	120	121	121	121	121
Д	20	121	122	122	123	123	124	123	121	113	107	108	114	121	123	124	123	123	123	122	121	120	120	119	119	120
Д	21	119	119	118	117	118	120	120	119	114	105	104	109	116	120	120	120	119	120	120	122	122	120	119	118	117
Д	22	116	116	116	118	120	121	121	118	114	107	106	109	115	120	121	121	118	118	118	118	118	118	117	116	117
Д	23	116	117	118	118	120	123	123	119	114	109	111	115	120	123	123	123	122	122	122	121	119	121	120	117	119
Д	24	115	116	116	118	120	121	122	120	116	109	106	109	116	121	123	120	118	118	120	122	124	121	111	115	117
Д	25	117	118	119	120	121	121	119	115	111	109	109	112	116	119	120	122	121	121	122	121	122	122	121	120	118
Д	26	117	114	114	116	119	122	123	120	114	107	108	109	114	120	121	121	121	122	127	131	131	127	123	122	119
Д	27	120	119	120	120	123	123	122	121	119	110	105	108	113	118	120	119	123	128	130	129	121	119	118	115	119
Д	28	113	106					111	109	106	103	101	106	111	118	122	122	121	122	124	124	121	119	120	120	115
Д	29	119	119	119	120	121	121	116	112	109	107	106	112	115	117	119	121	120	120	119	119	118	118	117	114	117
Д	30	103	109	114	117	119	121	122	119	112	105	102	107	115	119	120	118	116	117	118	118	118	117	117	115	115
Д	31	117	116	116	117	119	119	112	105	103	107	109	114	121	123	124	121	119	120	122	122	121	120	120	120	117
Ср. все д		123	123	123	124	125	125	124	123	119	115	116	118	123	127	130	129	128	129	128	127	124	123	123	122	124
Ср. сп.д		123	123	123	123	124	124	122	120	116	110	109	113	118	122	123	123	122	122	122	122	122	121	120	120	121
Ср. взм.д		125	124	127	128	128	129	129	129	126	123	126	129	136	140	146	144	146	146	141	133	125	124	124	123	131

Обработал: Альшевская

Проверил: Симашко

Магнитное склонение
Д=5° 00',+....

ПШЕНИЦЫ

АПРЕЛЬ 1985

Дни:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	333	335	345	350	358	377	390	377	340	326	283	255	249	277	260	347	363	363	379	386	374	357	343	340	338
2	341	337	333	337	351	369	374	367	345	324	289	277	288	299	316	327	357	363	388	347	368	346	328	334	338
3	341	276	323	340	350	364	368	364	340	322	295	289	283	301	318	327	341	386	379	392	384	365	328	318	337
4	339	343	345	335	345	346	380	379	349	312	289	293	295	301	316	346	400	367	351	356	354	352	346	345	341
5	339	335	328	334	348	369	390	380	357	328	301	284	284	305	312	323	328	328	331	333	335	339	340	341	333
6 Q	345	341	345	344	356	374	389	380	351	318	295	282	274	290	306	317	320	322	324	347	358	357	343	340	334
7	340	339	339	334	345	356	374	373	352	333	300	280	277	293	311	322	339	364	346	333	334	334	339	341	333
8	341	341	340	340	346	362	373	367	350	322	288	265	266	278	294	311	316	312	329	391	368	390	430	454	341
9 D	374	358	363	363	374	373	348	353	334	286	234	243	237	227	295	342	371	337	337	340	346	348	348	349	328
10	351	355	357	361	368	374	377	367	336	307	297	297	288	289	316	323	312	327	333	333	333	339	339		334
11							373	374	357	333	318	303	310	322	329	333	345	363	328	328	333	339	334	339	
12 Q	345	350	357	358	360	371	377	368	346	324	310	297	291	306	316	327	334	334	345	339	333	335	337	339	337
13	340	342	346	346	352	360	367	364	346	317	284	266	274	294	311	318	323	331	318	321	325	324	345	340	327
14	350	361	344	352	374	374																			
15 Q							377	368	345	317	293	277	289	306	322	328	322	322	322	324	325	329	324	329	
16	333	339	347	352	357	367	371	358	329	294	282	277	283	290	305	320	333	340	337	325	327	327	334	335	328
17 Q	345	350	351	357	365	374	384	377	354	327	297	282	285	299	311	318	318	327	331	335	335	337	334	327	334
18 Q	311	329	339	348	360	369	374	369	340	294	266	257	268	290	307	322	325	323	323	323	323	325	327	327	322
19	327	333	339	354	358	357	373	373	350	300	269	238	235	253	258	261	286	347	380	373	405	403	311	380	328
20 D	354	371	368	383	374	364	384	371	369	347	305	290	290	302	316	317	341	371	380	390	455	528		502	368
21 D	465	357	297	280	321	392	407	415	331	328	333	317	317	312	323	357	391	391	415	408	404	385	357	381	362
22	385	373	383	392	397	402	404	397	369	358	334	316	311	317	328	346	358	343	334	340	339	341	348	343	357
23	314	363	368	369	379	386	386	379	351	324	294	277	280	296	310	320	348	358	352	350	352	344	342	343	341
24	328	317	316	337	343	373	373	347	346	314	278	272	282	304	324	339	350	358	345	342	345	346	348	350	332
25	352	341	329	294	363	381	391	384	355	324	295	284	287	297	307	320	327	334	347	363	354	347	346	322	335
26	340	354	311	293	324	351	384	358	341	317	282	276	259	259	271	299	307	323	339	365	351	380	371	373	326
27	346	347	341	288	288	346		375	354	347	339	306	301	322	346	360	340	334	334	340	374	352	335	340	337
28 D	327	328	255	310	367	371	367	390	362	369	334	310	334	331	324	340	350	356	367	367	346	345	346	340	343
29	346	356	362	318	317	310	379	375	364	346	323	316	314	321	328	340	347	348	354	351	340	347	347	351	342
30 D	353	360	364	364	368	375	374	367	346	297	259	231	203	190	271	325	327	380	354	340	339	357	357	362	328
Ср. все дн	347	344	341	340	354	367	379	373	349	323	295	281	281	292	309	327	339	347	348	351	354	356	344	353	337
Ср. сп. дн	337	343	348	352	360	372	380	372	347	316	292	279	281	298	312	322	324	326	329	334	335	337	333	332	331
Ср. взм. дн	375	355	329	340	361	375	376	379	348	325	293	278	276	272	306	336	356	367	371	369	378	393	352	387	346

Обработал: Альшевская

Проверил: Морозова

Среднемесячн. 17861

Гори зонтальная составляющая
H=17800+...

ПЛОЩЕДИ

АПРЕЛЬ 1985

Дни:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	78	84	87	86	83	78	69	65	57	39	42	58	30	54	45	50	42	57	63	78	82	66	66	66	64
2	61	63	61	63	63	61	61	51	39	33	42	49	57	59	61	55	68	73	108	87	66	66	75	69	62
3	75	75	66	72	75	73	63	60	58	60	60	63	69	72	68	61	66	81	81	90	64	63	69	78	69
4	69	69	69	69	63	58	54	40	39	40	46	49	60	66	60	59	65	69	64	73	86	84	72	69	62
5	70	66	66	66	61	66	63	57	48	45	48	57	60	63	69	69	70	75	75	76	75	72	72	72	65
6	70	69	69	72	73	72	65	57	49	43	45	58	66	70	75	75	78	81	81	84	87	87	81	78	70
7	78	81	82	84	82	78	68	59	40	34	45	54	60	63	67	66	67	73	75	75	72	73	72	70	67
8	70	72	73	75	81	81	72	63	54	51	54	57	63	70	72	72	66	85	82	69	78	69	70	93	71
9	67	63	66	69	75	63	61	60	49	36	34	51	63	60	45	31	-4	31	45	60	64	66	60	60	53
10	60	60	60	63	66	64	63	55	51	51	43	58	63	63	55	57	55	60	63	69	78	78	73		61
11	72	69	72	69	69	66	61	60	57	56	60	64	63	69	69	64	69	69	69	75	75	72	72	70	67
12	70	69	69	72	76	75	67	60	57	57	57	63	69	75	76	81	82	91	88	84	81	89	92	80	74
13	79	69	66	75	72	58																			
14	79	69	66	75	72	58																			
15	85	82	82	82	81	78	69	64	58	63	60	65	63	72	75	69	69	76	82	82	81	79	78	82	74
16	85	82	82	82	81	78	69	64	58	63	60	65	63	72	75	69	69	76	82	82	81	79	78	82	74
17	78	75	75	76	78	72	63	57	52	51	59	60	72	75	75	73	72	76	81	81	81	81	81	75	72
18	82	78	79	81	78	72	60	48	56	39	46	58	66	73	78	76	78	82	87	85	85	84	84	90	72
19	95	97	87	81	81	84	76	64	43	34	39	52	53	57	63	63	56	48	40	57	54	60	86	80	65
20	63	70	49	58	55	60	60	54	-3	17	28	36	47	49	60	57	52	51	54	42	45	21	25	34	45
21	108	36	112	36	-21	-71	-63	-56	-120	-43	3	18	37	15	31	36	39	37	27	24	37	43	39	49	46
22	39	45	48	49	45	39	33	36	27	13	23	37	45	51	48	51	52	60	66	69	69	67	66	63	48
23	66	61	61	66	63	54	43	36	23	19	30	45	55	60	65	57	54	57	58	66	73	70	70	69	55
24	70	62	66	51	69	63	23	28	25	24	24	42	48	58	53	60	63	69	70	71	69	69	67	67	55
25	64	66	60	57	70	67	60	30	33	45	42	30	42	51	54	60	60	69	70	75	69	69	75	72	58
26	69	60	72	70	93	75	51	43	39	33	36	56	57	63	67	67	72	80	77	97	79	82	78	66	66
27	67	67	64	37	60	62	42	33	21	20	33	39	31	54	64	79	45	57	63	63	69	69	69	70	53
28	81	69	48	27	36	39	2	-77	-60	-31	-20	-14	13	34	12	25	40	45	54	57	57	58	60	63	43
29	63	66	66	45	6	40	45	45	40	38	39	40	43	51	48	54	60	60	66	63	63	63	66	64	51
30	64	68	68	69	69	66	57	51	45	63	70	87	102	36	10	27	33	45	48	48	66	60	57	57	57
Ср. вседн.	72	68	69	65	66	66	57	53	46	41	43	52	57	59	59	60	59	66	69	71	71	70	70	70	61
Ср. сп. дн.	75	73	74	75	75	71	63	56	50	50	55	63	69	73	74	72	74	77	80	82	83	82	82	80	71
Ср. взм. дн.	77	61	69	52	51	60	49	60	55	38	31	41	52	39	32	35	34	42	46	46	54	50	48	53	49

Обработал: Семашко

проверил: Альшевская

Среднемесячи

$$\bar{z} = 46900^y + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

АПРЕЛЬ 1985

Дни		1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		121	120	118	118	121	124	118	112	109	110	110	113	129	143	164	170	158	140	133	124	117	120	122	122	127
2		123	124	124	124	126	127	126	121	117	116	117	121	126	128	130	132	132	130	117	112	116	119	114	118	123
3		117	110	106	116	119	121	120	116	114	110	113	113	116	122	124	124	126	124	117	110	114	117	117	112	117
4		116	117	118	119	121	124	121	117	113	109	110	116	118	122	124	128	130	128	126	122	112	110	116	117	119
5		119	119	119	120	122	123	122	116	111	107	109	116	119	123	122	119	120	119	119	118	118	118	119	118	118
6	Q	118	117	117	119	121	121	118	113	110	107	111	113	115	118	119	120	117	118	117	118	116	114	114	115	116
7		116	116	115	116	118	120	116	111	107	103	102	106	113	119	123	122	122	123	122	119	120	120	118	119	116
8		119	119	118	118	120	121	119	115	111	102	103	105	112	118	117	118	120	119	120	123	116	113	106	94	114
9	D	104	113	116	118	117	118	109	107	104	102	104	110	115	132	172	184	183	147	137	130	126	123	124	124	126
10		124	124	122	123	123	122	119	117	112	111	112	115	118	119	125	129	127	126	127	125	123	120	115		121
11								118	118	115	114	111	114	119	123	121	122	126	125	122	121	120	119	120	119	
12	Q	118	119	118	120	122	122	122	117	112	106	105	109	116	120	119	117	119	120	121	121	120	120	120	120	118
13		120	120	118	119	121	123	122	119	112	106	104	109	116	118	118	118	117	116	116	118	117	113	108	113	116
14		114	115	115	111	116	120																			
15	Q							118	114	105	98	97	101	110	116	117	116	114	114	115	116	116	116	114	112	
16		112	113	114	115	116	117	116	109	100	96	98	110	115	118	118	118	118	120	119	119	118	118	117	114	114
17	Q	113	116	117	119	119	121	118	110	103	97	96	102	108	112	115	116	116	115	116	115	114	113	112	113	112
18	Q	109	111	113	115	116	118	119	115	110	100	99	106	113	121	121	118	115	116	116	116	116	114	115	113	114
19		114	113	112	114	116	114	110	104	100	96	98	107	117	125	137	144	151	155	148	141	132	122	89	82	118
20	D	88	86	101	108	107	110	111	105	100	106	110	117	125	131	132	137	142	144	141	135	118	70	56	50	110
21	D	4	-27	-23	8	44	74	99	115	124	135	138	137	142	156	183	193	188	170	157	147	136	125	113	116	115
22		124	127	129	130	131	131	131	126	124	123	119	118	119	122	126	132	131	129	126	125	124	125	125	125	126
23		117	109	118	117	121	122	120	117	111	103	100	106	112	116	125	126	131	137	130	128	125	123	124	124	119
24		120	115	108	112	114	116	120	117	114	109	113	125	130	130	129	127	127	128	126	125	123	123	124	122	121
25		122	123	120	109	113	117	117	114	108	105	110	120	125	127	123	125	126	124	125	125	125	124	119	115	119
26		106	111	106	100	103	107	109	108	109	111	112	111	116	117	118	122	123	123	127	119	117	114	101	106	112
27		109	111	113	105	99	107		111	112	113	118	127	136	144	147	155	140	131	126	127	124	118	120	109	122
28	D	66	76	68	80	97	111	116	121	127	142	155	157	161	158	159	148	140	135	135	134	133	131	130	129	125
29		124	119	120	117	106	110	113	110	102	106	109	113	118	122	129	132	131	129	128	128	127	126	125	125	120
30	D	125	126	125	124	124	123	122	119	113	105	100	103	131	176	175	173	155	146	141	147	133	132	131	131	133
Ср. все дн		110	111	111	111	114	117	117	114	111	109	110	114	121	127	132	134	133	129	127	124	121	118	115	113	119
Ср. сп. дни		115	116	116	118	119	121	119	114	108	102	102	106	112	117	118	117	116	117	117	117	116	115	115	115	114
Ср. взм. дн		77	86	87	88	98	107	112	113	114	118	121	125	135	151	164	167	162	148	142	139	129	116	111	110	122

