

December 2020

A sample page from:

The New American
Midpoint Ephemeris,
2006-2020

by Rique Pottenger

In this ephemeris, midpoints for all planetary pairs, including Sun, Moon, Ceres and the node. One month per page. Read days of the month across, planet pairs down.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
♈/♈	12♈36	19♈13	25♈55	2♈43	9♈38	16♈40	23♈51	11♈11	8♈40	16♈19	24♈05	1♈58	9♈53	17♈48	25♈39	3♈21	10♈53	18♈14	25♈21	2♈17	9♈03	15♈40	22♈10	28♈37	5♈02	11♈28	17♈57	24♈30	1♈09	7♈54	14♈46	
♈/♉	3♈59	5♈16	6♈33	7♈50	9♈08	10♈25	11♈42	12♈60	14♈17	15♈34	16♈52	18♈09	19♈27	20♈44	22♈02	23♈20	24♈37	25♈55	27♈13	28♈31	29♈49	1♈07	2♈25	3♈44	5♈02	6♈21	7♈39	8♈58	10♈17	11♈36	12♈55	
♈/♊	25♈28	26♈46	27♈64	28♈82	29♈00	1♈07	2♈15	3♈23	4♈31	5♈39	6♈46	7♈54	9♈02	10♈10	11♈18	12♈26	13♈34	14♈42	15♈50	16♈59	18♈07	19♈15	20♈23	21♈31	22♈39	23♈47	24♈55	26♈03	27♈11	28♈19	29♈28	
♈/♋	13♈09	13♈46	14♈23	14♈60	15♈38	16♈15	16♈54	17♈32	18♈11	18♈50	19♈29	20♈09	20♈48	21♈28	22♈09	22♈49	23♈30	24♈11	24♈52	25♈33	26♈15	26♈57	27♈39	28♈21	29♈03	29♈46	0♈28	1♈11	1♈54	2♈37	3♈21	
♈/♌	21♈28	22♈05	22♈43	23♈20	23♈57	24♈35	25♈12	25♈50	26♈28	27♈06	27♈44	28♈22	28♈60	29♈38	0♈17	0♈55	1♈34	2♈13	2♈51	3♈30	4♈09	4♈48	5♈27	6♈07	6♈46	7♈25	8♈05	8♈44	9♈24	10♈04	10♈43	
♈/♍	2♈42	3♈18	3♈54	4♈31	5♈07	5♈44	6♈20	6♈57	7♈34	8♈10	8♈47	9♈24	10♈01	10♈38	11♈14	11♈51	12♈28	13♈05	13♈43	14♈20	14♈57	15♈34	16♈11	16♈48	17♈26	18♈03	18♈40	19♈17	19♈55	20♈32	21♈09	
♈/♎	3♈50	4♈23	4♈56	5♈29	6♈02	6♈36	7♈09	7♈42	8♈16	8♈49	9♈23	9♈56	10♈30	11♈03	11♈37	12♈11	12♈44	13♈18	13♈52	14♈26	14♈59	15♈33	16♈07	16♈41	17♈15	17♈48	18♈22	18♈56	19♈30	20♈04	20♈38	
♈/♏	23♈23	23♈52	24♈22	24♈51	25♈21	25♈50	26♈20	26♈49	27♈19	27♈49	28♈18	28♈48	29♈18	29♈47	0♈17	0♈47	1♈17	1♈47	2♈17	2♈47	3♈16	3♈46	4♈16	4♈46	5♈16	5♈46	6♈17	6♈47	7♈17	7♈47	8♈17	
♈/♐	28♈42	29♈13	29♈43	0♈14	0♈44	1♈15	1♈45	2♈16	2♈47	3♈17	3♈48	4♈19	4♈49	5♈20	5♈51	6♈22	6♈53	7♈24	7♈54	8♈25	8♈56	9♈27	9♈58	10♈29	11♈00	11♈31	12♈02	12♈33	13♈04	13♈35	14♈06	
♈/♑	1♈15	1♈47	2♈18	2♈49	3♈20	3♈51	4♈22	4♈54	5♈25	5♈57	6♈28	6♈59	7♈31	8♈02	8♈34	9♈05	9♈36	10♈08	10♈39	11♈11	11♈42	12♈14	12♈45	13♈17	13♈48	14♈20	14♈51	15♈23	15♈54	16♈26	16♈57	
