



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ وَهُوَ نَسَمِينُ إِلَهٍ خَيْرٌ نَاصِرٍ وَمَعِينُ الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَصَلَّى اللَّهُ عَلَى مُحَمَّدٍ وَعَلَى آلِهِ الطَّيِّبِينَ الطَّاهِرِينَ وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى أَعْدَائِهِمْ أَجْمَعِينَ أَبَدَ الْأَبَدِينَ

قال الله العلي العظيم في كتابه العلي الحكيم: وَنَظَرَ نَظْرَةً فِي النُّجُومِ فَقَالَ إِنِّي سَقِيمٌ

مبنای افق تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی: ساعت جهانی KMT کعبه مشرفه مکه مکرمه

مراهنمای سالنامه

هنگام شناسی امور زمینی با نشانه های آسمانی

مبنتی بر تعالیم وحی (قرآن کریم) و آموخته های انبیاء و اوصیاء الهی ﷺ به حکمای بشر

سعادت نامه

تعیین خجسته ترین وقت جامع شرایط سعادت

طرح و برنامه ریزی پژوهشی و مدیریت و اشراف علمی:

دائر المعارف الإلهیة

تهیه و تدوین: پژوهشگر علوم نجوم و تقویم و تجسم بنیاد حیات اعلی

نشر: مرکز نجوم کهن و اسلامی

پیش نیاز کاربرد سالنامه: سعادت نامه

اگر شما تاکنون با دانشهای تقویم نجوم تنجیم کهن و اسلامی آشنایی نداشته‌اید، برای کاربرد بهتر سالنامه

سعادت نامه ابتدا از هفته نامه آموزشی راه آسمان شماره های زیر را به وقت مطالعه نمایند:

آشنایی کلی با تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی

راه آسمان ۳ = در معرفت علم نجوم و علم تنجیم (علم نجوم و تنجیم میراث انبیاء و اوصیاء الهی)

راه آسمان ۴ = جایگاه ارزشی تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی

راه آسمان ۴۹ = راهنمای عمومی تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی

راه آسمان ۴۷ = افق جهانی KMT مبناي اوقات فلکی تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی

راه آسمان ۵۰ = مبانی علمی تفاوت ساعت نجومی بلاد جهان

راه آسمان ۵۲ = جداول تفاوت ساعت نجومی بلاد جهان با مکه مکرمه

راه آسمان ۷ = منابع پژوهشی تقاویم و مرسولات نجومی بنیاد حیات اعلی

آشنایی عمومی با دانش تنجیم کهن و اسلامی

راه آسمان ۳ = در معرفت علم نجوم و علم تنجیم

راه آسمان ۸ = ایام فراغت از دنیا و اختصاص به عقبا

راه آسمان ۹ = نحوست یا نامناسبیت

راه آسمان ۱۰ = انجام امور در اوقات محذوره

راه آسمان ۱۱ = اهمیت علم تنجیم یا نجوم احکامی و بیان علمی و واقعی بودن علم بلایا و منایا

راه آسمان ۱۲ = هنگام نیکو و خجسته

راه آسمان ۱۳ = علم اختیارات یا هنگام شناسی

راه آسمان ۱۵ = هنگام شناسی نور قمر

راه آسمان ۱۶ = ویژگیهای متولدین بروج شمسی

راه آسمان ۱۹ = هنگام شناسی وجوه قمر

راه آسمان ۲۰ = تنجیم و تدبیر

راه آسمان ۲۷ = هنگام ازدواج و انعقاد

راه آسمان ۲۸ = منظومه خواجه نصیر در اختیارات قمر در بروج اثناعشر

راه آسمان ۳۰ = هنگام شناسی قمر در بروج

راه آسمان ۳۳ = ارتباط هنگامها (۱)

راه آسمان ۳۵ = تفاوتیم نجومی و کاربرد تنجیمی

راه آسمان ۳۷ = آشنایی با علم نجوم و تنجیم کهن

راه آسمان ۳۹ = آشنایی با ساعت فلک

راه آسمان ۴۱ = راهنمای ساعت فلک

راه آسمان ۴۳ = تنجیم خسوف و کسوف

راه آسمان ۴۸ = مدیریت اختیارات

برای دریافت آنها به **غرفه راه آسمان** در جایگاه اینترنتی آثار نجوم و تنجیم بنیاد حیات اعلیٰ مراجعه نمائید:

www.Aelaa.net

بنیاد حیات اعلیٰ

nojum.Aelaa.net

مرکز علوم نجوم کهن و اسلامی بنیاد حیات اعلیٰ

راهنمای سالنامه سعادت نامه

❖ در خلال توضیحات تقاویم منتشره و نیز دروس تشریح شده گذشته؛ این معنا مشخص گردید که اهمیت اوقات برگزیده (بر حسب دقت و کثرت ادله فلکی ملاحظه شده در آن) بیشتری شود.