Обработал: Семашко

Проверил: Альшевская

Среднемесечн. 5°33,5

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Май 1985

Дни :		I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
D	1	360	368	371	378	379	375	373	368	340	306	289	306	311	323	331	343	351	348	348	349	351	351	354	363	347
	2	380	374	397	306	306	334	328	340	354	311	297	308	311	325	343	350	351	357	354	351	350	351	351	360	341
	3	363	364	373	374	377	380	374	357	340	313	287	280	276	289	294	325	320	316	317	328	331	340	351	357	334
	4	368	361	377	380	363	368	371	360	331	303	277	263	257	268	277	284	300	320	334	334	334	340	346	348	328
	5	348	357	363	368	371	380	371	363	346	317	289	271	287	306	323	329	330	325	337	365	365	357	344	351	340
	6	354	351	346	351	365	377	388	374	360	340	317	300	291	294	303	317	325	357	343	334	337	340	344	348	340
	7	346	380	351	360	365	368	368	365	354	334	303	287	289	294	306	316	328	334	334	339	340	351	339	355	338
	8	372	380	371	367	368	367			368	361	346	323	295	271	277	282	292	306	317	331	331	328	334	332	333
	9	346	334	322	360	368	377	365	363	340	317			286	294	311	325	340	351	354	340	334	334	337	340	338
	10	346	349	357	368	377	380	380	370	351	331	308	298	291	292	294	300	311	317	323	340	327	339	349	357	336
D	11	346	345	356	357	372	382	380	371	337	319	308	294	291	300	316	325	328	323	322	323	326	332	334	339	334
	12	346	358	357	361	363	363	358	348	326	306	286	283	277	282	311	317	323	328	345	351	371	380	357	355	335
	13	334	368	382	380	394	373	351	343	323	314	300	289	285	289	300	306	340	331	323	326	346	363	385	393	339
	14	331	380	380	383	380	385	378	357	340	312	293	291	287	297	305	314	323	328	328	322	325	343	345	351	339
	15	346	351	340	373	370	365	359	351	327	307	294	274	271	299	323	339									
D	16							372	357	327	294	289	265	260	271	291	306	306	320	357	346	340	337	360	391	
	17	365	365	368	374	374	371	365	357	340	323	296	286	286	294	311	334	323	320	326	326	334	348	357	371	338
	18	368	379	383	384	389	395	389	373	351	317	289	266	266	271	302	317	323	346	371	360	347	346	373	374	345
	19	380	365	370	382	389	403	388	363	340	316	294	283	266	279	306	314	327	351	346	337	363	371	382	391	346
	20	380	380	382	388	397	397	389	368	334	306	282	280	289	306	317	334	332	328	323	317	328	328	334	339	340
Q	21	340	346	357	374	383	389	385	368	337	308	283	271	273	292	305	311	327	346	334	326	328	333	366	344	334
	22	351	366	377	381	389	391	377	355	323	299	283	288	294	305	316	323	325	323	323	327	327	330	334	337	335
	23							378	354	322	287	260	258	276	294	314	323	328	322	317	325	328	332	333	338	
	24	340	346	348	361	382	390	392	373	340	304	276	265	269	279	294	308	317	309	300	308	326	348	344	345	328
	25	344	344	351	366	380	384	374	356	332	306	298	289	289	294	306	308	303	309	314	314	317	334	391	352	331
Q	26	351	328	362	373	379	379	380	378	351	323	300	289	291	297	300	314	314	321	344	351	333	331	340	345	336
	27	348	351	357	363			368	360	346	327	306	291	294	310	308	313	320	323	327	334	340	339	338	340	332
	28	340	346	356	368	378	379	380	371	357	328	307	286	283	283	292	305	310	312	317	321	323	325	331	334	331
	29	340	340	360	368	372	363	352	348	337	320															
	30							363	342	308	277	264	265	271	277	292	306	316	317	319	320	318	327	340	348	
	31	351	356	357	366	380	380	375	357	340	317	300	283	282	292	305	312	317	311	314	314	315	331	337	343	331
Ср. все дн		355	358	363	368	361	364	372	360	339	314	294	284	283	292	306	317	322	327	331	333	336	342	349	353	335
Ср. сп. дн		344	351	364	372	380	378	370	354	329	302	279	274	281	290	303	314	320	319	319	323	324	329	335	339	327
Ср. взм. дн		351	363	369	355	358	359	354	348	331	306	293	284	281	293	314	324	330	333	345	344	352	358	363	375	334

Обработал: Симашко

Проверил: Сергеева

Среднемесячн. 17871^у

Горизонтальная составляющая

$$H = 17800 + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Май 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
I	53	56	56	56	53	47	43	38	35	33	29	47	49	47	55	52	55	62	65	65	64	65	62	62	52
D 2	64	65	71	70	63	22	15	9	18	1	17	35	35	28	32	41	44	53	61	64	62	59	62	59	44
3	58	58	59	59	59	53	47	47	47	46	45	55	64	67	68	71	73	71	80	83	88	82	71	77	64
4	65	68	70	68	61	55	52	49	43	40	55	58	59	53	61	44	50	58	74	76	76	77	74	71	61
5	71	70	70	70	70	67	55	49	44	43	52	62	67	71	70	70	74	81	85	93	92	88	89	85	70
6	80	68	79	80	71	65	44	44	44	43	49	52	56	58	62	68	74	80	80	76	74	77	77	77	66
7	82	68	67	73	72	67	62	63	55	56	56	56	59	68	74	74	74	71	74	79	77	74	77	77	69
8	65	73	71	77	74	68			62	62	56	50	44	56	61	73	73	73	77	73	79	84	83	80	69
9	80	79	85	77	76	77	73	64	55	49		49	53	59	68	71	77	77	86	79	77	77	77	75	71
10	74	76	76	77	73	68	62	56	59	62	67	70	71	74	76	80	83	86	86	83	82	82	98	81	75
II	75	78	80	80	80	74	64	47	45	44	51	53	59	66	66	68	68	76	83	86	88	89	89	89	71
D 12	86	83	82	82	82	80	76	68	58	62	71	73	80	76	56	70	72	75	69	71	71	65	71	67	73
D 13	74	83	73	68	67	58	60	62	68	70	68	67	70	73	74	74	77	82	82	80	74	83	68	77	72
I 14	72	80	95	88	76	63	52	44	41	47	55	57	64	68	74	77	79	80	86	92	89	85	80	79	72
D 15	83	76	80	68	65	55	65	65	65	51	44	50	50	49	53	58									
D 16							47	46	50	59	61	70	64	56	59	55	61	77	95	87	79	80	92	80	
I 17	78	77	79	77	74	68	62	59	56	59	68	74	78	73	71	65	77	79	82	82	83	95	80	73	74
I 18	80	83	77	75	68	62	58	57	56	59	62	65	71	80	67	77	85	82	81	65	71	71	74	72	71
I 19	71	68	71	70	67	65	52	43	46	50	55	56	71	67	62	59	61	74	79	77	74	68	71	67	64
20	74	73	70	65	62	61	53	50	44	43	44	56	68	74	79	74	84	89	95	98	92	89	84	83	71
21	80	78	81	83	83	74	65	59	57	57	59	68	73	70	74	83	86	79	80	85	86	83	90	79	76
22	78	74	74	74	72	66	56	46	41	47	58	68	74	77	77	83	83	86	94	89	90	92	92	92	74
23							59	58	58	59	64	71	74	77	80	82	84	83	87	89	89	89	92	91	
24	90	92	94	94	89	79	70	66	62	65	65	68	77	88	89	89	87	92	98	98	102	99	84	83	84
25	82	86	88	89	86	80	74	68	71	68	68	71	72	81	86	95	86	89	96	100	101	101	95	86	84
26	86	89	88	89	89	79	71	65	58	59	60	65	65	65	66	68	70	81	81	83	85	85	82	80	75
27	80	80	81	82	77		68	63	60	58	62	68	69	74	81	74	77	80	84	87	85	83	83	80	75
28	80	81	82	83	83	80	74	67	59	58	56	66	71	74	68	76	80	85	91	92	92	91	91	88	77
29	84	89	95	93	86	77	68	59	59	68															
30							74	68	66	68	71	74	80	88	89	89	89	93	95	98	96	95	92	89	
31	92	93	89	95	92	83	78	74	74	74	72	77	79	80	77	84	86	90	96	100	105	102	101	107	88
Ср. все дн	76	77	78	77	74	64	60	55	53	54	57	62	65	68	69	71	75	79	84	84	84	83	82	80	71
Ср. сп. дн	81	81	84	83	80	74	66	60	57	60	62	70	75	79	79	83	84	87	92	97	92	92	92	90	78
Ср. взм дн	77	77	77	72	69	54	53	50	52	49	52	59	60	56	55	60	64	72	77	75	71	72	73	71	63

Обработал: Симашко

Проверил: Сергеева

Вертикальная составляющая

$$7 = 46800 + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Май 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	132	102	102	104	102	103	127	127	123	119	119	125	132	131	133	132	131	130	129	129	129	129	128	128	123
2	127	125	113	95	91	94	97	103	107	113	121	126	134	138	140	138	136	134	133	131	131	131	130	129	122
3	130	130	129	129	129	130	128	127	120	113	109	112	118	121	124	128	132	128	129	127	124	123	125	121	124
4	122	125	125	125	125	125	123	118	110	103	107	110	121	131	135	136	141	138	132	129	128	125	124	125	124
5	126	126	127	127	127	130	129	122	114	108	105	109	115	120	124	127	128	128	128	126	122	122	123	123	122
6	123	122	112	114	117	122	119	116	112	108	107	110	115	118	121	125	127	127	125	123	123	123	123	122	119
7	117	117	119	118	120	122	122	118	110	102	98	106	114	121	121	120	122	123	122	122	122	120	115	115	117
8	115	116	119	118	118	122			123	118	112	106	105	108	106	110	118	123	127	127	124	122	121	120	117
9	119	118	108	111	115	116	113	114	112	108			117	108	119	122	123	123	120	118	118	117	117	117	117
10	117	117	117	119	118	115	110	107	103	101	100	100	102	105	106	101	114	115	115	116	117	115	107	107	110
11	112	113	115	116	112	111	112	108	102	95	92	90	96	101	105	111	114	114	115	114	113	113	113	112	108
12	111	111	111	110	107	107	105	103	97	90	93	97	105	116	117	114	118	121	124	121	117	114	113	112	110
13	106	101	103	106	107	108	105	99	96	92	90	88	104	108	111	116	119	120	119	117	116	109	107	106	106
14	107	109	104	102	103	105	105	101	98	97	100	103	107	110	114	115	117	118	117	112	108	109	108	110	107
15	109	109	105	104	104	102	102	99	99	95	91	101	112	117	119	119									
16							110	108	107	104	102	107	117	119	125	127	122	119	115	110	112	111	105	100	
17	107	110	111	110	110	108	107	106	101	94	91	94	103	112	115	119	116	114	112	112	111	103	102	104	107
18	101	98	103	106	108	108	106	102	99	94	94	99	104	113	114	115	114	120	120	118	116	111	104	101	107
19	102	101	100	103	109	113	112	107	105	105	104	107	112	116	121	121	122	124	123	119	117	114	112	109	112
20	100	98	104	110	112	114	113	112	109	104	103	107	113	113	114	113	112	110	110	110	110	110	109	110	109
21	110	111	111	112	113	113	108	102	97	94	95	98	108	113	113	113	119	122	121	116	115	112	106	108	109
22	105	107	111	112	113	113	110	105	105	102	100	100	104	107	108	110	111	109	110	112	111	110	109	109	108
23							101	94	87	86	87	91	98	106	109	112	112	109	109	110	110	110	110	110	
24	109	110	110	109	111	110	106	100	94	91	97	101	104	107	108	107	108	108	108	108	105	105	106	108	105
25	109	109	110	110	109	110	108	101	93	89	92	100	105	107	107	111	107	105	108	108	108	107	109	109	105
26	109	105	105	105	105	107	108	107	102	95	93	98	104	108	112	116	117	116	118	116	113	112	111	111	108
27	111	112	112	111	109		108	105	103	99	94	98	102	108	108	109	108	108	109	109	108	108	108	108	107
28	108	109	110	108	105	104	103	105	104	97	95	96	100	106	106	107	109	109	109	108	108	108	107	106	105
29	107	109	109	106	104	102	103	101	100	96															
30							104	99	93	86	85	88	94	100	102	107	107	105	103	103	103	103	103	103	
31	104	105	106	104	102	100	100	96	90	81	80	86	91	95	95	99	101	101	101	101	101	101	101	99	98
Ср. все дн	113	112	111	111	111	112	110	107	104	99	99	102	108	113	115	117	118	118	117	116	115	114	112	112	111
Ср. сп. дн	107	108	110	108	107	106	104	101	98	93	92	94	99	105	106	109	110	108	108	108	108	108	107	107	104
Ср. взм. дн	113	111	108	104	102	103	104	102	101	99	99	104	114	120	122	123	124	123	123	120	119	116	114	111	113

Обработал: Симашко

Проверил: Сергеева

Среднемесячн. 5°33,9

Магнитное склонение

$$D = 500,0 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Июнь 1985

Дни	:	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
Q	1	351	385	368	332	326	351	351	357	337	312	300	297	289	283	311	304	308	348	380	334	332	341	354	331	333
	2	343	351	367	377	384	381	381	365	340	311	283	271	281	289	300	304	308	323	340	344	363	351	349	346	335
	3	346	351	360	366	380	385	379	356	327	306	282	270	271	283	289	294	311	323	331	334	334	340	348	346	330
	4	336	351	360	368	380	391	388	368	340	314	283	260	264	265	277	298	320	323	321	324	328	333	340	340	328
	5	336	352	365	380	391	385	384	374	344	311	292	283	273	276	281	294	311	326	327						331
D	6						391	391	374	343	311	277	243				237	380	334	327	328	331	368		385	
D	7	366	374	354	368	350	371	382	402	385	353	306	287	280	294	297	294	328	334	311	348	351	343	339	354	340
	8	328	333	372	391	357	375	388	371	343	315	297	289	286	306	314	328	331	334	334	343	343	346	345	348	338
D	9	357	358	368	385	399	394	374	356	334	308	289	283	283	289	303	311	320	308	300	328	388	457	496	420	350
D	10	410	448	403	385	414	359		368	346	328	300	311	289	291	317	334	334	334	346	346	346	351	357	377	352
	11	371	368	385	402	396	397	394	380	359	326	304	300	294	303	306	314	311	317	320	323	331	340	348	364	344
	12	363	364	348	368	365	391	387	363	359	348	325	311	294	293											
Q	13							380	376	365	348	332	321	303	293	296	303	328	334	338	334	351	355	372	373	
Q	14	351	354	360	368	377	377	385	365	351	328	311	300	294	297	304	317	325	330	331	332	334	346	363	360	340
	15	363	368	393	411	414	385	385	380	361	343	317	294	277	275	287	294	311	327	328	350	343	343	346	348	343
Q	16	352	357	363	374	382	383	380	370	351	323	300	289	289	289	303	320	328	327	325	333	334	340	343	346	338
Q	17	345	351	354	368	380		394	380	351	323	294	277	268	266	272	300	325	325	314	328	328	331	334	328	328
Q	18	329	351	365	374	388	402	400	386	368	334	313	291	289	291	300	317	323	328	328	334	334	334	340	340	340
Q	19	343	343	354	371	377	388	400	389	371	332	303	291	286	289	305	308	312	320	324	325	328	331	334	343	336
	20	349						387	382	363	331	308	291	271	266	271	248	306	325	328	330	332	328	334	343	321
	21	346	348	363	374	384	374	386	391	374	346	316	297	283	291	299	306	317	328	327	327	325	328	337	340	338
	22	337	348	360	363	371	380	380	371	351	340	325	317	306	303	311	323	326	323	328	332	334	337	340	341	339
	23	343	345	317	336	343	351	366	374	365	340	313	284	288	283	291	302	315	328	328	328	334	340	346	351	330
	24	351	354	368	368	368	368	380	379	360	340	318	306	289	288	289	300	305	315	316	316	316	316	323	327	332
	25	331	357	364	385	385	391	388	374	351	328	306	303	303	306	306	314	322	317	314	334	373	362	358	363	343
D	26	345	352	364	388	391	386	374	366	351	331	314	286	285	313	311	300	325	323	347	386	371	377	397	351	347
D	27	357	351	363	380			371	357	351	340	323	311	294	294	314	317	310	311	331	324	323	346	340	360	335
	28	363	343	340	385	388	384	380	360	354	349	337	321							326	328	343	346	378	382	
	29	370	346	362	380	382	385	380	367	341	314	308	293	294	303	306	308	321	338	327	334	357	349	350	355	340
	30	345	363	372	380	388	395	391	380	365	346	310	294	291	289	290	313	334	323	314	333	373	380	391	371	347
Ср. все дн		351	358	363	375	379	382	370	373	353	329	306	292	286	290	298	304	321	326	328	334	342	349	356	355	339
Ср. сп. дн		346	351	360	371	381	387	389	373	354	325	302	288	286	290	300	311	320	326	328	332	333	338	346	347	337
Ср. взм. дн		371	379	365	381	387	378	382	374	356	334	307	290	285	299	308	291	342	331	331	347	348	357	368	370	346