♈/♒	14♈34	15♈04	15♈35	16♈06	16♈37	17♈07	17♈38	18♈09	18♈39	19♈09	19♈40	20♈11	21♈12	21♈42	22♈13	22♈44	23♈15	23♈46	24♈17	24♈48	25♈19	25♈50	26♈21	26♈52	27♈23	27♈54	28♈25	28♈56	29♈27	29♈58	30♈29	
♈/♓	7♈20	14♈13	21♈12	28♈16	5♈27	12♈46	20♈13	27♈49	5♈35	13♈30	21♈33	29♈42	7♈54	16♈06	24♈13	2♈12	10♈01	17♈38	25♈02	2♈15	9♈17	16♈11	22♈59	29♈43	6♈26	13♈09	19♈55	26♈46	3♈43	10♈46	17♈56	
♉/♈	28♈49	5♈33	12♈23	19♈17	26♈19	3♈28	10♈46	18♈13	25♈49	3♈35	11♈28	19♈28	27♈30	5♈32	13♈29	21♈19	28♈58	6♈25	13♈40	20♈42	27♈35	4♈19	10♈56	17♈30	24♈02	0♈35	7♈11	13♈51	20♈37	27♈29	4♈28	
♉/♉	16♈30	22♈43	29♈01	5♈26	11♈57	18♈37	25♈15	2♈22	9♈29	16♈46	24♈11	1♈42	9♈16	16♈50	24♈19	1♈41	8♈53	15♈53	22♈41	29♈17	5♈43	12♈01	18♈12	24♈20	0♈27	6♈34	12♈44	18♈55	25♈00	1♈47	8♈21	
♉/♊	24♈49	1♈03	7♈21	13♈46	20♈17	26♈56	3♈43	10♈40	17♈46	25♈02	2♈25	9♈55	17♈27	24♈60	2♈27	9♈48	16♈57	23♈55	0♈41	7♈14	13♈38	19♈52	26♈01	2♈06	8♈10	14♈14	20♈21	26♈32	2♈49	9♈13	15♈44	
♉/♋	6♈03	12♈15	18♈33	24♈57	1♈27	8♈05	14♈21	21♈47	28♈02	3♈29	10♈21	17♈57	25♈28	5♈28	12♈25	19♈12	26♈00	2♈52	9♈48	16♈32	18♈04	24♈25	0♈38	6♈45	12♈48	18♈49	24♈51	0♈56	7♈05	13♈20	19♈41	25♈10
♉/♌	7♈10	13♈20	19♈34	25♈55	2♈22	8♈57	15♈40	22♈32	29♈34	6♈45	14♈04	21♈29	28♈57	6♈25	13♈48	21♈03	28♈08	5♈01	11♈41	18♈09	24♈28	0♈37	6♈41	12♈40	18♈38	24♈37	0♈38	6♈44	12♈56	19♈14	25♈38	
♉/♍	26♈44	2♈50	9♈00	15♈17	21♈40	28♈11	4♈51	11♈39	18♈37	25♈45	24♈00	10♈21	17♈55	25♈00	2♈28	9♈39	16♈40	23♈29	0♈06	7♈06	13♈25	19♈45	26♈04	0♈46	6♈40	12♈35	18♈33	24♈35	0♈42	6♈56	12♈17	
♉/♎	2♈03	8♈10	14♈22	20♈39	27♈04	3♈36	10♈16	17♈06	24♈05	1♈13	8♈30	15♈52	23♈17	0♈42	8♈52	15♈44	22♈16	29♈06	5♈44	12♈09	18♈25	24♈31	0♈32	6♈28	12♈24	18♈20	24♈18	0♈21	6♈30	12♈45	19♈07	
♉/♏	4♈36	10♈44	16♈56	23♈15	29♈40	6♈13	12♈54	19♈44	26♈44	3♈53	11♈10	18♈44	25♈58	3♈24	10♈42	17♈57	24♈60	1♈50	8♈06	14♈55	21♈11	27♈18	3♈19	9♈16	15♈12	21♈08	27♈07	3♈11	9♈20	15♈35	21♈58	
♉/♐	17♈55	24♈02	0♈14	6♈32	12♈56	19♈29	26♈09	2♈59	9♈07	17♈05	24♈22	1♈44	9♈09	16♈33	23♈53	1♈05	8♈06	14♈55	21♈32	27♈57	4♈12	10♈18	16♈18	22♈15	28♈10	4♈06	10♈05	16♈08	22♈16	28♈30	4♈51	
♉/♑	20♈12	21♈36	23♈01	24♈25	25♈49	27♈13	28♈37	0♈02	1♈26	2♈50	4♈15	5♈39	7♈03	8♈28	9♈52	11♈17	12♈42	14♈06	15♈31	16♈56	18♈21	19♈46	21♈11	22♈37	24♈02	25♈28	26♈53	28♈19	29♈45	1♈11	21♈37	
