

# Synodic periods table (helio.)

Insert harmonic==>

4

Planet 1	Planet 2	DD	MM	YY	DD	MM	YY
MERCURY	VENUS	144	4,80	0,40	36,0	1,20	0,10
MERCURY	EARTH	111	3,70	0,31	27,8	0,93	0,08
MERCURY	MARS	100	3,33	0,28	25,0	0,83	0,07
MERCURY	JUPITER	90	3,00	0,25	22,5	0,75	0,06
MERCURY	SATURN	88	2,93	0,24	22,0	0,73	0,06
MERCURY	URANUS	88	2,93	0,24	22,0	0,73	0,06
MERCURY	NEPTUNE	88	2,93	0,24	22,0	0,73	0,06
MERCURY	PLUTO	88	2,93	0,24	22,0	0,73	0,06
VENUS	EARTH	583	19,43	1,62	145,8	4,86	0,40
VENUS	MARS	333	11,10	0,93	83,3	2,78	0,23
VENUS	JUPITER	233	7,77	0,65	58,3	1,94	0,16
VENUS	SATURN	229	7,63	0,64	57,3	1,91	0,16
VENUS	URANUS	226	7,53	0,63	56,5	1,88	0,16
VENUS	NEPTUNE	225	7,50	0,63	56,3	1,88	0,16
VENUS	PLUTO	225	7,50	0,63	56,3	1,88	0,16
EARTH	MARS	780	26,00	2,17	195,0	6,50	0,54
EARTH	JUPITER	398	13,27	1,11	99,5	3,32	0,28
EARTH	SATURN	378	12,60	1,05	94,5	3,15	0,26
EARTH	URANUS	369	12,30	1,03	92,3	3,08	0,26
EARTH	NEPTUNE	367	12,23	1,02	91,8	3,06	0,25
EARTH	PLUTO	366	12,20	1,02	91,5	3,05	0,25
MARS	JUPITER	803	26,76	2,23	200,7	6,69	0,56
MARS	SATURN	733	24,43	2,04	183,3	6,11	0,51
MARS	URANUS	700	23,33	1,94	175,0	5,83	0,49
MARS	NEPTUNE	694	23,13	1,93	173,5	5,78	0,48
MARS	PLUTO	692	23,07	1,92	173,0	5,77	0,48
JUPITER	SATURN	7200	240,00	20,00	1800,0	60,00	5,00
JUPITER	URANUS	4968	165,60	13,80	1242,0	41,40	3,45
JUPITER	NEPTUNE	4601	153,36	12,78	1150,2	38,34	3,20
JUPITER	PLUTO	4482	149,40	12,45	1120,5	37,35	3,11
SATURN	URANUS	16200	540,00	45,00	4050,0	135,00	11,25
SATURN	NEPTUNE	12960	432,00	36,00	3240,0	108,00	9,00
SATURN	PLUTO	11880	396,00	33,00	2970,0	99,00	8,25
URANUS	NEPTUNE	60480	2016,00	168,00	15120,0	504,00	42,00
URANUS	PLUTO	45767	1525,56	127,13	11441,7	381,39	31,78
NEPTUNE	PLUTO	177235	5907,84	492,32	44308,8	1476,96	123,08