Обработал: Симашко

Проверил: Морозова

Среднемесячн. 17872⁸

Горизонтальная составляющая

$$H = 17800^{\delta} + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Июнь 1985

Дни	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
Q 1	105	94	101	85	97	100	95	76	59	58	46	49	58	55	74	72	72	70	75	70	77	77	75	76	76
Q 2	73	74	76	74	70	62	55	52	53	58	63	75	73	73	67	65	72	75	79	83	82	76	70	73	70
Q 3	73	74	73	73	71	65	59	58	58	51	49	64	79	85	85	85	78	82	76	80	84	81	80	83	73
Q 4	85	81	82	82	80	77	76	69	62	62	62	62	66	74	76	82	83	82	91	91	91	89	85	83	78
Q 5	85	86	88	88	82	76	68	60	49	44	49	59	69	73	77	80	83	90	97						74
D 6						91	82	76	67	73	82	85				112	88	70	74	74	77	76		52	
D 7	64	64	63	73	53	66	54	52	31	37	59	71	65	49	71	80	85	74	77	92	94	76	82	76	67
D 8	71	74	73	57	62	60	35	24	12	25	32	43	52	63	64	62	70	70	82	78	74	70	68	68	58
D 9	67	67	68	70	70	67	55	47	43	50	56	62	70	76	76	75	76	91	103	116	119	76	110	94	75
D 10	66	68	73	49	35	35		26	6	-9	23	24	37	43	55	56	62	67	71	79	68	68	66	67	49
Q 11	71	69	72	61	59	55	49	44	41	47	45	50	52	52	61	62	78	73	76	83	87	85	76	73	63
Q 12	71	64	73	73	64	59	49	43	55	61	62	58	59	61											
Q 13							62	63	65	68	67	66	62	65	68	76	83	82	79	79	75	73	76	64	
Q 14	65	70	74	74	71	64	60	52	47	53	53	55	60	70	73	78	80	83	87	86	86	86	79	80	70
Q 15	85	88	88	88	80	70	62	57	47	43	44	47	55	64	73	76	79	82	83	88	79	74	73	73	71
Q 16	73	74	76	76	71	66	65	59	55	55	52	51	49	56	67	74	79	86	89	89	88	88	86	86	71
Q 17	89	88	88	90	89		74	70	68	62	62	67	72	82	79	74	69	87	89	92	88	83	82	83	79
Q 18	83	86	88	91	88	80	68	61	50	46	47	53	61	68	73	77	82	80	85	86	82	82	82	79	74
Q 19	80	82	88	88	84	76	70	63	55	54	51	55	62	67	70	75	77	84	90	90	91	89	90	93	76
Q 20	93						82	76	64	56	55	52	73	73	83	79	72	70	82	84	84	91	82	78	75
21	78	76	79	81	81	77	73	67	57	49	49	49	58	61	76	81	83	90	87	92	94	93	94	88	76
22	88	86	91	87	85	84	69	60	51	48	40	52	57	61	67	73	75	81	88	91	92	89	87	87	75
23	84	79	82	88	90	87	83	75	61	50	45	49	40	64	80	85	85	85	86	87	88	87	84	81	76
24	83	82	82	80	76	73	74	74	72	65	60	64	70	76	84	87	91	94	100	102	102	101	96	94	83
25	97	96	94	93	87	77	70	59	48	40	46	53	64	67	76	79	80	85	97	94	85	82	79	82	76
D 26	91	85	87	85	79	72	61	63	65	55	55	51	29	45	67	82	71	79	105	103	81	79	64	66	72
D 27	72	63	65	67			49	43	45	52	48	54	53	55	67	73	87	87	81	82	85	97	84	81	68
D 28	71	70	64	66	70	70	60	57	60	52	43	37							90	91	86	83	87	90	
D 29	73	77	76	76	70	55	42	40	43	34	42	62	64	64	68	67	70	87	85	79	99	78	75	76	67
D 30	70	73	76	75	69	61	51	47	49	51	61	67	79	86	88	86	85	88	95	91	103	82	82	82	75
Ср. все дн	79	77	79	77	74	68	64	57	51	50	52	56	60	65	73	77	78	81	86	88	87	83	81	79	72
Ср. сп. дн	75	77	80	80	77	70	64	59	53	52	50	56	62	69	74	78	79	83	85	86	86	85	83	84	73
Ср. взм. дн	73	72	72	68	59	67	64	55	46	42	52	54	44	46	64	83	77	73	83	86	81	76	75	70	66

Обработал: Альшевская

Проверил: Морозова

Вертикальная составляющая

$$Z = 46800 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Июнь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	94	96	103	95	85	84	87	89	91	93	100	107	109	111	118	116	110	116	116	112	109	105	104	102	102
2	98	101	104	106	103	104	106	102	99	95	90	92	100	105	105	108	109	107	107	105	102	102	103	104	102
3	104	104	104	104	104	106	101	97	94	94	89	89	96	99	104	108	111	111	109	108	107	105	104	101	102
4	99	102	102	102	104	106	107	105	98	101	86	91	93	100	107	109	110	109	104	103	103	102	102	102	102
5	100	100	101	100	101	104	103	102	97	89	82	85	96	106	111	113	110	103	102						
6						99	99	101	102	95	91	91			111	134	143	126	114	110	109	108		85	
7	97	101	106	104	103	103	106	101	97	95	93	97	116	114	110	114	125	122	115	111	96	104	100	99	105
8	104	98	100	100	100	98	102	103	98	98	101	98	107	116	115	116	115	114	113	111	109	109	108	106	106
9	107	108	108	105	105	106	103	100	96	91	88	95	104	109	110	111	109	107	107	107	98	76	63	60	99
10	72	65	62	64	70	82		98	102	108	111	117	121	126	134	134	125	121	117	110	110	110	108	101	103
11	98	104	107	105	105	99	103	99	96	94	92	99	108	110	111	109	111	113	112	111	111	110	110	108	105
12	104	105	104	102	102	104	107	107	105	102	100	99	103	109											
13							110	108	107	105	96	96	101	108	110	114	120	118	116	115	113	111	106	108	
14	110	111	112	114	113	116	113	108	103	102	104	104	102	107	110	112	112	112	111	110	110	108	108	109	109
15	108	107	107	107	107	110	109	108	103	98	98	98	101	106	110	113	116	119	115	113	111	112	112	112	108
16	111	111	111	110	110	111	115	111	104	101	105	109	112	111	110	111	111	112	112	112	111	110	109	107	110
17	107	108	110	109	109		109	104	98	90	88	88	91	101	105	113	115	113	111	110	109	109	109	107	105
18	106	108	109	109	109	110	108	100	97	97	99	102	104	107	108	112	114	110	109	109	109	110	110	111	107
19	111	112	112	112	111	111	109	101	96	98	96	97	99	102	106	110	111	112	112	112	110	109	108	108	107
20	107						101	97	97	95	96	97	100	103	112	110	113	114	113	112	111	110	110	110	106
21	108	108	108	108	106	108	108	104	99	94	96	98	103	107	109	115	115	113	109	109	108	107	105	105	106
22	106	105	108	107	103	101	103	97	92	95	97	102	105	106	103	105	106	106	108	106	106	105	104	104	103
23	104	104	97	89	88	90	96	98	98	95	97	102	98	104	109	112	112	109	107	107	107	107	106	106	102
24	107	108	108	109	109	108	105	104	101	96	96	97	100	100	102	104	107	109	107	105	103	102	102	101	104
25	96	94	96	95	96	94	95	93	90	89	88	86	92	97	99	101	101	101	101	103	101	100	101	98	96
26	96	94	97	97	94	96	96	95	92	91	99	102	106	112	112	113	116	119	111	99	98	96	93	95	101
27	92	95	98	100	97		95	92	92	91	89	91	99	104	105	105	108	117	113	110	107	98	94	99	100
28	100	99	89	89	88	92	95	96	91	90	92	99						105	102	103	105	99	94		
29	95	97	96	100	102	103	104	102	98	93	92	93	97	104	105	106	108	109	109	108	103	100	103	102	101
30	103	104	105	107	103	100	98	93	89	87	93	98	97	100	104	106	107	106	106	105	101	99	94	98	100
Ср. все дн	102	102	102	102	101	102	103	101	97	95	95	97	102	107	109	112	113	112	110	108	106	105	103	101	104
Ср. сп. дн	108	109	110	110	109	111	109	103	99	98	99	100	103	105	108	111	112	111	111	110	109	108	108	107	107
Ср. взм. дн	91	90	89	89	89	94	99	98	97	96	97	101	114	117	117	124	127	122	112	106	103	105	100	95	102

Обработал: Симашко

Проверил: Алышевская

Магнитное склонение

$$D = 5^{\circ}00,0 + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Июль 1985

Дни	:	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		366	314	351	390	385	380	371	365	350	331	306	286	283	303	321	351	343	337	332	334	337	351	346	350	341
2	Q	357	363	366	382	391	382	374	361	343	320	288	283	294	323	340	345	339	330	339	335	340	343	346	346	343
3		346	351	360	372	375	368																			
4	D							407	374	334	311	282	239	240	286	292	308	354	352	391	329	405	388	343	360	
5		374	374					408	391	363	346	323	317	294	294	323	316	317	327	325	339	357	368	348	374	344
6	D	357	367	372	368	363	371	383	280	362	337	305	294	294	294	306	323	331	351	357	340	351	338	366	380	345
7		340	384	343	374	413	420	408	382	374	351	311	304	311	310	323	350	334	334	333	333	346	351	361	357	352
8		363	363	373	382	380	386	385	382	371	346	323	305	301	296	306	328	328	334	390	373	373	383	351	380	354
9		373	362	357	343	355	368	397	390	380	363	349	328	311	294	299	311	328	340	344	341	348	364	361	363	349
10		374	369	357	376	391	397	399	385	374	356	326	300	294	300	314	328	322	311	317	323	351	357	371	368	348
11		363	368	374	363	363	371	374	374	351	323	289	289	276	271	283	294	300	299	306	328	333	346	350	354	331
12	D	346	355	403	363	357	367	403	392	369	366	358	334	323	322	334	349	363	412	394	454	370	351	351	357	366
13	D	363	368	385	397	408	408	400	385	363	328	305	289	277	283	291	316	368	363	420	372	357	385	396	388	359
14		396	374	357	371	357	334	368	379	381	374	351	339	340	328	340	340	350	363	351	346	350	356	357	362	357
15		368	372	368	383	371	345	363	363	365	351	323	321	300	303	311	323	334	340	345	344	343	343	349	362	345
16	Q	363	363	368	380	380	383	380	374	365	357	340	316	308	311	322	328	334	337	340	341	338	334	351	345	348
17		340	368	363	365	354	357	371	363	352	334	318	283	276	277	294	332	334	332	335	363	354	351	356	354	339
18		327	328	368	386	388	392	391	380	357	334	317	300	306	306	317	328	357	346	333	333	351	408	379	371	350
19		360	360	340	357	380	388	380	367	356	329	305	292	277	283	323	333	334	351	339	340	340	340	345	346	340
20		351	357	368	374	397	397	391	390	378	351	323	308	300	300	303	321	351	333	334	323	328	338	344	345	346
21	Q	346	349	354	373	385	385	380	364	350	323	311	299			311	328	337	334	334	336	337	340	340	343	344
22	Q	349	356	366	380	400	403	400	379	351	317	288	275	285	298	311	316	323	323	321	323	313	323	333	345	337
23		344	356	368	384	425	365	388	383	346	306	286	288	294	313	328	340	340	334	338	340	340	346	351	316	342
24		357	373	380	391	397	404	391	368	356	340	322	311	306	292	297	314	334	343	340	339	360	360	371	364	350
25		361	368	391	374	397	385	374	356	351	332	328	317	308	305	305	306	314	326	345	357	346	349	355	357	346
26		343	365	380	384	396	372	372	374	363	346	340	328	323	328	317	317	330	329	328	323	325	328	368	345	347
27		374	376	400	380	389	391	386	374	363	339	317	310	300	340	327	327	334	339	333	346	349	344	348	340	351
28		327	351	380	374	379	374	384	380	373	361	343	332	316	316	316	338	340	337	334	346	391	366	357	357	353
29	Q	363	360	365	374	380	380	383	380	363	334	311	300	298	306	321	317	327	334	339	350	346	351	362	360	346
30		356	357	363	368	367	367	368	378	363	328	300	289	263	270	305	323	327	332	332	334	337	346	351	360	337
31	D	357	366	368	379	384	385	385	363	343	334	300	289	266	277	323	316	417	344	385	397	396	380	420	424	358
Ср. все дн		357	361	369	375	383	380	385	376	360	339	317	302	295	301	313	326	338	339	345	346	350	354	358	359	347
Ср. сп. дн		356	358	364	378	387	387	383	372	354	330	310	295	296	310	321	327	332	332	335	337	335	338	346	348	344
Ср. взм. дн		356	364	382	377	378	383	396	378	354	335	311	289	280	293	309	322	367	364	389	378	376	368	375	382	353