❖ هرچه ادله فلکی بیشتری در یک موضوع اعتبار شده؛ و شرایط بیشتری از نظر فقدان نحوس و اجتماع سعود ملاحظه گردد، تعداد هنگامهای واجد جمیع آن شرایط؛ کمتر بوده و وقوع آنها دیرتر می گردد.

❖ فلذا در امور جزئی به ادله مختصره و شرایط موجهه اکتفا می شود، و یا در امور طارئه (ناگهانی) یا مستعجله و اضطراریه؛ نقایص اوقات آن به تدابیر فلکی و صدقات جبران می گردد.

❖ اما برخی از امور زندگانی؛ تاثیرشان گذرا نبوده و (مانند مسکن) بخش مهمی از زندگی؛ یا (مانند ازدواج) عمری؛ بلکه (مانند انعقاد) نسلی را به خود مرتبط ساخته، و آسایش و خوشبختی انسان و انسانهایی را مرهون آن می گرداند، این امور که دیر به دیر حاصل شده و جایگاه ویژه ای در زندگی انسان دارد؛ همانطور که برای فراهم شدنش بررسیهای بسیار کرده؛ و تلاشهای فراوان نموده؛ و بعضاً اندوخته زندگیش را نیز هزینه می سازد، طبیعی است که در ملاحظه شرایط سعادت آن (به نحو کمال و تفصیل) نیز اهتمام ورزیده، و برای رسیدن به هنگام مناسب جامع شرایط؛ انتظار لازم را بذل نماید.

❖ از این رو در میان ملل و مردمانی که با دانش نجوم و تنجیم آشنایی دارند؛ می بینیم که برای امور مهمه زندگی مانند ازدواج؛ ماهها منتظر وقت مسعود شده، و وقتی هنگام خجسته آن فرا می رسد؛ هزاران بلکه میلیونها پیوند ازدواج در این وقت (اعلام شده قبلی از سوی منجمین) در سرتاسر آن کشورها اتفاق می افتد.

تاکنون اوقات واجد مناحس و فاقد نحوسات و نیز واجد برخی از کمالات؛ در تمام ماههای قمری هر سال را استخراج؛ و در سالنامه تقویم **اختیارات نجومی** (الاختیارات الفلکیة) ارائه و منتشر نموده ایم که از جایگاه اینترنتی مرکز علوم نجوم کهن و اسلامی بنیاد حیات اعلی می توانید دریافت نمایید:

www.nojum.aelaa.net

اما وقت جامع شرایط سعادت در هر موضوع را بدون ملاحظه محدوده زمانی ماه یا سال؛ برای اولین بار استخراج نموده؛ و بطور مشخص در این نشریه سالنامه (سعادت نامه) معرفی می نمائیم، تا مشتاقان یافتن اوقات جامع شرایط فلکی برای امور مهمه زندگی را تحفه ای ارزشمند اهدا کرده باشیم، از این رو اگر جمیع شرایط در محدوده یک سال فراهم نبوده، ما نزدیکترین تاریخ جامع شرایط سعادت را ذکر می نمایم ولو در سال آینده باشد.



❖ قبلا اشاره شد که اختیار وقت مناسب بر دو قسم است:

۱- **اختیار خاص:** که با ملاحظه خصوصیات عمل خاص برای فرد یا افراد خاصی دلائل فلکی لازم را بررسی و تعیین وقت نمایند، و این امر بطور فردی و موردی استخراج می شود و قابل ارائه در تقاویم نبوده، چه اینکه بر اساس هر فردی نتیجه ممکن است متفاوت باشد.