♉/♒	7♈53	8♈46	9♈39	10♈33	11♈27	12♈21	13♈16	14♈11	15♈06	16♈01	16♈57	17♈53	18♈49	19♈45	20♈41	21♈37	22♈33	23♈29	24♈25	25♈21	26♈17	27♈13	28♈09	29♈05	0♈01	0♈57	1♈53	2♈49	3♈45	4♈41	5♈37	
♉/♓	16♈12	17♈06	17♈59	18♈53	19♈47	20♈41	21♈35	22♈29	23♈23	24♈17	25♈12	26♈06	27♈01	27♈56	28♈51	29♈46	0♈41	1♈37	2♈32	3♈28	4♈24	5♈20	6♈16	7♈13	8♈09	9♈06	10♈03	11♈00	11♈58	12♈55	13♈53	
♊/♈	27♈26	28♈18	29♈11	0♈04	0♈57	1♈50	2♈43	3♈36	4♈29	5♈22	6♈15	7♈08	8♈02	8♈55	9♈48	10♈42	11♈36	12♈32	13♈27	14♈23	15♈19	16♈15	17♈11	18♈07	19♈03	19♈59	20♈55	21♈51	22♈47	23♈43	24♈39	
♊/♉	28♈33	29♈23	0♈13	1♈02	1♈52	2♈42	3♈31	4♈21	5♈11	6♈01	6♈51	7♈41	8♈31	9♈21	10♈11	11♈01	11♈52	12♈42	13♈32	14♈23	15♈14	16♈05	16♈55	17♈45	18♈35	19♈25	20♈15	21♈05	21♈55	22♈45	23♈35	
♊/♊	18♈07	18♈53	19♈38	20♈24	21♈10	21♈56	22♈42	23♈28	24♈14	25♈00	25♈46	26♈32	27♈19	28♈05	28♈51	29♈38	0♈24	1♈11	1♈57	2♈44	3♈31	4♈18	5♈05	5♈52	6♈40	7♈27	8♈15	9♈03	9♈51	10♈39	11♈27	
♊/♋	23♈16	24♈13	24♈50	25♈47	26♈34	27♈21	28♈08	28♈55	29♈42	0♈29	1♈16	2♈03	2♈50	3♈38	4♈25	5♈12	5♈56	6♈47	7♈35	8♈23	9♈11	9♈59	10♈47	11♈35	12♈23	13♈12	14♈00	14♈49	15♈38	16♈27	17♈16	
♊/♌	25♈59	26♈47	27♈34	28♈22	29♈10	29♈57	0♈45	1♈33	2♈21	3♈08	3♈56	4♈44	5♈32	6♈20	7♈08	7♈56	8♈44	9♈32	10♈20	11♈08	11♈57	12♈45	13♈34	14♈23	15♈12	16♈01	16♈50	17♈39	18♈28	19♈17	20♈07	
♊/♍	9♈18	10♈05	10♈52	11♈39	12♈26	13♈13	14♈00	14♈47	15♈34	16♈21	17♈08	17♈55	18♈42	19♈29	20♈16	21♈03	21♈50	22♈37	23♈24	24♈11	24♈58	25♈45	26♈33	27♈21	28♈10	28♈57	29♈47	0♈36	1♈25	2♈13	3♈00	
♊/♎	29♈23	0♈06	0♈50	1♈34	2♈19	3♈04	3♈49	4♈34	5♈20	6♈06	6♈52	7♈38	8♈25	9♈12	9♈59	10♈47	11♈34	12♈22	13♈10	13♈58	14♈47	15♈35	16♈25	17♈14	18♈03	18♈53	19♈42	20♈32	21♈22	22♈12	23♈03	
♊/♏	7♈42	8♈26	9♈10	9♈54	10♈38	11♈23	12♈07	12♈52	13♈37	14♈21	15♈06	15♈51	16♈37	17♈22	18♈07	18♈53	19♈38	20♈24	21♈10	21♈56	22♈41	23♈27	24♈14	24♈50	25♈36	26♈22	27♈09	27♈55	28♈42	29♈29	0♈15	
♊/♐	18♈56	19♈39	20♈22	21♈05	21♈49	22♈32	23♈15	23♈59	24♈43	25♈26	26♈10	26♈54	27♈37	28♈21	29♈05	29♈49	0♈33	1♈17	2♈01	2♈45	3♈29	4♈13	4♈57	5♈41	6♈26	7♈10	7♈54	8♈38	9♈23	10♈07	10♈51	
♊/♑	20♈03	20♈43	21♈23	22♈03	22♈44	23♈24	24♈04	24♈44	25♈25	26♈05	26♈45	27♈26	28♈06	28♈47	29♈27	29♈68	0♈08	0♈49	1♈29	2♈13	2♈57	3♈41	4♈25	5♈09	5♈53	6♈37	7♈21	8♈05	8♈49	9♈33		