Обработал: Дедова

Проверил

Морозова

Среднемесячн. 17864

Горизонтальная составляющая

$H = 17800 + \dots$

Июль 1985

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
I	82	76	88	80	73	69	64	43	43	48	52	53	64	71	69	76	73	76	78	83	79	78	79	73	70
2 Q	73	73	77	78	71	62	55	48	46	47	50	57	69	74	76	73	76	82	79	79	79	76	79	79	69
3 D	79	79	79	76	74	66																			
4							73	64	67	64	71	83	55	48	79	89	64	61	87	99	78	67	78	75	
5	75	70	63				55	49	41	37	39	37	49	54	57	65	70	70	80	83	80	79	73	85	62
6 D	67	70	69	65	70	66	43	36	40	43	43	46	57	58	58	67	76	80	85	80	91	99	82	77	65
7	79	74	60	76	67	49	49	45	36	49	52	39	48	64	70	68	61	66	74	79	79	78	74	71	63
8	69	73	75	74	69	64	55	66	64	61	48	49	44	57	67	69	76	88	92	81	69	64	83	64	68
9	61	64	61	50	42	49	46	43	45	43	47	45	49	58	62	65	69	72	70	72	74	73	66	64	58
10	63	66	70	72	70	68	58	51	43	40	40	43	52	61	64	70	84	87	88	89	107	85	78	87	68
11 D	90	91	88	88	78	67	64	61	49	54	58	55	62	64	72	75	79	91	97	87	84	84	79	84	75
12	86	94	97	67	61	69	58	43	31	9	-1	4	18	18	55	64	57	49	49	81	45	57	57	60	51
13 D	61	64	72	71	64	54	42	40	37	37	40	14	19	49	60	61	82	61	76	61	67	60	72	57	55
14	58	63	58	52	37	51	40	23	17	23	24	24	34	46	45	55	61	67	67	64	64	65	64	64	49
15	61	62	61	63	49	54	61	61	49	37	45	45	48	49	52	58	62	64	68	69	70	70	69	69	58
16 Q	64	64	67	70	70	71	68	60	48	47	48	51	58	67	68	72	63	64	70	73	73	85	82	85	66
17	87	81	76	76	70	82	79	75	64	55	37	47	32	55	62	58	51	62	64	70	70	69	73	73	65
18	73	81	82	79	73	70	61	57	49	46	42	47	49	64	61	67	76	81	76	76	79	94	70	70	68
19	72	75	76	79	79	70	57	48	42	40	39	34	52	58	51	66	61	72	75	73	73	73	72	70	63
20	72	73	79	73	67	55	55	55	49	48	47	47	55	64	75	73	67	62	70	76	78	75	76	79	65
21 Q	76	76	75	78	75	64	49	42	39	41	52	60			67	67	70	73	75	77	79	79	76	76	67
22 Q	78	79	80	79	79	70	62	55	46	47	49	51	55	67	75	76	81	82	85	88	103	106	108	99	75
23	95	93	94	89	63	76	61	49	45	48	58	63	67	61	64	67	67	72	77	81	70	70	67	81	70
24	67	69	71	73	72	75	64	58	53	57	58	54	46	52	49	55	67	70	76	78	86	83	71	75	66
25	78	77	73	61	64	61	52	49	58	58	45	55	54	55	64	71	75	71	73	76	72	72	73	71	65
26	75	71	73	73	67	56	74	70	59	53	43	55	57	58	70	76	64	72	80	82	105	109	83	63	70
27	75	68	70	75	71	62	37	33	48	48	45	23	37	42	53	61	64	65	67	67	69	70	69	69	58
28	68	68	69	61	61	64	61	69	65	62	49	58	58	63	76	74	72	75	77	82	89	80	70	70	67
29 Q	68	70	70	70	65	61	58	54	48	48	52	61	69	68	67	68	70	67	76	79	76	71	70	70	66
30	73	74	80	85	71	57	61	60	67	65	58	62	61	66	40	61	70	69	69	73	75	73	76	84	67
31 D	82	74	73	73	73	66	40	21	20	18	17	37	57	61	75	52	40	54	55	63	57	67	70	76	55
Ср. все дн	74	74	74	73	67	64	57	51	46	45	45	46	51	58	63	67	68	71	75	77	77	77	75	74	64
Ср. сп. дн	72	72	74	75	72	66	58	52	45	46	50	56	63	69	71	71	72	74	77	79	82	83	83	82	68
Ср. взм. дн	74	75	78	69	67	64	51	41	39	32	34	37	41	47	65	67	64	61	70	77	68	70	72	69	59

Обработал: Дедова

Проверил: Альшевская

Вертикальная составляющая

$$Z = 46800 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Июль 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		99	93	77	88	90	96	103	105	106	99	100	104	103	103	109	114	115	113	112	110	109	107	105	106	103
2	Q	106	108	109	109	110	110	110	104	93	91	94	98	107	111	113	111	107	106	108	108	108	107	106	107	106
3		107	109	111	111	106	107																			
4	D							101	98	91	89	90	97	121	121	122	131	134	127	115	95	91	93	91	98	
5		102	107	108				100	101	97	91	93	97	104	114	120	119	121	118	114	112	110	106	106	98	107
6	D	97	101	103	104	104	103	106	105	98	95	98	102	106	111	117	113	117	121	118	114	108	94	96	97	105
7		85	83	90	92	99	99	99	96	95	91	95	103	105	106	115	126	118	114	112	110	109	105	103	99	102
8		104	107	109	111	109	105	100	101	100	99	100	106	112	116	120	122	119	123	125	117	116	114	102	103	110
9		112	114	114	110	112	117	122	120	113	107	108	110	110	115	120	120	124	123	121	120	118	114	115	116	116
10		116	117	116	119	120	116	111	107	105	106	106	112	118	122	123	124	122	118	118	117	122	122	111	113	115
11		114	114	115	114	115	114	106	104	107	109	108	101	104	110	113	114	114	115	116	119	121	116	113	110	112
12	D	109	99	95	92	97	98	106	106	114	116	132	140	147	169	181	189	185	173	152	125	120	127	128	127	130
13	D	127	128	128	127	124	121	120	119	113	108	111	119	120	126	144	146	147	149	142	136	129	118	110	102	126
14		103	114	115	119	120	112	115	113	118	118	119	124	124	129	131	132	134	135	131	128	127	126	125	124	122
15		124	124	125	122	123	118	117	115	113	111	112	116	122	124	125	124	124	124	124	123	123	123	122	120	121
16	Q	121	122	123	123	121	120	118	121	118	110	109	113	118	123	125	128	127	125	125	124	122	120	120	120	121
17		119	116	120	120	119	118	116	114	111	109	112	121	121	127	145	150	144	136	130	127	123	122	122	121	123
18		117	107	111	113	116	120	122	124	121	112	110	115	124	131	128	130	127	127	124	123	122	113	109	114	119
19		118	119	117	116	114	115	119	119	113	107	107	113	119	126	127	129	129	127	125	124	122	121	120	120	119
20		120	121	122	122	120	119	121	121	119	116	111	113	114	115	124	130	138	131	126	123	121	121	120	120	121
21	Q	120	119	121	119	118	117	117	114	112	111	112	114			124	125	122	119	118	119	119	119	119	119	118
22	Q	118	120	121	121	120	119	112	106	104	103	106	109	112	116	117	117	118	118	117	116	116	115	115	115	115
23		115	115	118	119	119	114	113	110	107	95	97	102	111	118	123	122	121	122	122	116	117	119	119	112	114
24		111	116	118	118	117	116	121	119	119	113	106	105	114	120	123	127	125	121	121	121	119	117	116	116	117
25		111	111	110	109	106	104	100	103	100	100	103	104	102	107	113	114	117	122	127	123	122	121	120	119	111
26		115	116	119	121	118	116	110	110	107	105	108	115	117	120	125	126	125	123	122	120	113	100	98	103	115
27		101	113	113	113	114	116	121	121	114	109	112	117	124	134	130	126	123	124	124	123	124	123	123	122	119
28		114	116	118	119	117	120	120	119	116	108	103	109	110	116	120	123	125	122	121	121	119	116	118	119	117
29	Q	120	121	121	123	121	119	117	115	114	108	106	111	119	125	127	126	125	125	124	123	122	122	122	122	120
30		120	120	120	119	120	122	121	117	110	101	102	109	116	130	141	138	132	125	121	121	121	122	121	120	120
31	D	119	120	123	124	121	123	123	123	119	122	123	116	127	140	175	188	184	156	148	142	132	115	97	95	131
Ср. все дн		112	113	114	114	114	114	113	112	109	105	106	110	116	122	127	129	129	126	123	120	118	115	113	113	116
Ср. сп. дн		117	118	119	119	118	117	115	112	108	105	105	109	114	119	121	121	120	119	118	118	117	117	116	117	116
Ср. взм. дн		113	112	112	112	112	111	111	110	107	106	111	115	124	133	148	153	153	145	135	122	116	109	104	104	120

Обработал: Дедова

Проверил: Альшевская

Среднемесячн. 5°34,8

Магнитное склонение

Д = 5°00' + ...

Август 1965

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		405	390	390	394	400	413	397	382	374	343		283									346	340	363	364	
2		351	358	372	382	382	374	375	368	351	328	306	303	306	306	317	325	355	351	371	365	365	391	391	365	352
3		360	354	374	380	388	393	400	392	376	351	320	294	291	297	314	328	334	334	360	348	349	354	363	365	351
4		350	360	362	383	397	403	408	394	367	328	306	291	289	300	323	337	354	350	340	340	348	348	360	351	350
5	Q	357	354	363	380	391	391	385	374	352	325	303	291	299	306	331	348	346	343	340	345	348	348	350	354	347
6	Q	360	360	363	374	385	394	397	391	374	354	325	303	297	297	313	328	337	334	334	346	354	342	346	349	348
7	Q	357	348	354	377	388	391	388	377	359	334	306	283	273	277	297	311	320	323	325	330	330	337	349	371	338
8		387	380	368	377	377	380	388	389	371	343	314	294	289	289	297	311	325	333	337	343	346	357	365	367	347
9	Q	348	347	367	377	380	389	391	371	343	317	293	283	291	311	327	331	330	325	325	325	331	340	335	340	338
10		342	347	351	360	365	365	379	361	334	317	286	270	286	306	325	346	350	340	337	354	354	346	340	340	338
11	Q	311	340	368	380	387	395	400	389	360	329	303	296	303	314	328	336	338	334	339	340	337	337	340	346	344
12	D	351	354	360	366	374	377	365	356	340	320	297	286	291	298	297	280	290	289	293	308	364	420	388	368	335
13	D	429	403	329	319	365	354	388	388	377	348	325	310	286	300	308	324	336	348	372	381	368	340	357	375	351
14		377	382	371	363	367	381	376	376	348	337	324	320	320	325	347	343	338	354	350	344	347	365	365	372	354
15		385	365	374	377	377	371	362	352	342	317	317	318	320	348	351	334	335	337	343	347	363	377	368	379	353
16		382	374	371	371	381	382	382	368	348	319	305	292	285	290	312	331	339	336	346	359	358	354	365	345	346
17		350	357	362	357	351	385	392	382	353	316	294	290	304	299	317	354	338	331	328	341	343	347	346	326	340
18		360	365	366	380	388	388	389	379	351	323	290	272	279	291	325	331	337	336	339	325	340	310	352	400	342
19		381	357	369	368	368	400	403	384	361	330	300	288	299	314	327	337	340	334	331	333	340	362	365	373	348
20		374	368	360	375	397	400	381	391	368	343	318	301	299	294	317	325	334	331	340	348	346	343	337	350	348
21		360	362	363	363	376	388	379	374	350	328	306	285	297	308	322	329	330	339	344	340	343	346	348	318	342
22	D	343	354	346	375	385	391	385	377	360	332	317	294	303	311	320	346	394	380	362	358	375	370	354	346	353
23		306	357	377	351	380	396	397	384	360	329	311	316	311	311	320	328	334	328	334	348	388	359	357	351	347
24		332	340	374	388	391	404	407	394	365	325	308	308	317	332	349	358	354	346	346	347	348	340	350	357	353
25		363	363	368	382	278	388	366	354	334	320	311	304	311	317	320	340	351	351	348	348	351	380	363	363	349
26		368	334	363	382	385	382	371	365	351	329	314	308	314	329	337	337	335	330	344	335	348	361	385	374	349
27		385	385	408	385	391	397	394	381	346	314	294	289	303	328	338	346	346	382	337	331	341	343	351	361	353
28		364	362	368	377	378	377	371	360	334	311	296	299	317	320	322	337	330	340	400	363	337	354	354	355	347
29	D	382	350	368				349	351	346	324	307	306	308	331	328	328	346	333	368	363	363	348	354	364	344
30		368	368	354	372	383	385	377	365	349	331	314	311	314	317	325	330	334	334	336	371	397	397	388	388	354
31	D	365	348	377	391	403	414	394	366	340	304	266	289	269	291	331	341	404	465	417	400	374	368	334	337	358
Ср. все дн		362	360	366	373	381	387	385	375	354	328	306	296	299	309	323	333	341	343	346	348	353	356	358	359	348
Ср. сп. дн		347	350	363	378	386	392	392	380	358	332	306	291	293	301	319	331	334	332	333	337	340	341	344	352	343
Ср. взм. дн		374	362	356	363	382	384	376	368	353	326	302	297	291	306	317	324	354	363	362	362	369	369	357	358	348