۲- **اختیار عام:** که به ملاحظه عموم افراد تعیین می شود، و این همان نوعی است که در تقاویم نجومی کهن اجمالا برای برخی موضوعات ارائه می شده و ما در **سالنامه اختیارات نجومی** به تفصیل برای تمام لحظات طول سال در موضوعات مختلف با تفصیل ادله فلکی ارائه کرده ایم که به این تفصیل بی سابقه بوده است. از آنجا که اوقات سعد خاص بیان شده در سالنامه اختیارات؛ ارزش و قوتشان با هم برابر نبوده، همچنین شرایط تخصصی دیگری نیز با زمان متغیر در بلاد و با پیچیدگی محاسبات وجود دارد که قابل ارائه در سالنامه اختیارات نیست؛ از این رو در سالنامه **سعادت نامه**؛ بهترین تاریخ واجد شرایط سعادت در سال را با محاسبه؛ شرایط طالع وقت در بلاد ارائه می کنیم؛ که شامل قویترین هنگام در سال با محاسبات تخصصی شرایط سعادت طالع در بلاد است؛ که این نوع استخراج به صورت تقویم؛ در تقاویم نجومی کهن نیز ارائه نمی شده و کار جدیدی می باشد.

❖ **دلائل فلکی اختیارات:** برای اطلاع کارشناسان تنجیم از دلائل فلکی

اوقات ذکر شده، و نیز آموزش دانشجویان علوم تقویم و نجوم و تنجیم؛ در ذیل هر عنوان؛ دلائل فلکی مربوطه برای **اختیار عام** در وقت ذکر شده را بطور اجمال آورده ایم، برای آشنایی با تفصیل کامل دلائل فلکی مرتبط به هر موضوع، و استدلالهای مربوطه؛ باید به هفته نامه آموزشی **راه آسمان** مراجعه شود.

❖ در هر موضوع دلائل فلکی آن در دو بخش ذکر شده است:
(۱)- بهترین تاریخ واجد شرایط سعادت: ابتدا آن دسته از شرایط فلکی را می آوریم که وابسته به افق ناظر نبوده و با جدول اختلاف ساعت، محدوده زمان آن برای همه بلاد قابل استفاده است، مانند شرایط محذورات ساده ایام ماههای قمری و شمسی، کواکب در بروج و منازل، اتصالات، تراجع، و برخی احوال قمر و سایر کواکب، و با توجه به این شرایط؛ محدوده ای که قویترین این شرایط در سال را داراست در کادری با عنوان **بهترین تاریخ واجد شرایط سعادت در این سال** ارائه کرده ایم.

(۲)- واجد شرایط سعادت طالع: دسته دیگر از شرایط فلکی، شرایط طالع وقت هستند، و در هر موضوع حدود نیمی از شرایط سعادت مربوط به شرایط طالع هستند، و برای ارائه وقت خجسته جامع شرایط سعادت باید شرایط طالع را نیز در نظر گرفت. مانند برج طالع، موقعیت کواکب در بیوت، نظرات کواکب به بیوت، و سهام سعادت. اما شرایط طالع به طلوع و غروب کواکب و بروج مرتبط بوده، که تعیین اوقات این شرایط وابسته به افق ناظر است، ولذا استخراج آنها برای هر شهری تفاوت می کند؛ چه اینکه در يك لحظه ممکن است شهری واجد این شرایط؛ و شهری دیگر فاقد آنها باشد، ولذا برای آنها نمی توان تقویمی واحد برای همه بلاد ارائه داد؛ برخلاف شرایط فلکی دسته قبلی که زمان وقوع آن برای همه بلاد یکسان بود. برای رفع این مشکل ما این نوع اوقات را در قالب نقشه ای نجومی جغرافیائی ارائه می دهیم، و تفاوت وقت برای بلاد نقشه را در ابتدا و انتها و میانه محدوده زمانی **بهترین تاریخ واجد شرایط سعادت** نشان داده ایم، مناطقی که واجد شرایط سعادت طالع نیز بوده؛ به صورت "سایه" بر نقشه مشخص شده است و کاربر می تواند ساعت فرارسیدن

وقت سعادت و مدتش را برای بلد خود از نقشه مدرج تشخیص دهد.

(۳) - شرایط فاقد: در انتهای هر موضوع سعادتنامه؛ شرایط فلکی اولیه و شرایطی از طالع که در محدوده زمانی برگزیده موجود نبوده است به عنوان شرایط فاقد ذکر شده است.

