

A számolások megkönnyítése érdekében a következő táblázat a másodpercek átszámítását adja meg tizedpercekre.

s	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
m	0,017	0,033	0,05	0,066	0,083	0,01	0,117	0,133	0,15	0,167
s	10	20	30	40	50	60				
m	0,167	0,333	0,500	0,667	0,833	1,000				

A megfigyelési adatokat a METEOR címére kérjük elküldeni. Megfigyelési adataink mellett tüntessük fel a távcső legjellemzőbb adatait és az időmérés módját is.

Pl. Fekete Péter Göd 100/1200 REFL. 112X karóra+rádió

- - - - -

Jupiterhold-konjunkciók 1981-ben

1,2,3,4 a jupiterholdak sorszámja. Az utolsó oszlop a holdak legkisebb szögtávolságát adja meg. A + előjel azt jelenti, hogy az első hold van északra, - az első hold van délre.

dátum	Konj.	Holdak	távolság	dátum	Konj.	Holdak	távolság
	h m				h m		
Jan.03.	4 47	1/3	-11"	Febr.06.	0 53	1/4	+25
4.	7 06	2/3	-12		3 06	1/2	+11
5.	5 20	1/2	+ 8	7.	0 02	3/4	+24
10.	1 22	1/2	-11	8.	22 48	2/3	-17
11.	6 07	1/3	-10	10.	22 50	1/2	-12
14.	0 52	2/3	+17	13.	5 10	1/2	+11
17.	3 31	1/2	-11		6 37	2/4	-30
21.	3 56	2/3	+17	14.	3 06	1/4	-28
24.	5 38	1/2	-11	16.	1 44	2/3	-18
27.	4 08	2/4	-20	18.	0 52	1/2	-12
28.	6 58	2/3	+18	21.	22 19	2/4	+33
29.	0 55	2/4	-23	22.	5 27	1/4	+30
30.	0 59	1/2	+10		23 18	1/3	-18

dátum	Konj. h m	Holdak	távolság "	dátum	Konj. h m	Holdak	távols. "
Feb.23.	4 36	2/3	-18	Már.12.	4 47	1/3	+17
25.	2 53	1/2	-12	14.	19 53	1/2	-11
	23 51	1/3	+18	17.	2 12	1/2	+13
Már. 2.	1 45	1/3	-18	19.	2 59	2/3	+17
	22 14	1/2	+12		20 01	2/4	-28
3.	22 12	3/4	-24	21.	21 53	1/2	-11
4.	4 54	1/2	-12	24.	4 10	1/2	+13
	21 25	2/3	+18	27.	20 46	2/4	+18
5.	2 19	1/3	+17	28.	21 08	3/4	+24
9.	4 08	1/3	-19		23 52	1/2	-11
10.	0 13	1/2	+12				
11.	5 40	2/4	+32				
12.	0 12	2/3	+18				
Ápr. 3.	19 07	1/2	+13	Máj.01.	22 11	1/3	+13
4.	0 01	2/4	-30	2.	3 05	1/2	+12
5.	1 53	1/2	-10	6.	23 11	1/2	- 8
6.	21 07	2/3	-19	7.	23 09	2/3	+12
10.	21 05	1/2	+12	9.	0 53	1/3	+14
12.	3 54	1/2	-10	12.	1 34	1/3	-16
13.	23 52	2/3	-19	14.	1 21	1/2	- 7
17.	23 04	1/2	+12	Jun.07.	21 22	1/2	- 5
20.	21 16	1/4	-28	9.	23 11	2/3	-15
21.	2 38	2/3	-19	14.	23 49	1/2	- 5
25.	1 04	1/2	+12	18.	20 42	1/4	+21
29.	0 00	1/4	+24	29.	22 52	1/2	- 3
	21 04	1/2	- 8	30.	21 28	1/3	- 9
	22 50	2/4	+29	Júl.06.	22 23	3/4	+15
30.	2 34	1/4	+23	9.	21 55	1/2	- 3
	20 07	2/3	+13	12.	21 05	2/3	+ 6
				13.	20 34	1/4	-13
				24.	21 02	1/2	- 4