Обработал: Василевич

Проверил: Морозова

Среднемесячн. 17862⁸

Горизонтальная составляющая

H = 17800⁸ + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Август 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		64	58	58	49	47	35	31	34	37	43											67	76	70	66	
2		62	63	62	64	62	55	48	43	32	36	49	55	61	67	70	71	65	70	66	72	72	61	53	59	59
3		56	59	65	68	65	64	53	41	35	39	49	59	63	66	66	68	71	73	70	71	71	70	69	63	61
4		66	64	70	66	59	54	43	40	47	50	45	49	46	52	55	67	65	67	70	71	70	70	67	64	59
5	Q	65	67	70	73	70	64	51	41	40	48	52	58	67	71	68	65	68	69	70	71	70	68	70	70	64
6	Q	68	70	73	75	70	59	51	51	53	49	47	44	46	58	66	68	71	77	80	82	83	76	75	74	65
7	Q	73	73	76	79	75	67	55	47	46	50	52	55	58	67	70	76	77	76	79	83	88	88	87	91	70
8		80	71	74	76	75	68	57	52	55	55	56	61	61	65	70	70	70	77	82	86	77	75	70	65	69
9	Q	70	71	70	73	71	70	61	49	41	41	46	55	62	67	70	72	73	75	81	85	85	87	88	84	69
10		83	80	79	79	74	77	62	53	49	43	44	47	52	59	64	68	68	68	76	78	81	73	74	76	67
11	Q	76	83	73	77	70	64	56	49	46	49	49	49	53	61	67	68	70	73	77	79	77	77	78	79	67
12	D	77	76	76	76	75	68	63	61	58	55	61	61	53	61	64	76	82	91	104	96	67	71	76	73	72
13	D	67	88	59	79	59	25	38	26	-3	12	2	30	31	34	41	52	55	64	59	61	71	88	67	57	48
14		60	56		56	52	49	25	35	38	38	44	49	52	55	52	61	60	68	73	70	69	76	73	67	56
15		61	61	60	59	53	44	50	46	47	53	55	58	55	45	51	62	66	70	70	69	76	74	71	64	59
16		59	60	59	63	62	61	52	46	39	38	43	55	62	73	69	56	58	64	73	85	70	68	83	70	61
17		71	70	70	64	73	76	69	59	43	44	52	58	55	56	55	56	58	57	67	74	77	75	68	71	63
18		69	68	76	85	79	77	67	61	50	43	46	50	58	59	65	71	76	73	78	85	85	101	93	76	70
19		71	73	74	57	53	49	40	36	35	37	41	43	46	61	69	73	73	73	74	73	83	73	71	70	60
20		73	73	74	71	70	61	51	37	41	43	49	54	59	60	57	60	59	66	76	73	72	76	79	82	63
21		74	64	65	66	63	52	52	47	43	45	58	58	57	65	70	73	72	73	73	70	71	73	70	79	64
22	D	79	75	56	76	70	61	56	50	23	20	58	64	55	58	62	64	58	67	62	101	82	64	64	63	62
23		70	74	68	52	53	56	49	43	36	31	35	34	61	64	68	74	70	68	71	70	71	80	67	67	60
24		56	64	70	66	63	56	43	43	43	46	49	52	60	62	67	67	67	68	69	68	67	76	71	67	61
25		67	67	71	85	88	70	46	17	25	46	49	52	53	58	53	53	64	58	61	62	61	60	58	61	58
26		61	60	67	70	55	46	47	41	41	56	62	65	69	68	70	67	67	76	72	70	71	86	70	87	64
27		58	70	67	66	67	58	43	37	35	35	49	68	71	71	70	66	65	74	68	68	71	71	71	73	62
28		68	64	66	68	68	64	56	52	52	56	64	58	63	70	70	53	61	73	94	77	70	83	70	76	66
29	D	67	69	72			58	49	41	39	44	55	53	61	70	73	67	66	79	71	71	67	67	73	68	62
30		64	59	58	62	58	57	53	51	46	46	49	55	59	64	67	69	70	74	79	82	74	65	62	62	62
31	D	64	71	76	75	66	56	26	17	7	1	13	31	37	23	28	45	26	43	44	38	52	58	59	62	42
Ср. все дн		68	68	68	69	66	59	50	44	39	42	47	53	56	60	63	65	66	70	73	75	73	74	72	71	62
Ср. сп. дн		70	73	72	75	71	65	55	47	45	47	49	52	57	65	68	70	72	74	77	80	81	79	80	80	67
Ср. взм. дн		71	76	68	77	68	52	48	41	25	25	36	48	46	47	53	62	58	66	70	73	68	70	68	65	57

Обработал: Альшевская

Проверил: Морозова

Вертикальная составляющая

$$\gamma = 46800' + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Август 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	101	115	124	126	125	121	120	113	111	110											126	121	120	121	
2	122	121	123	126	124	125	123	121	117	110	112	115	122	127	129	132	136	139	136	129	124	120	118	121	124
3	123	122	126	127	126	125	127	125	119	114	106	108	116	124	127	126	127	125	127	126	124	124	123	124	123
4	124	123	123	121	121	123	122	122	119	118	110	109	116	125	129	128	127	124	124	124	124	123	123	123	122
5	123	124	125	126	125	127	124	121	111	104	105	109	109	117	123	124	120	120	122	122	122	122	122	122	120
6	122	122	123	124	123	125	123	121	120	117	116	117	117	121	125	123	120	118	118	118	117	117	116	115	120
7	115	115	115	116	113	113	112	113	111	108	104	109	112	116	118	115	113	112	111	111	111	111	108	112	
8	106	109	113	114	112	113	107	110	108	104	106	109	113	114	117	117	116	117	118	116	116	116	114	114	112
9	113	111	114	116	114	114	115	114	108	98	97	107	110	112	118	116	112	112	113	115	115	115	114	114	112
10	114	114	116	117	117	113	113	113	113	112	112	114	118	120	125	128	127	122	120	119	118	117	117	117	117
11	116	104	112	116	115	115	115	115	110	104	103	110	118	120	122	120	115	116	117	117	117	117	117	117	114
12	117	117	118	118	117	118	115	112	106	101	102	110	114	119	122	120	119	117	117	122	117	112	104	74	113
13	86	91	84	85	98	105	111	114	118	115	108	120	128	129	131	131	125	126	132	129	106	97	101	112	112
14	118	119		117	118	121	123	122	118	115	114	116	119	124	126	128	127	125	124	122	123	120	119	116	121
15	117	118	118	119	120	121	114	111	109	112	113	116	120	129	131	126	123	121	121	122	121	118	112	111	118
16	113	116	116	118	117	117	117	116	114	116	112	110	111	119	126	127	126	123	122	117	118	120	114	112	117
17	114	116	117	121	121	122	121	115	111	108	107	115	119	124	129	136	132	128	126	125	123	121	119	116	120
18	118	120	122	121	119	117	116	114	112	111	111	113	113	119	122	122	122	122	122	121	121	109	96	103	116
19	112	113	115	118	116	117	119	117	112	110	110	109	112	115	120	121	119	117	118	119	117	117	117	116	116
20	114	111	111	112	112	117	114	114	112	105	104	107	111	119	122	123	125	122	121	121	120	119	113	110	115
21	109	113	115	116	119	121	121	119	112	107	106	111	111	116	120	119	117	118	120	119	118	118	118	113	116
22	108	108	107	109	114	115	117	119	118	118	117	118	119	120	125	135	139	132	130	116	106	114	118	116	118
23	110	108	112	111	113	119	119	119	119	118	120	125	127	128	126	124	126	123	123	124	122	117	117	117	119
24	112	115	116	119	122	124	124	118	112	113	112	112	117	122	124	123	121	121	121	122	122	119	117	119	119
25	120	121	121	117	114	114	118	124	120	118	118	122	123	125	132	131	131	129	127	126	125	125	126	125	123
26	124	121	120	121	121	122	123	123	120	114	111	113	116	120	123	123	120	120	124	124	123	119	113	105	119
27	104	109	113	119	120	119	116	114	109	107	112	116	123	125	123	125	125	126	124	122	122	122	121	120	118
28	120	121	121	122	123	122	118	116	112	110	110	115	122	122	124	127	125	124	121	120	120	114	113	109	119
29	114	113	113				117	119	116	115	113	116	126	125	126	127	129	128	125	120	121	118	116	118	120
30	120	120	119	122	124	125	126	122	117	114	114	115	116	119	121	121	120	120	121	121	117	118	120	120	120
31	119	115	116	116	116	115	116	116	116	121	136	141	154	166	165		162		142	139	136	131	126	120	131
Ср. все дн	114	115	116	118	118	119	118	117	114	111	111	114	118	123	126	125	125	122	123	122	120	118	116	115	118
Ср. сп. дн	118	115	118	120	118	119	118	117	112	106	105	110	113	117	121	120	116	116	116	117	116	116	116	115	116
Ср. взм. дн	109	109	108	107	111	113	115	116	115	114	115	121	128	132	134	128	135	126	129	125	117	114	113	108	118

Обработал: Альшевская

Проверил: Морозова

Среднемесячн. 5°35,0

Магнитное склонение
Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕШЕНИЦЫ

Сентябрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	363	368	378	379	388	397	390	373	350	316	293	294	306	318	339	346	351	375	347	346	351	368	365	357	352
2 Q	357	362	367	374	386	397	402	396	374	340	312	292	293	314	334	345	347	345	346	345	345	346	348	349	351
3 Q	354	357	364	380	394	403	403	388	358	331	310	297	301	323	347	356	346	340	341	340	343	345	340	351	351
4 Q	358	362	364	374	384	394	384	368	343	317	294	299	303	317	329	339	339	334	339	341	340	345	346	350	344
5 Q	352	355	362	364	371	371	368	355	334	310	295	289	291	305	320	331	333	328	328	335	339	345	346	350	337
6	351	348	346	355	373	373	374	368	351	323	311	299	293	311	323	323	357	397	379	390	405	379	365	362	353
7	340	357	346	368	374	375	379	373	357	340	316	300	300	307	310	312	318	323	327	340	350	356	339	360	340
8	362	368	368	368	373	379	382	380	363	331	305	293	282	289	311	312	335	328	337	356	363	337	368	364	344
9	360	374	363	364	363	357	364	367	354	329	300	299	295	300	317	339	391	386	396	357	351	357	375	374	351
10	364	362	358	363	367	374	358	351	345	317	316	316	316	320	324	333	346	357	364	374	379	379	351	351	349
11	368	373	375	371	368	369	386	390	373	344	318	303	310	320	328	335	340	347	374	431	394	357	351	350	357
12	354	352	354	360	364	374	384	380	365	340	322	307	300	311	331	341	348	373	358	348	347	347	348	347	348
13	347	351	352	354	360	363																			
14 D																									
15	379	381	386	377	375	380	381	373	364	345	324	316	316	316	321	314	320	323	339	481	379	374	357	369	357
16 D																									
17	364	346	368	367	374	381	386	374	350	318	305	293	311	322	329	331	334	340	340	369	386	354	362	367	349
18	357	362	356	362	368	379	374	374	356	335	320	316	320	318	328	339	341	352	346	345	345	347	348	351	347
19 D	347	350	358	352	353		362	347	333	333	291	301	272	316	324	323	385	363	375	371	439	392	380	391	350
20 D	379	420	403	408	362	357	368	362	357	334	329	323	311	334	373	386	331	333	351	356	358	334	381	390	360
21 D	380	375	363	363	362	358	367	373	358	346	317	317	318	322	340	334	367	375	404	396	379	373	362	350	358
22	352	379	374	369	371	374	380	369	363	345	323	306	312	316	348	356	368	378	351	373	369	360	357	356	356
23	365	368	365	367	369	369	385	375	354	329	325	318	318	325	334	337	343	345	343	348	356	362	357	357	351
24	358	364	364	368	363	357	371	373	363	349	334	320	322	317	334	339	357	400	453	382	377	347	373	391	362
25	363	380	357	365	359	367	364	346	323	335	323	322	324	325	324	357	379	358	377	374	374	325	340	365	351
26	364	357	354	356	357	362	367	357	368	363	328	324	318	324	334	339	339	343	351	397	379	329	337	385	351
27	357	368	364	365	368	382	368	362	351	327	327	306	320	327	333	339	345	340	356	402	396	351	346	381	353
28	371	367	364	356	363	375	384	380	363	333	312	315	318	344	362	341	340	345	356	354	352	350	352	352	352
29 Q	356	358	356	358	356	362	368	367	357	341	323	314	315	324	335	346	341	345	350	360	359	350	350	346	347
30	340	351	352	350	356	365	382	384	365	334	314	308	317	329	341	343	342	341	350	351	368	373	339	358	348
Ср. все дн	359	365	364	366	369	374	378	371	355	333	313	306	306	315	331	339	349	352	358	368	367	355	355	362	350
Ср. сп. дн	355	359	363	370	378	385	385	375	353	328	307	298	301	317	333	342	341	338	341	344	345	346	346	349	346
Ср. взм. дн	369	382	375	374	359	358	372	366	349	331	308	305	292	302	335	345	362	353	368	365	380	365	365	373	350

Обработал: АЛЬШВСКАЯ

Проверил: Морозова

Среднемесячн. 17856⁸

Горизонтальная составляющая

$$H = 17800^8 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Сентябрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	57	54	54	52	53	49	39	34	34	41	57	58	62	62	63	64	66	62	61	67	76	80	61	59	57
2 Q	60	60	61	63	64	59	50	40	35	35	44	50	58	62	67	70	67	67	68	68	68	69	67	67	59
3 Q	64	65	67	70	68	64	49	40	37	39	48	58	65	68	68	68	65	68	70	71	70	69	70	68	62
4 Q	67	66	67	69	68	62	52	46	41	41	50	57	64	68	69	70	68	70	73	73	74	73	72	72	64
5 Q	72	72	72	69	65	61	56	52	50	49	53	65	76	80	81	78	77	82	82	80	82	82	80	79	71
6	76	75	74	74	71	66	61	55	53	53	47	43	41	43	54	51	53	54	58	52	52	61	70	69	59
7	79	63	65	71	67	68	60	49	44	40	37	43	53	59	62	64	70	73	68	72	77	76	85	76	63
8	78	77	77	76	72	67	55	44	40	38	41	48	58	41	54	55	60	62	70	71	68	85	67	65	61
9	62	64	62	67	65	62	61	58	53	48	47	33	39	44	51	61	53	53	53	58	66	71	80	68	57
10	63	62	64	66	67	58	32	43	53	44	37	40	44	49	56	60	55	58	58	78	64	70	73	74	57
11	60	66	72	71	66	65	47	42	38	34	34	44	47	55	60	62	67	58	70	80	53	58	62	63	58
12	64	65	65	66	64	62	58	53	43	35	35	44	55	58	56	52	54	65	65	64	68	69	64	63	58
13	65	65	67	69	68	64																			
14 D									41	46	58	62	69	23	13	33	49	56	63	61	65	65	59	56	
15	56	54	53	54	59	57	50	43	40	42	46	56	59	62	61	58	63	69	58	78	52	59	72	71	57
16 D	59	60	68				32	29	30	28	43	30	16	35	51	57	59	45	52	58	56	61	61	64	47
17	55	55	58	53	55	46	40	35	31	28	26	24	46	58	59	56	56	59	62	71	76	63	62	58	52
18	58	58	59	62	62	56	44	40	40	38	37	41	50	60	58	58	63	66	65	67	70	70	70	69	57
19 D	67	70	68	70	72		65	58	39	-4	-29	-18	32	49	52	41	10	31	46	51	110	42	43	47	44
20 D	49	60	47	45	38	47	40	33	10	25	11	29	40	48	49	53	59	59	54	56	62	55	71	72	46
21 D	59	53	48	46	49	40	29	39	40	36	37	19	37	40	40	53	53	65	78	55	55	64	58	58	48
22	52	58	54	56	55	58	45	47	43	35	31	34	40	44	37	42	46	48	51	53	58	57	60	63	49
23	62	58	58	60	58	60	51	35	23	16	31	46	46	48	51	52	52	57	61	61	59	58	56	56	51
24	56	56	57	58	61	64	62	56	58	56	44	45	49	53	47	58	58	67	58	38	62	93	71	56	58
25	56	58	62	64	64	63	49	22	24	43	47	51	51	49	52	31	42	55	68	80	59	64	63	59	53
26	61	57	58	60	57	55	48	41	35	15	43	50	58	59	56	56	56	59	58	74	58	73	79	62	55
27	53	57	58	59	58	50	29	32	25	32	35	44	47	52	56	54	56	58	61	71	59	69	73	61	52
28	57	58	55	55	57	56	49	42	40	42	40	41	40	46	49	57	61	59	62	62	61	64	67	64	53
29 Q	63	62	62	64	64	64	55	50	44	45	49	52	56	60	61	60	59	62	62	65	67	66	65	62	59
30	62	65	63	64	66	62	51	41	37	44	53	60	63	63	62	61	65	67	64	64	62	62	69	68	60
Ср. все дн	62	62	62	63	62	59	49	43	39	37	39	43	50	53	55	56	57	61	63	65	66	67	67	64	56
Ср. сп. дн	65	65	66	67	66	62	52	46	41	42	49	56	64	68	69	69	67	70	71	71	72	72	71	70	63
Ср. взм. дн	59	61	58	54	53	44	42	40	32	26	24	24	39	39	41	47	46	51	59	56	70	57	58	59	47