معرفی نقشه های (نجومی جغرافیایی) سعادت نامه

★ در ساعتی که بر نقشه ها ذکر شده است مناطقی که دارای شرایط سعادت بوده اند سایه خورده و بدین ترتیب شکل سایه ترسیم شده است.

★ سایه (سعادت): در یک مقطع زمانی " ثابت الشكل اما متحرك" می باشد، که شکل آن تغییر نمی کند؛ اما از سمت شرق به غرب حرکت می نماید؛ با گذشت یک روز و طلوع و غروب مجدد کواکب؛ ممکن است شکل سایه کمی تفاوت کند؛ ولی در مقاطع زمانی کوتاه (مانند اوقات سعادتنامه) ثابت الشكل هستند.

★ مناطق شرقی روی نقشه همانطور که طلوع آفتابشان زودتر رخ می دهد؛ شرایط سعادت طالع را نیز زودتر واجد می شوند.

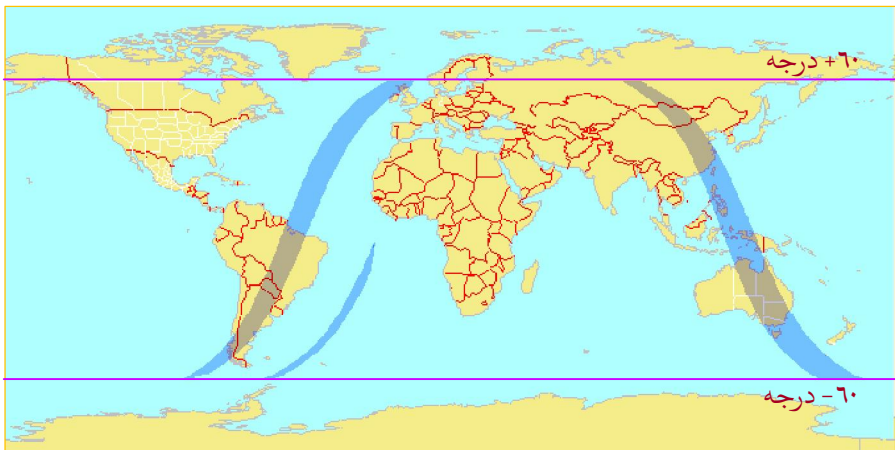
★ هرچه شرایط طالع وقت بیشتر و یا پیچیده تر باشد مناطق کمتری را در بر می گیرد و لذا محدوده سایه کوچکتر و عرض آن باریکتر و نازکتر می شود.

★ اگر محدوده وقت اختیار ۲۴ ساعت باشد این سایه کل کره زمین را از شرق به غرب دور می زند و همه نقاط زمین به نوبت می توانند این شرایط طالع را داشته باشند، ولی اگر مدت زمان اختیار (بهترین تاریخ واجد شرایط سعادت) کوتاهتر باشد قبل رسیدن این سایه به برخی مناطق، فرصت اختیار تمام شده و فاقد این شرایط می شوند و این مناطق دیگر قویترین هنگام سعد را ندارند؛

مثلا اگر مدت اختیار (بهترین تاریخ واجد شرایط) ۶ ساعت باشد؛ این سایه يك چهارم نقشه جغرافیایی را در این مدت طی می کند، از این رو در مواردی که مدت زمان سعادت کوتاه باشد؛ همه بلاد کره زمین دارای شرایط جامع سعادت طالع نشده و تنها بخشی از کره زمین از این وقت خجسته بهره می برند.



★ **مناطق قطبي و عروض بلند:** در مناطق قطبي شمالي و جنوبي (عرضهاي بالاتر از $+60$ و پايينتر از -60 درجه در تصوير بعد) مانند شمال روسيه، فنلاند و آلاسكا و قطب جنوب كه اغلب مناطق غير مسكوني نيز مي باشند محاسبات طلوع و غروب كواكب در آنها پيچيده بوده و گاهي طلوع و غروب ندارند و شرايط طالع در آنها متفاوت با ساير بلاد معتدله مي باشد و در نقشه ها سايه سعادت (شرايط سعادت طالع) در عرضهاي جغرافيايي قطبي ترسيم نشده است.