Обработал: Василевич

Проверил: Морозова

Вертикальная составляющая

$$\eta = 46800 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Сентябрь 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		126	128	129	128	127	127	127	123	118	115	119	120	123	125	127	126	127	130	129	127	125	118	120	124	124
2	Q	126	126	124	127	128	129	128	124	122	120	117	118	123	128	132	130	126	125	125	126	126	125	125	125	125
3	Q	125	125	127	127	129	129	128	127	124	121	120	121	123	127	129	127	122	123	124	125	125	125	124	123	125
4	Q	124	124	125	127	128	129	127	124	116	111	113	115	119	121	121	120	121	122	123	123	123	123	123	123	122
5	Q	123	123	123	124	123	121	119	120	120	119	119	118	120	121	121	121	120	121	123	124	123	122	122	121	121
6		121	122	123	123	123	123	121	118	118	115	115	117	124	131	139	142	144	141	135	133	133	132	129	128	127
7		119	122	122	121	122	122	120	121	121	120	121	118	122	126	127	125	125	127	130	130	129	127	123	121	123
8		120	121	122	122	125	128	129	126	120	116	118	123	130	126	129	134	133	132	131	130	131	118	118	119	125
9		123	125	128	128	130	131	131	128	123	115	119	126	134	135	133	136	141	140	137	136	134	130	124	124	130
10		127	128	129	129	130	132	134	131	124	122	121	123	128	131	133	134	136	137	138	126	123	121	118	115	128
11		121	122	122	122	126	129	130	129	125	118	119	125	128	129	132	131	130	132	132	127	128	129	130	131	127
12		131	130	130	131	133	134	133	129	123	120	120	120	124	130	138	139	138	135	134	134	133	131	131	131	130
13		131	131	131	131	133	134																			
14	D									131	124	118	120	138	155	165	149	143	141	140	141	138	136	132	135	
15		134	135	134	135	134	135	136	133	132	128	125	125	126	130	133	133	133	134	138	141	133	132	127	123	132
16	D	128	125					133	132	129	125	128	139	153	147	144	143	146	144	141	138	137	135	126	120	136
17		125	127	127	132	133	134	132	134	132	132	134	138	142	140	139	135	135	136	136	134	132	132	132	132	134
18		134	134	134	134	136	137	137	137	135	134	134	134	134	137	137	136	135	135	135	135	135	134	134	133	135
19	D	133	131	131	131	132		133	130	126	134	146	149	149	147	143	151		159	150	146	128	127	136	136	139
20	D	137	123	128	128	129	132	131	129	130	135	139	144	144	144	153	147	142	140	142	142	139	128	123	123	135
21	D	127	131	133	131	133	134	138	139	137	134	135	135	140	143	147	146	145	142	137	136	134	130	132	129	136
22		131	131	132	132	133	132	133	134	132	133	133	134	134	141	145	148	147	145	142	142	141	140	139	137	137
23		136	136	137	136	136	138	137	135	131	129	132	134	134	135	137	137	138	138	138	138	138	138	138	138	136
24		137	136	136	135	137	139	136	135	131	127	128	132	133	135	140	139	140	139	137	140	137	125	121	128	134
25		131	133	132	130	133	135	133	135	134	130	131	133	136	137	142	151	151	145	139	132	131	125	118	128	134
26		132	133	134	134	136	139	137	135	134	136	137	134	134	136	137	138	138	139	140	137	138	128	118	119	134
27		128	131	134	135	136	138	140	137	134	134	136	140	138	140	141	140	141	141	142	139	138	131	117	125	136
28		134	136	137	137	137	140	140	137	131	127	128	129	135	142	144	142	140	139	140	140	139	138	137	137	137
29	Q	138	137	137	136	139	140	139	135	127	124	127	131	134	135	137	136	137	137	138	138	137	137	137	137	135
30		137	136	136	137	138	141	142	141	135	129	128	130	132	135	138	136	137	137	138	139	139	139	134	132	136
Ср. все дн		129	129	130	130	131	133	132	131	127	125	126	128	132	135	137	137	136	136	136	134	133	130	127	128	131
Ср. сп. дн		127	127	128	128	129	130	128	126	122	119	119	121	124	126	128	127	125	125	126	127	127	126	126	126	126
Ср. взм. дн		131	128	131	130	131	133	134	132	131	130	133	137	145	147	150	147	144	145	142	141	135	131	130	129	137

Обработал: Василевич

Проверил: Альшевская

Среднемесячн. 5°35,5

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Октябрь 1985

Дни	:	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	Q	362	356	357	360	360	368	380	374	357	331	316	312	314	323	334	340	345	350	363	351	351	352	348	354	348
2		347	346	357	368	371	377																			
3								365	367	335	316	301	294	283	289	308	328	346	358	397	380	363	384	381	365	
4		348	364	374	360	355	364	364	345	323	325	310	291	293	299	317	327	340	354	357	354	379	384	408	407	348
5	D	377	365	357	365	351	351																			
6	D							369	367	380	384	363	357	388	358	436	390	384	380	379	375	402	371	369	358	
7	D	391	385	358	354	351	350	374	392	381	352	335	357	367	357	362	381	404	428	405	384	383	350	373	308	370
8		335	369	376	373	364	363	373	385	374	351	348	331	317	341	362	365	394	363	373	377	403				364
9								373	380	371	356	334	321	317	327	346	351	351	363	373	373	367	362	358	356	
10		358	356	351	348	357	369	375	373	360	345	328	318	317	329	341	345	347	348	351	357	374	403	388	374	355
11		360	352	351	350	349	346	362	367	348	337	320	324	307	316	323	314	340	350	362	382	357	390	385	405	350
12		365	328	380	371	364	364	373	377	371	356	341	323	312	318	324	334	358	350	348	365	362	357	367	372	353
13	D	350	351	360	347			373	380	382	363	341	314	310	312	324	356	351	413	363	365	364	345	358	357	354
14		357	362	360	362	351		368	380	374	356	329	327	316	327	343	358	363	354	358	360	354	352	352	352	353
15		352	352	351	349	328	316	329	355	351	340	323	322	323	334	346	360	369	364	360	363	363	369	405	403	352
16		401	362	373	331	345	362	364	373	363	339	323	320	317	320	328	345	350	347	363	367	363	366	351	343	351
17		384	365	368	364	368	371	365	368	367	329	310	308	311	316	345	346	335	341	368	397	379	365	377	371	355
18	D	390	388	356	368	368	367	373	373	365	346	317	294	322	318	320	340	380	357	358	360	362	346	386	351	354
19		331	374	369	362	351	350	351	362	362	340	333	331	317	321	358	345	343	345	351	357	358	360	360	363	350
20		360	363	363	362	368	363	379	380	373	346	327	316	324	324	345	346	351	360	369	368	360	362	363	365	356
21		362	360	357	356	357	351	354	354	354	340	316	314	308	310	308	325	397	368	362	369	405	363	367	373	351
22		380	367	357	374	369	360	348	362	369	364	333	323	317	337	348	351	358	386	367	419	386	400	384	363	363
23		348	346	364	358	363	357	368	374	373	356	329	317	324	340	351	356	357	385	373	379	376	386	346	363	358
24		373	356	363	363	357	363	363	367	368	350	320	306	316	331	341	345	346	368	402	364	367	363	358	363	355
25		360	358	367	362	358	363	374	377	367	362	333	324	323	340	352	346	345	380	368	396	384	368	346	358	359
26	Q	363	363	356	352	357	360																			
27	Q							369	380	368	339	316	312	324	340	346	345	345	345	348	352	356	365	374	351	
28	Q	360	369	363	357	357	358	363	367	356	340	327	323	327	337	345	346	346	350	351	357	357	360	363	357	352
29		348	334	322	322	328	338																			
30	Q							373	371	363	346	329	328	325	329	333	337	341	346	357	374	364	363	357	357	
31		356	357	350	348	356	351	360	368	365	351	337	311	317	327	334	337	345	391	415	369	358	357	357	352	353
Ср. все дн		362	360	360	357	356	358	366	371	364	347	328	318	320	327	342	347	357	365	368	371	370	367	368	363	355
Ср. сп. дн		362	363	359	356	358	362	371	373	361	339	322	319	322	332	340	342	344	348	355	358	357	360	360	355	350
Ср. взм. дн		377	372	358	358	357	356	372	378	377	361	339	325	347	336	360	367	380	394	376	371	378	353	372	344	363

Обработал: Альшевская

Проверил: Морозова

Горизонтальная составляющая

$$H = 17800 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Октябрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1 Q	64	63	64	63	62	60	51	47	45	48	51	53	54	57	55	54	58	59	63	64	63	64	66	65	58
2	64	63	61	63	64	60																			
3							75	64	51	46	42	43	33	26	22	22	38	47	51	54	57	67	68	60	
4	63	68	63	63	65	65	52	47	41	33	33	31	33	36	30	31	31	42	52	64	72	80	55	69	51
5 D	58	68	67	55	26	31																			
6 D							-15	-5	12	-8	7	22	17	26	57	25	41	55	64	52	49	52	55	67	
7 D	49	33	38	54	39	39	43	26	32	30	30	25	35	31	32	22	21	54	57	42	48	58	54	60	40
8	58	51	48	57	50	48	51	35	33	28	23	38	42	33	40	36	57	40	47	48	72	59	57	57	44
9							51	42	36	33	38	48	52	54	49	53	55	54	53	55	59	57	59	57	
10	57	56	58	63	63	64	62	45	39	36	39	46	48	48	54	56	60	64	64	62	58	63	57	52	55
11	56	55	58	63	72	75	60	50	49	48	46	45	48	49	52	45	37	51	59	54	67	87	73	66	57
12 D	51	70	60	57	57	56	49	42	42	42	42	48	54	54	57	59	57	52	59	63	67	75	63	60	56
13	57	60	60	51			57	49	36	33	39	51	57	58	34	38	45	70	55	58	62	72	60	63	53
14	60	60	60	58	60		58	49	41	36	31	45	55	57	58	52	53	58	64	59	63	62	63	63	55
15	64	66	67	72	63	48	25	27	37	33	31	37	44	50	53	49	48	48	51	54	55	60	69	57	50
16	54	49	51	60	66	57	52	31	17	19	25	39	54	57	48	37	48	54	56	57	57	63	62		49
17 D	57	51	54	51	58	55	54	48	45	46	47	54	60	54	54	55	60	39	33	35	46	55	57	64	51
18	63	45	54	54	56	55	49	39	40	36	39	34	20	39	42	38	36	42	44	53	66	77	55	55	47
19	55	57	60	59	62	60	58	49	40	42	33	42	46	46	52	57	55	57	57	57	58	58	60	57	53
20	57	56	54	57	57	58	55	48	33	35	39	45	48	55	54	54	54	53	58	63	57	57	58	57	53
21	57	57	57	64	72	76	77	68	54	53	58	57	59	59	45	49	39	57	49	57	52	48	57	54	57
22	54	58	63	58	58	47	36	37	25	37	41	16	51	51	52	50	49	51	51	66	72	58	48	51	50
23	45	48	57	57	61	60	54	48	38	30	36	45	44	46	48	54	55	65	66	67	56	53	66	58	52
24	56	54	57	54	57	58	45	42	34	37	45	51	56	59	57	56	55	51	66	57	60	64	63	57	54
25	55	55	54	55	63	60	55	48	37	30	42	51	52	49	51	57	58	51	48	51	48	56	60	58	52
26 Q	54	57	57	60	61	60																			
27 Q							55	50	45	46	54	63	67	67	64	63	61	62	64	64	69	66	63	66	
28 Q	68	57	60	62	67	67	65	61	57	57	59	62	63	60	59	60	62	63	64	63	63	62	60	61	62
29 Q	61	62	69	72	84	81																			
30 Q							58	54	51	54	60	63	66	63	63	61	61	60	62	64	66	60	61	60	
31	60	59	60	63	66	67	66	63	57	55	56	64	60	62	61	57	51	44	42	48	57	60	62	61	58
Ср. все дн	58	57	58	60	60	59	52	45	40	38	40	46	49	50	50	48	50	53	56	57	60	63	60	60	53
Ср. сп. дн	62	59	57	62	63	62	57	53	50	51	56	60	62	62	60	60	60	61	63	64	65	63	62	63	60
Ср. взм. дн	57	52	55	56	40	42	34	27	30	23	29	33	32	38	41	31	36	55	55	51	56	65	56	61	44

Обработал: Альшевская

Проверил: Дедова

Среднемесячн. 46940⁸

Вертикальная составляющая

$\bar{z} = 46800 + \dots$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Октябрь 1985

Дни	:	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	Q	135	136	136	137	139	142	142	138	131	125	127	133	136	138	140	141	141	140	140	138	138	138	138	137	137
2		137	135	135	136	138	139																			
3								135	130	123	122	127	136	146	148	153	157	152	148	147	145	143	139	137	137	
4		135	129	130	132	133	139	136	133	128	130	134	134	137	145	154	157	156	153	150	146	143	140	137	134	139
5	D	138	138	138	126	138	141																			
6	D							143	145	143	147	144	147	156	162	164	160	155	149	140	140	140	133	119	114	
7	D	119	128	135	136	138	145	146	144	142	139	140	144	150	151	153	156	161	163	142	142	140	131	131	121	141
8		116	121	130	133	137	142	143	142	140	135	134	136	141	147	151	151	147	147	146	145	139				139
9								145	141	134	131	129	130	135	139	141	141	141	142	143	138	140	140	139	139	
10		139	139	137	136	137	142	143	140	135	133	132	133	136	140	141	140	139	139	139	139	139	140	136	136	135
11		135	136	137	137	136	138	138	138	135	129	131	131	133	133	140	148	155	152	152	151	145	129	133	131	138
12		127	118	125	132	136	139	140	140	138	133	128	128	132	136	138	139	142	143	141	140	136	130	132	134	134
13	D	135	135	135	134			138	135	130	131	130	131	132	140	145	148	146	144	142	142	139	131	134	134	137
14		136	137	136	136	137		140	136	133	130	131	132	137	141	141	141	142	141	140	141	140	138	138	138	137
15		138	137	137	137	139	139	144	142	139	135	134	135	138	142	142	143	146	146	146	145	144	142	135	131	140
16		131	135	136	133	129	135	138	141	142	141	143	142	144	146	146	147	147	146	145	145	145	144	138	135	141
17		133	136	136	137	138	141	141	137	136	132	133	137	141	145	142	142	143	149	155	158	154	149	144	136	141
18	D	134	131	134	138	140	140	140	139	139	139	130	143	152	152	151	152	154	155	153	151	141	133	137	138	142
19		129	134	137	139	139	142	142	142	140	139	140	146	145	146	147	146	144	144	145	145	144	144	143	143	142
20		143	142	142	141	142	143	143	142	138	136	134	138	142	144	144	145	145	146	145	144	143	143	143	143	142
21		143	142	142	141	140	140	141	137	134	132	131	130	134	140	143	148	160	149	150	149	147	148	146	145	142
22		144	139	133	138	140	143	146	144	139	137	135	134	140	144	145	145	146	147	148	144	135	135	140	141	141
23		142	142	142	143	142	145	148	147	142	137	134	135	142	147	146	147	146	145	143	141	142	143	138	136	142
24		139	141	140	142	143	145	149	147	142	136	135	137	141	144	144	143	145	147	145	144	144	142	142	142	142
25		143	143	143	143	143	144	144	142	136	133	134	137	142	146	147	146	145	147	150	148	149	147	144	143	143
26	Q	144	143	143	143	143	145																			
27	Q							143	141	135	133	134	137	140	142	141	142	142	142	143	143	142	141	141	139	
28	Q	133	137	139	140	139	140	140	137	132	130	133	135	139	141	141	142	142	142	142	142	142	143	143	142	139
29		141	139	135	134	132	134																			
30	Q							143	141	139	138	139	140	142	142	142	142	143	144	145	144	143	143	143	143	
31		142	142	141	140	140	140	139	137	134	134	135	134	137	139	139	141	142	147	147	147	144	142	140	139	140
Ср. все д		136	136	137	137	138	135	142	140	136	134	134	136	140	144	145	146	147	146	145	144	142	139	138	137	140
Ср. сп. д		137	139	139	140	140	142	142	139	134	132	133	136	139	141	141	142	142	142	142	142	141	141	141	140	140
Ср. взм. д		132	133	136	136	139	142	142	141	138	139	136	141	148	151	154	154	154	150	144	144	140	132	130	127	141