★ **تعدد سايه هاي سعادت در يك تصوير:** اگر در يك تصوير دو يا چند سايه موجود بود؛ اين سايه ها چند وقت سعادت مستقل براي آن موضوع هستند يعني هم زمان دو يا چند منطقه از نقشه، شرايط سعادت را واجدند و با گذر زمان؛ سايه ها با هم حركت کرده، در ضمن اينكه فاصله سايه ها ثابت است و شكلشان نيز تغيير نمي كند، و زماني كه هر کدام از سايه ها به منطقه كاربر برسد وقت سعادت آن منطقه مي باشد.

مثلا در نقشه فوق سه سايه موجود است كه سه وقت مستقل هستند و در يك روز با عبور سه سايه از يك منطقه؛ سه بار وقت سعادت براي آن رخ مي دهد.

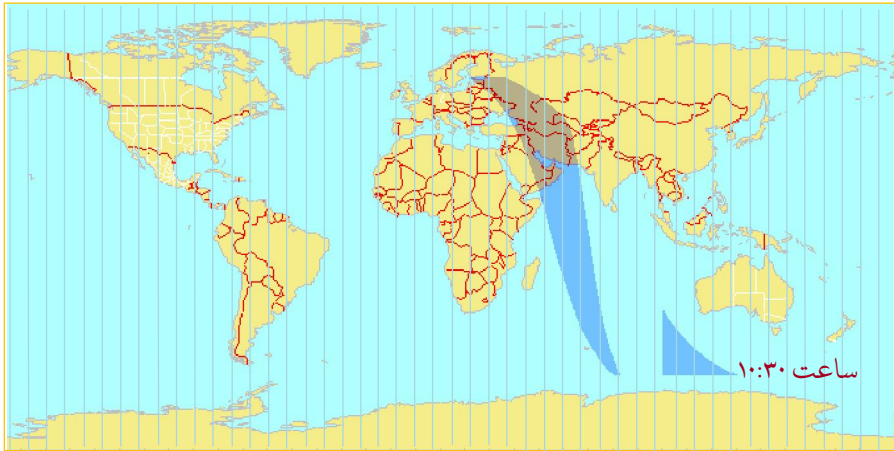
راهنمای کاربرد نقشه های (نجومی جغرافیایی) سعادت نامه

با داشتن نقشه مناطق دارای شرایط سعادت طالع در يك ساعت خاص؛ مي توان ساعت دارا بودن شرایط سعادت براي ساير نقاط و مدت آن را دانست به عنوان مثال در دو تصویر بعد مناطق دارای شرایط طالع يك موضوع در ساعت ۵:۰۰ و ۱۰:۳۰ به ساعت مکرمه با سایه نشان داده است. سایه سعادت از سمت شرق به سمت غرب حرکت مي نماید، که به میزان ۱۵ درجه طول جغرافیایی (دو قسمت بر نقشه) در هر يك ساعت جابجا مي شود.



توضیح نقشه: این نقشه نشان مي دهد که در ساعت ۵:۰۰ به وقت مکه مکرمه مناطق سایه دار (منطقه ژاپن و ابتدای چین تا استرالیا) شرایط سعادت طالع را دارا هستند. به دلیل حرکت سایه از سمت راست نقشه به سمت چپ؛ وقت رسیدن لبه سمت چپ سایه به هر شهر شروع وقت سعادت آن است و تا عبور کامل عرض سایه از آن وقت سعادت را داراست. از این رو در نقشه قبل (ساعت ۵) مناطقی که در استرالیا و چین و ابتدای مغولستان بر لبه سمت چپ سایه واقع شده اند در ساعت ۵ (به وقت مکه مکرمه) وقت سعادتشان آغاز مي

شود و مناطقی که بر لبه سمت راست سایه هستند آخرین لحظات وقت سعادتشان است.



توضیح نقشه: این نقشه مکان سایه را بعد از گذشت ۵ و نیم ساعت نسبت به نقشه اول در ساعت ۱۰:۳۰ نشان می دهد. در این وقت لبه سمت چپ سایه بر کشورهای اوکراین و بلاروس تا عراق و منطقه کربلا و نجف و حجاز واقع شده است و در این مناطق بر لبه سمت چپ سایه در ساعت ۱۰:۳۰ (به ساعت مکه مکرمه) شروع وقت سعادتشان می باشد و مناطقی از پاکستان و افغانستان که بر لبه سمت راست سایه هستند سایه قبلا از آنها عبور کرده و پایان وقت سعادتشان است. همچنین در این نقشه میانه سایه بر میانه ایران (منطقه تهران) واقع شده و سایه همه ایران را در بر گرفته و کل شهرهای ایران در وقت جامع شرایط سعادت هستند و تهران نیز در میانه وقت سعادتش قرار دارد.

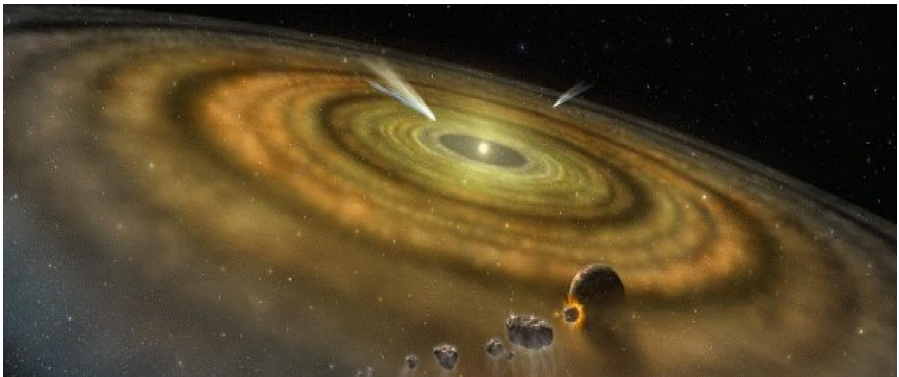
بین ساعت ۵ تا ۱۰:۳۰ با حرکت سایه از چین تا ایران مناطق در این مسیر با آمدن سایه بر شهرهایشان به ترتیب واجد وقت سعادت شده اند و بعد از

ساعت ۱۰:۳۰ نیز سایه به حرکت خود به سمت غرب ادامه داده و در ساعات بعد سایر مناطق غربی در آفریقا و آمریکا نیز با رسیدن سایه به آنها واجد شرایط سعادت می شوند.

تقسیمات روی نقشه: برای تشخیص زمان رسیدن سایه و مدت آن روی نقشه ها نقشه ها با خطوط عمودی مدرج شده است؛ هر قسمت معادل نیم ساعت است مثلاً در نقشه قبل فاصله بین لبه سمت چپ سایه در ساعت ۵ در چین تا منطقه کربلا و نجف در عراق تعداد ۱۱ قسمت است که معادل ۵ و نیم ساعت می باشد و تصویر دوم نیز ۵ و نیم ساعت بعد را در ساعت ۱۰:۳۰ نشان می دهد.

مدت وقت سعادت: مدت بهره مندی هر شهر از وقت سعادت به میزان مدت زمان عبور سایه از آن شهر است یعنی از وقتی که لبه سمت چپ سایه به آن شهر رسیده تا گذر لبه سمت راست سایه از آن شهر؛ مثلاً در نقشه فوق عرض سایه در منطقه کربلا و نجف برابر ۲ و دو سوم قسمت است (هر قسمت نیم ساعت) پس مدت وقت سعادت در نجف و کربلا معادل یک ساعت و ۲۰ دقیقه می باشد.

برای سایر شهرها نیز به روشی که در ادامه شرح می شود می توان شروع وقت سعادت و مدت آن را بدست آورد.



★ نحوه تعیین وقت جامع شرایط سعادت در بلاد (ساعت رسیدن سایه):

خلاصه: ساعت مکان سایه مندرج روی نقشه + مقدار زمان رسیدن سایه به نقطه مورد نظر + اختلاف ساعت مکه با ساعت کشور محل مورد نظر = زمان جامع شرایط سعادت برای هر نقطه روی زمین

۱- بر هر نقشه مکان سایه و ساعت آن (به ساعت مکه مکرمه) مشخص شده است، نقطه مبدأ را لبه سمت چپ سایه بر یک نقشه لحاظ می کنیم.

۲- مکان مورد نظر (برای استخراج وقت جامع شرایط سعادت آن) را روی نقشه نیز معین می کنیم.

۳- محاسبه می کنیم چند ساعت (یا چند دقیقه) زمان لازم است تا سایه سعادت از محل فعلی (لبه سمت چپ سایه) به مکان مورد نظر برسد

محاسبه زمان رسیدن سایه سعادت: زمان رسیدن سایه سعادت؛ به هر محل به تناسب اختلاف افق مکان سایه سعادت تا آن محل است؛ سرعت حرکت سایه به ازای هر درجه طول جغرافیایی ۴ دقیقه و در هر ۱۵ درجه طول جغرافیایی معادل یک ساعت می باشد.