Обработал: Дедова

Проверил: Альшевская

Среднемес.чн. 5°35,9

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Ноябрь 1985

Дни :	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
I	350	331	340	346	351	355	351	363	358	346	332	323	310	316	340	420	349	356	402	437	397	367	365	356	357
2 D	356	351	351	350	345	350	362	368	358	341	323	311	305	303	337	362	421	379	371	408	505	436	382	346	363
3 D	312	380	316	306	341	351	374	373	380	365	381	361	362	354	397	394	424	380	362	369	369	364	346	341	363
4	380	360	345	310	345	364	368	379	373	360	345	332	335	347	363	380	390	394	404	402	402	374	357	345	365
5	355	354	355	356	357	358	369	365	356	345	329	333	339	334	340	347	374	392	421	438	437	365	397	377	366
6	367	351	349	350	334	328	362	358	346	334	333	331	332	345	365	368	362	402	379	380	380	373	367	351	356
7	351	341	337	340	357	362	364	379	364	354	350	341	324	333	345	351	354	357	357	380	384	369	363	356	355
8	335	362	360	361	360	363	373	373	358	346	340	335	335	342	342	335	336	334	334	351	414	373	357	355	353
9	350	351	357	352	350	357	367	365	351	331	316	307	317	333	332	334	410	365	383	431	381	371	368	369	356
10	345	359	357	359	346	357	375	379	374	351	340	326	335	358	345	351	348	347	351	358	386	425	379	384	360
11	374	369	357	351	357	360	364	369	363	346	333	329	334	345	348	346	351	378	380	388	368	369	363	362	358
12 Q	357	355	353	354	351	351	362	367	363	350	340	337	340	341	343	344	346	346	350	351	358	363	368	358	352
13	360	345	345	340	345	352	357	358	351	340	323	324	337	363	328	335	339	342	351	368	574	434	395	382	362
14	364	364	328	380	362	363	373	369	362	353	339	333	335	350	346	339	350	382	362	363	365	379	367	347	357
15	328	357	365	356	352	361	368	368	363	350	339	347	325	390	350	363	363	365	374	404	383	383	363	377	362
16	364	350	364	356	352	357	364	368	368	365	364	346	340	351	368	356	350	367	380	368	374	357	379	375	362
17	357	356	354	354	356	357	363	367	351	346	339	333	337	340	334	364	364	420	396	408	382	375	374	362	362
18	356	340	356	351	358	364	348	371	363	356	350	346	337	341	346	368	367	351	374	439	391	385	366	367	362
19	374	368	354	327	355	357	362	373	367	356	345	341	339	340	341	344	346	364	356	362	362	375	374	368	356
20 Q	362	360	357	352	354	355	357	363	362	348	341	334	336	340	345	341	348	350	352	358	367	368	365	351	353
21	350	347	340	350	352	357	362	368	367	354	337	325	333	340	346	345	346	351	358	358	357	364	365	367	352
22	369	368	363	373	367	362	367	364	356	340	325	323	331	334	333	345	350	352	367	388	385	368	363	360	356
23 Q	358	357	356	357	356	354	363	368	368	362	347	328	329	340	346	350	351	354	357	356	355	357	356	354	353
24 Q	348	346	345	341	345	351	352	357	363	352	343	328	335	345	347	350	350	351	354	357	362	360	362	352	350
25	357	358	350	348	350	347	352	357	357	351	346	334	329	334	335	340	345	348	354	357	362	368	368	357	350
26	357	350	351	354	361	346	356	356	356	356	340	325	332	348	348	348	347	350	354	358	368	377	374	364	353
27	362	352	350	350	346	349	340	351	348	328	317	333	311	323	398	460	374	403	385	386	394	385	369	363	362
28							363	364	362	354	348	340	348	354	356	357	358	365	368	367	368	368	368	367	
29 D	363	356	351	350	354	357	362	362	348	327	311	312	334	328	345	357	386	437	497	611					372
30 D	561	408	413	354	360	346	317	351	377	363	393	373	441	459	369	374	442	414	391	413	420	397	391	380	396
Ср. все дн	363	357	352	349	352	355	361	366	361	349	340	333	336	346	349	359	365	370	374	390	391	378	369	362	359
Ср. сп. дн	355	353	350	351	352	354	359	365	365	353	342	330	335	341	345	346	348	350	354	356	360	362	363	356	352
Ср. взм. дн	390	368	355	340	349	351	354	362	363	347	346	336	356	361	355	364	402	390	394	434	467	408	378	362	371

Обработал

Альшевская

Проверил

Морозова

Среднемесячн. 17853

Горизонтальная составляющая
H = 17800 + ...

ПЛЕШЕНИЦЫ

Ноябрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	58	64	63	66	67	63	69	68	61	51	36	30	33	33	22	37	44	52	59	80	53	54	69	65	54
2	62	61	62	63	63	69	60	47	42	40	44	44	35	32	10	6	41	30	37	48	87	30	39	43	46
3	59	58	46	43	45	43	48	43	35	33	10	23	25	41	44	41	47	49	49	50	65	60	67	72	46
4	69	57	50	58	59	53	54	42	39	41	42	41	45	45	38	36	50	44	59	45	45	48	54	58	49
5	53	52	52	55	59	62	56	50	42	37	33	33	28	36	34	30	31	28	37	45	53	50	76	60	45
6	51	48	54	57	48	66	63	57	41	37	39	43	44	39	40	50	48	57	51	48	54	55	54	53	50
7	53	53	57	62	59	57	59	50	44	40	35	42	45	51	56	58	59	59	58	59	57	56	57	55	53
8	59	59	57	59	60	60	58	54	49	47	49	53	57	59	66	66	68	72	71	72	65	66	63	64	61
9	63	68	66	68	67	69	65	60	60	60	62	62	59	61	48	35	10	33	45	71	54	54	54	54	56
10	61	62	57	56	54	56	56	50	47	44	47	45	45	56	62	63	61	62	62	63	62	85	62	57	57
11	51	52	51	55	63	63	63	56	48	44	49	53	59	56	59	60	57	56	59	57	53	59	62	60	56
12	58	59	60	62	62	63	62	60	54	51	56	60	63	63	64	65	65	66	65	64	66	69	57	58	61
13	54	63	63	66	66	69	66	60	57	59	69	63	41	17	38	52	54	60	51	47	74	39	40	43	55
14	47	53	43	54	51	54	49	47	44	44	47	46	44	39	49	49	47	53	41	56	60	59	69	57	50
15	60	50	51	54	60	59	59	56	51	50	42	41	39	38	47	48	51	54	53	66	65	67	69	56	54
16	51	57	57	54	57	60	56	53	48	42	46	54	50	44	51	58	57	57	61	54	57	66	63	51	54
17	54	54	54	58	65	66	65	63	63	55	51	47	51	58	48	33	47	69	72	45	48	57	48	54	55
18	51	53	51	48	63	60	66	60	54	48	48	51	54	56	54	33	39	48	45	44	48	57	59	54	52
19	53	51	50	34	59	60	57	56	53	53	50	53	57	59	59	57	51	53	54	56	65	60	60	55	55
20	53	55	55	58	62	65	66	65	62	58	57	57	59	63	64	66	64	64	62	60	57	57	57	57	60
21	59	59	62	63	66	66	68	65	60	56	57	57	60	60	63	63	63	65	66	63	65	60	59	57	62
22	57	66	60	60	62	60	59	58	54	48	48	53	60	64	59	62	62	55	51	53	57	54	56	56	57
23	54	56	57	57	59	62	62	60	54	50	48	50	54	59	60	60	62	62	63	64	63	66	69	65	59
24	63	62	63	68	72	73	77	72	65	57	50	51	54	56	61	63	61	61	60	60	58	60	60	71	62
25	68	63	61	62	66	69	71	66	62	60	53	59	66	74	72	71	68	66	65	62	60	54	57	56	64
26	63	60	60	62	63	62	69	60	51	47	47	48	53	57	60	61	60	60	60	56	53	50	48	53	57
27	53	53	57	63	66	80	83	69	45	42	31	32	26	16	1	4	13	30	39	42	48	42	44	46	43
28							57	53	48	44	41	48	54	57	54	54	53	54	58	61	57	57	57	54	
29	53	52	56	57	59	62	57	54	68	74	81	83	72	72	53	22	8	10	5	23	-32	-65	-54	-16	36
30	-25	53	47	28	19	7	8	-2	7	3	10	17	-30	16	13	14	36	38	29	31	32	30	35	32	19
Ср. все дн	54	57	56	57	59	61	60	55	50	47	46	48	47	49	48	47	49	52	53	55	55	52	54	53	53
Ср. сп. дн	57	58	59	62	64	66	67	64	59	54	54	55	58	60	62	63	63	64	63	62	62	62	60	62	61
Ср. взм. дн	41	57	55	51	50	50	48	40	42	42	43	46	29	36	32	27	37	37	34	40	45	19	25	35	40

Обработал

Дедова

Проверил

Альшевская

Среднемесячн. 46840

Вертикальная составляющая

$$Z = 46800 + \dots$$

ПЛЕШЕНИЦЫ

Ноябрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	I38	I35	I33	I35	I35	I36	I36	I35	I33	I32	I33	I36	I42	I48	I54	I58	I51	I46	I42	I32	I36	I38	I32	I32	I39
2	I34	I36	I36	I37	I36	I36	I37	I35	I31	I30	I32	I37	I42	I57	I71	I77	I68	I62	I56	I47	I22	I26	I25	I32	I42
3	I10	I17	I18	I23	I31	I36	I42	I41	I41	I43	I47	I52	I54	I51	I49	I48	I47	I43	I43	I43	I39	I37	I32	I24	I38
4	I22	I25	I25	I25	I28	I33	I38	I38	I36	I35	I35	I37	I40	I43	I44	I46	I45	I45	I37	I38	I39	I38	I36	I35	I36
5	I35	I37	I37	I38	I39	I40	I42	I40	I37	I39	I41	I45	I49	I50	I50	I51	I52	I55	I51	I45	I35	I19	I13	I22	I40
6	I27	I31	I30	I32	I35	I34	I39	I41	I38	I35	I37	I41	I44	I46	I45	I46	I45	I44	I43	I43	I41	I39	I38	I36	I39
7	I34	I35	I34	I33	I34	I37	I39	I37	I33	I33	I36	I38	I41	I41	I40	I40	I39	I39	I39	I39	I38	I38	I37	I37	I37
8	I33	I33	I35	I36	I36	I37	I36	I34	I32	I32	I34	I36	I37	I38	I37	I35	I35	I36	I36	I36	I37	I36	I36	I35	I35
9	I35	I34	I33	I33	I33	I33	I34	I32	I29	I29	I29	I33	I35	I37	I42	I48	I66	I57	I51	I44	I42	I42	I41	I41	I39
10	I35	I31	I32	I35	I36	I38	I40	I39	I37	I36	I36	I39	I43	I44	I40	I39	I39	I39	I38	I38	I37	I28	I19	I25	I36
11	I32	I34	I35	I35	I34	I35	I35	I35	I32	I32	I33	I35	I37	I39	I38	I37	I38	I39	I39	I37	I38	I37	I34	I35	I36
12	I35	I34	I35	I35	I35	I35	I36	I35	I32	I30	I32	I34	I36	I35	I36	I36	I35	I35	I36	I37	I36	I35	I36	I35	I35
13	I35	I33	I34	I34	I34	I34	I36	I37	I34	I32	I32	I36	I42	I54	I50	I45	I44	I44	I46	I49	I45	I40	I39	I39	I40
14	I34	I27	I34	I31	I37	I38	I40	I39	I37	I37	I39	I40	I44	I44	I45	I43	I44	I46	I50	I48	I44	I41	I35	I33	I40
15	I22	I28	I33	I36	I35	I37	I39	I37	I35	I35	I37	I40	I45	I49	I48	I45	I44	I43	I43	I40	I36	I35	I29	I32	I38
16	I35	I33	I33	I36	I37	I38	I41	I40	I38	I36	I36	I36	I40	I43	I43	I43	I42	I42	I41	I42	I41	I38	I33	I37	I38
17	I39	I39	I39	I39	I38	I37	I36	I35	I32	I31	I34	I36	I38	I38	I42	I49	I50	I48	I38	I44	I46	I43	I43	I40	I40
18	I38	I36	I37	I39	I36	I39	I41	I42	I44	I42	I40	I42	I44	I45	I45	I50	I52	I51	I53	I52	I53	I47	I36	I38	I43
19	I39	I40	I40	I41	I41	I42	I42	I42	I40	I39	I39	I39	I42	I42	I43	I44	I46	I47	I46	I45	I41	I40	I40	I41	I42
20	I42	I42	I42	I41	I41	I40	I40	I40	I37	I35	I35	I39	I42	I42	I42	I42	I42	I42	I43	I44	I45	I44	I43	I42	I41
21	I41	I42	I41	I41	I41	I41	I41	I41	I41	I42	I42	I41	I44	I45	I44	I44	I44	I44	I44	I44	I44	I44	I44	I43	I43
22	I43	I40	I39	I38	I40	I42	I43	I42	I39	I40	I42	I44	I45	I45	I44	I44	I44	I46	I47	I49	I46	I46	I45	I45	I43
23	I45	I45	I44	I44	I45	I44	I43	I42	I41	I41	I42	I44	I47	I47	I46	I45	I45	I45	I45	I44	I44	I43	I41	I41	I44
24	I41	I41	I41	I41	I40	I40	I40	I40	I39	I39	I40	I43	I45	I45	I45	I44	I44	I44	I45	I45	I45	I45	I44	I40	I42
25	I38	I40	I41	I42	I41	I41	I41	I40	I39	I40	I39	I39	I41	I42	I41	I41	I42	I42	I43	I43	I44	I44	I44	I44	I41
26	I41	I41	I41	I42	I42	I42	I40	I40	I41	I42	I43	I44	I47	I47	I45	I44	I44	I44	I45	I46	I47	I48	I47	I46	I44
27	I45	I44	I43	I42	I40	I40	I40	I41	I43	I45	I51	I55	I58	I63	I75	I86	I73	I66	I61	I55	I52	I51	I50	I47	I53
28							I48	I48	I47	I46	I45	I45	I47	I47	I47	I47	I47	I48	I47	I46	I46	I46	I45	I45	
29	I45	I45	I45	I45	I45	I45	I45	I45	I42	I39	I36	I38	I42	I41	I43	I51	I62	I69	I56	I16	I13	I23	I19	I15	I40
30	79	58	83	I25	I39	I48	I48	I51	I58	I57	I59	I60	I72	I77	I66	I64	I61	I58	I58	I55	I51	I51	I51	I51	I45
Ср. все дн	I34	I33	I34	I36	I37	I39	I40	I39	I38	I37	I39	I41	I44	I46	I47	I48	I48	I47	I45	I43	I41	I39	I37	I37	I40
Ср. сп. дн	I41	I41	I41	I40	I40	I40	I40	I40	I38	I37	I38	I40	I43	I43	I43	I42	I42	I42	I43	I43	I43	I42	I42	I40	I41
Ср. взм. дн	I21	I18	I23	I33	I37	I40	I42	I42	I41	I40	I41	I45	I50	I56	I56	I57	I56	I55	I52	I42	I34	I35	I33	I32	I41

Обработал Дедова

Проверил Альшевская

Среднемесячн. 5°36,3

Магнитное склонение

Д = 5°00,0 + ...

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Декабрь 1985

Дни	:	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
I		371	368	364	357	343	339	362	366	368	373	365	348	351	358	368	361	363	389	378	402	471	431	397	371	374
2		391	349	373	368	351	343	343	354	368	365	362	354	355	368	366	363	383	391	380	408	391	382	380	360	369
3		357	366	362	357	354	351	356	360	363	357	354	356	364	366	363	368	424	368	369	376	372	374	371	371	366
4		373	363	366	360	363	355	357	357	350	350	352	343	344	351	357	365	372	405	426	414					366
5								357	358	357	349	344	348	357	355	365	371	371	368	394	368	371	374	371	366	
6		357	355	351	357	360	362	362	357	349	351	350	346	343	351	368	371	363	363	363	363	367	369	374	366	359
7	Q	357	354	351	351	352	355	351	354	351	346	338	328	338	346	346	351	351	351	359	371	382	373	365	357	353
8	Q	357	362	360	357	356	355	351	351	350	340	337	331	334	340	346	348	354	357	373	363	362	363	362	360	353
9	Q	357	352	343	346	355	357	357	357	356	350	342	335	340	347	350	347	346	348	351	361	367	365	368	368	353
10		373	360	363	361	356	354	346	346	340	343	332	330	368	344	308	348	373	367	383	391	380	382	391	397	360
11		363	327	351	368	368	363	357	363	360	351	349	346	348	351	357	363	379	368	365	377	377	368	378	385	362
12		368	360	363	357	357	357	361	363	363	357	351	344	342	346	351	354	355	365	368	388	383	371	371	398	362
13	D	377	391	391	374	351	345	351	340	334	325	334	294	322	334	389	340	360	368	374	383	391	403	390	368	360
14		397	397	374	390	378	378	374	371	362	360	351	357	357	363	366	363	354	378	377	367	380	382	357	354	370
15		378	385	338	353	357	362	347	357	358	355	351	346	346	354	361	363	363	362	365	365	388	402	390	368	363
16		328	363	361	360	357	360	368	366	362	350	340	338	344	354	357	357	357	357	358	368	391	393	380	372	360
17		368	333	346	363	357	351	350	354	357	346	340	338	344	351	363	363	377	380	365	363	368	374	374	368	358
18		362	360	360	356	356	357	363	351	357	357	346	334	346	363	351	350	348	346	363	361	363	365	360	343	355
19	D	354	337	348	334	297	300	296	337	348	363	368	373	374	356	348	357	380	499	460	441	425	380	380	368	368
20		377	345	368	351	357	362	365	373	371	360	356	356	351	351	345	350	360	368	365	368	373	377	381	378	363
21	Q	377	382	380	374	360	363	361	363	367	367	368	356	351	354	357	361	364	366	367	371	383	380	373	366	367
22		363	363	351	357	350	360	362	363	363	363	354	345	341	348	354	351	363	363	363	366	371	374	373	371	360
23	Q	363	361	363	355	353	354	353	360	356	346	342	342	347	348	346	354	351	354	357	380	378	396	406	405	361
24		405	388	364	362	362	357	363	350	348	350	344	345	348	351	354	357	354	363	368	372	368	371	368	363	361
25		363	363	363	358	357	357																			
26								363	362	361	360	363	354	357	357	368	368	363	365	380	368	368	365	365	363	
27		354	351	351	350	345	346	357	360	354	360	346	334	348	354	354	351	351	357	354	398	499	422	403	368	365
28	D	344	318	336	361	345	331	337	340	360	385	374	340	352	410	371	444	377	368	428	438	408	392	384	370	371
29		360	368	357	363	360	367	371	372	371	371	362	350	357	368	373	371	373	373	373	368	372	368	366	367	367
30	D	338	374	317	295	294	266	357	340	380	385	355	367	354	354	374	482	437	436	408	390	425	377	356	388	369
31	D	385	348	340	348	346	351	350	360	373	371	354	345	354	425	380	405	405	394	422	380	371	382	397	389	374
Ср. все дн		366	360	357	357	352	350	355	357	359	357	351	344	349	357	358	367	369	375	378	381	388	381	377	371	363
Ср. сп. дн		362	362	359	357	355	357	355	357	356	350	345	338	342	347	349	352	353	355	361	369	374	375	375	371	357
Ср. взм. дн		360	354	346	342	327	319	338	343	359	366	357	344	351	376	372	406	392	413	418	406	404	387	381	377	368

Обработал: Дедова

Проверил: Альшевская

Среднемесячн. 17849⁰Горизонтальная составляющая
H = 17800' + ...

ПЛЕШЕНИЦЫ

Декабрь 1985

Дни :	1:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1	33	33	36	40	38	42	46	45	45	37	40	43	39	39	40	43	43	42	45	31	68	34	33	37	40
2	36	34	51	39	39	45	43	39	41	45	48	47	43	37	41	42	39	45	37	55	61	46	42	42	43
3	46	46	48	51	50	52	53	48	44	44	44	45	46	45	45	37	41	45	43	45	48	45	47	48	46
4	45	46	46	46	53	57	57	55	54	51	49	52	57	55	51	39	28	20	31	40	51	54	50	51	47
5							51	48	44	45	45	44	46	42	33	33	45	45	54	51	54	50	51	47	
6	45	47	49	50	54	56	57	55	56	52	52	54	54	51	42	50	51	49	54	54	54	55	52	50	52
7	52	54	57	60	58	62	70	69	69	60	59	60	63	62	63	60	61	57	48	58	63	54	53	52	59
8	53	52	53	54	59	60	62	62	63	67	66	65	64	65	65	62	60	59	58	60	61	60	59	60	60
9	57	58	63	64	62	64	63	60	57	54	51	54	58	60	63	65	65	64	66	66	61	60	61	54	60
10	51	60	62	64	61	62	70	69	67	63	57	39	27	16	1	31	45	46	45	49	48	48	55	48	49
11	45	51	38	45	46	45	54	52	52	51	54	52	53	52	46	44	38	43	50	52	54	52	60	53	49
12	47	50	51	51	54	56	57	55	53	54	54	57	60	60	59	59	59	55	54	57	53	59	54	50	55
13	67	63	48	50	55	65	66	65	58	60	50	-2	18	8	-17	-4	27	36	36	36	35	31	38	54	39
14	41	32	33	38	39	40	40	42	46	48	49	51	50	40	44	45	38	31	40	47	46	51	67	60	44
15	52	48	45	50	51	51	48	50	50	49	48	50	52	52	52	52	48	47	51	52	50	63	51	43	50
16	54	50	51	52	54	54	51	52	54	57	59	60	59	60	60	60	58	60	60	55	55	54	49	51	55
17	46	45	54	56	59	64	68	63	58	57	60	63	64	58	54	55	52	51	51	54	54	54	55	53	56
18	53	53	54	55	58	61	63	72	59	52	45	47	43	39	60	64	63	61	55	57	56	55	57	69	56
19	63	69	70	61	59	38	35	17	13	-7	-13	-1	13	36	32	33	21	57	13	42	22	24	33	33	32
20	35	38	44	40	38	43	43	37	34	36	39	24	26	38	42	42	45	45	48	47	47	46	45	45	40
21	46	49	47	48	51	51	55	55	52	46	45	47	48	49	50	51	51	52	51	49	45	45	46	48	49
22	46	48	53	53	58	63	60	61	56	51	52	51	51	52	54	50	49	50	45	44	49	48	49	48	52
23	48	51	51	53	57	58	61	58	59	57	56	55	54	58	60	60	59	55	57	58	49	49	42	33	54
24	39	43	49	44	46	48	55	61	59	60	58	54	49	50	47	42	45	47	49	48	50	49	49	49	50
25	51	52	52	54	55	57																			
26							57	58	57	54	49	48	51	50	49	52	52	52	53	57	57	58	56	54	
27	54	55	60	60	64	69	69	68	68	59	54	56	55	55	60	62	63	62	60	51	49	40	39	46	57
28	48	47	56	63	39	69	72	69	49	22	18	22	13	16	28	17	40	36	54	75	44	47	45	40	43
29	40	41	42	45	38	48	52	52	51	48	45	45	48	48	45	45	47	48	51	54	51	55	56	60	48
30	60	60	45	55	63	63	64	55	24	39	30	31	45	42	18	-18	-7	39	37	27	38	45	67	41	40
31	37	40	35	48	51	48	51	49	40	45	47	42	27	31	24	37	23	36	66	50	48	47	56	45	43
Ср. все дн	48	49	50	51	52	55	56	55	51	48	47	45	46	46	44	14	45	48	49	51	51	49	51	49	49
Ср. сп. дн	51	53	54	56	57	59	62	61	60	57	55	56	57	59	60	60	59	57	56	58	56	54	52	49	57
Ср. взм. дн	55	56	51	55	53	57	58	51	37	32	26	18	23	27	17	13	21	41	41	46	37	39	48	43	39

Обработал: Альшевская

Проверил: Дедова

Среднемесячн. 46948

Вертикальная составляющая

$$Z = 46800 + \dots$$

ПЛЕЩЕНИЦЫ

Декабрь 1985

Дни	:	I:	2:	3:	4:	5:	6:	7:	8:	9:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	Ср.
1		151	152	152	152	152	151	150	149	150	151	150	152	153	154	154	154	155	156	156	157	144	139	136	137	150
2		139	140	136	143	147	148	149	151	153	150	149	151	153	155	155	155	155	156	157	154	148	147	149	149	150
3		149	149	150	150	151	151	152	152	154	154	153	154	155	156	155	157	159	157	156	156	154	153	151	149	153
4		151	151	151	151	151	151	151	150	151	150	150	151	152	152	152	154	159	167	169	158	152				154
5							151	150	149	149	149	150	151	153	154	155	156	156	154	153	151	149	148	147	147	
6		147	148	147	148	148	147	146	145	145	146	147	146	147	149	150	151	150	150	150	149	149	148	147	148	148
7	Q	147	146	145	145	145	145	142	140	141	141	139	141	144	145	145	145	145	147	150	149	146	146	146	146	145
8	Q	145	145	145	145	145	144	142	140	137	140	141	140	142	144	143	144	145	145	146	145	144	144	143	143	143
9	Q	142	142	141	140	141	141	140	141	139	138	138	141	145	145	144	142	142	142	143	143	143	142	142	142	142
10		143	141	138	138	139	139	139	138	136	139	141	149	155	162	173	164	159	155	154	152	151	150	146	144	148
11		145	137	133	140	144	146	144	144	143	143	143	143	146	147	148	150	151	152	150	149	146	146	142	141	145
12		145	146	146	146	146	144	143	143	143	142	140	139	141	144	144	144	145	146	146	146	146	144	144	146	144
13	D	144	136	140	140	143	139	141	141	139	140	142	149	160	176	186	187	169	159	156	156	155	155	153	140	152
14		139	141	146	147	149	148	146	146	146	145	142	142	147	150	150	151	154	157	157	154	154	153	149	139	148
15		141	145	143	140	144	146	147	146	146	146	145	146	147	148	148	148	150	151	150	150	149	146	144	146	146
16		143	142	144	146	146	146	147	145	143	140	138	140	143	146	145	144	144	144	144	146	147	146	146	143	144
17		143	142	140	142	142	141	141	141	141	141	141	142	144	146	146	146	146	146	145	145	145	143	143	143	143
18		144	144	144	144	144	144	144	142	141	143	144	147	151	156	150	147	146	145	146	146	146	145	141	141	145
19	D	141	140	136	139	138	139	141	143	148	159	165	173	182	166	163	161	165	163	160	157	157	158	156	151	154
20		147	149	145	150	153	154	153	154	155	153	155	155	159	158	159	158	157	157	156	155	154	154	154	153	154
21	Q	152	150	150	150	151	151	151	152	151	152	151	152	154	154	154	153	153	153	153	153	154	154	153	152	152
22		152	151	150	149	148	147	148	149	150	151	149	149	152	153	152	153	154	155	156	157	156	155	154	153	152
23	Q	152	151	150	150	150	149	148	148	149	149	148	150	152	152	151	151	152	153	153	154	155	154	155	157	151
24		155	154	154	152	151	150	149	149	150	148	145	148	152	153	153	154	154	154	153	153	151	150	150	149	151
25		149	148	148	147	147	147																			
26								145	147	148	147	146	148	151	152	151	150	148	149	149	148	147	146	146	145	
27		145	146	146	145	145	144	142	142	142	143	143	145	147	148	147	146	145	146	146	147	149	149	146	145	145
28	D	144	141	139	140	139	135	139	140	142	148	152	155	165	167	163	170	163	160	156	144	144	142	143	146	149
29		147	147	149	148	149	149	149	148	149	147	145	148	151	151	151	151	150	150	150	149	149	148	147	144	149
30	D	142	135	130	118	117	120	131	135	145	149	150	151	152	153	158	176	184	169	152	157	153	143	131	138	145
31	D	143	142	144	144	145	147	148	149	149	148	147	151	158	163	164	162	164	161	154	152	151	150	146	148	151
Ср. все дн		146	145	144	144	145	145	145	145	146	146	146	148	152	153	154	154	154	153	152	151	150	148	147	146	148
Ср. сп. дн		148	147	146	146	146	146	145	144	143	144	143	145	147	148	147	147	147	148	149	149	148	148	148	148	147
Ср. взм. дн		143	139	138	136	136	136	140	142	145	149	151	156	163	165	167	171	169	162	156	153	152	150	146	145	150

Обработал: Альшевская

Проверил: Дедова