برای بدست آوردن مقدار زمان برای رسیدن سایه به مکان مورد نظر چند راه ذکر می شود؛ برخی با تقریب چند دقیقه و برخی هم کاملاً دقیق هستند:

الف: روش سریع: بر روی نقشه های هر موضوع؛ فواصل نیم ساعت اختلاف افق (معادل ۷.۵ درجه طول جغرافیایی) به صورت مدرج با خطوط عمودی نشان داده شده است و تا رسیدن شرایط جامع سعادت به ازای هر قسمت نیم ساعت فاصله زمانی است. فواصل جزئی را با تقسیم بندی جزئیتر می توان در نظر گرفت مثلاً نصف هر قسمت ۱۵ دقیقه است و یک سوم آن ۱۰ دقیقه.

برای تشخیص فواصل جزئی؛ یک نقشه بزرگ مدرج در این راهنما ارائه شده

است (نقشه بعد) که در آن فواصل معادل ۲۰ دقیقه (۵ درجه جغرافیایی) مدرج شده اند، میانه هر قسمت معادل ۱۰ دقیقه و یک چهارم آن ۵ دقیقه می باشد و با مقایسه نقاط بر سایه با این نقشه؛ فواصل جزئی بدست می آیند.

ب: روش دقیق: طول جغرافیایی بلاد را می توانید از نقشه های گوگل که در سرویسهای منجم اونلاین مرکز نجوم بنیاد حیات اعلی نیز فعال است بدست بیاورید و به ازای هر درجه اختلاف در طول جغرافیایی بین دو شهر ۴ دقیقه زمان برای رسیدن سایه لحاظ نمایید.

ج: جدول طول جغرافیایی شهرهای مهم جهان: که در راه آسمان ۵۲ نیز منتشر شده و بوسیله آن اختلاف طول و مقدار زمان تا رسیدن سایه برای این شهرها بدست می آید.

۴- مقدار زمان رسیدن سایه سعادت به محل مورد نظر را که بدست آوردیم؛ آنرا به ساعت ذکر شده بر نقشه اضافه می کنیم، و بدین ترتیب ساعت رسیدن سایه به مکان مورد نظر بدست می آید (بر حسب ساعت مکه مکرمه).

۵- سپس کاربران در هر کشور باید ساعت رسیدن سایه به محل خود را (که بر حسب ساعت مکه مکرمه می باشد) طبق ساعت کشور خود به کار ببرند؛ برای این کار (با استفاده از جدول اختلاف ساعت در راهنمای تقویم) ساعت محلی خود را بدست می آورند:

مثلا اختلاف ساعت (بدون تغییر ساعت فصلی) ایران با مکه مکرمه نیم ساعت است، و کاربران در ایران نیم ساعت را به ساعت رسیدن سایه به محل خود افزوده، (با احتساب تغییر ساعت فصلی در ۶ ماه اول سال شمسی یک ساعت و نیم و در ۶ ماه دوم سال نیم ساعت به ساعت مذکور می افزایند).

مثال: می خواهیم زمان واجد شرایط سعادت را برای شهر مشهد مقدس از روی نقشه مثال قبل (نقشه ساعت ۵) بدست آوریم؟

محاسبه ساعت شروع وقت جامع شرایط سعادت در مشهد مقدس:

۱- مبدأ سایه: لبه سمت چپ سایه در امتداد مشهد مقدس بر کشور کره جنوبی می باشد؛ از سمت راست نقشه بین خط عمودی نهم و خط عمودی دهم.

۲- مکان مشهد مقدس بر نقشه: بر اولین خط عمودی بر کشور ایران و نسبت به سمت راست نقشه بر خط ۱۸ قرار دارد.

۳- فاصله تا مبدأ سایه: فاصله مشهد مقدس تا لبه چپ سایه در امتداد مشهد مقدس، برابر هشت و دو سوم قسمت است (هر قسمت نیم ساعت) و بر نقشه مدرج بزرگ نیز معادل ۱۳ قسمت است (هر قسمت ۲۰ دقیقه) پس لبه سمت چپ سایه سعادت ۴ ساعت و ۲۰ دقیقه بعد به مشهد مقدس می رسد.

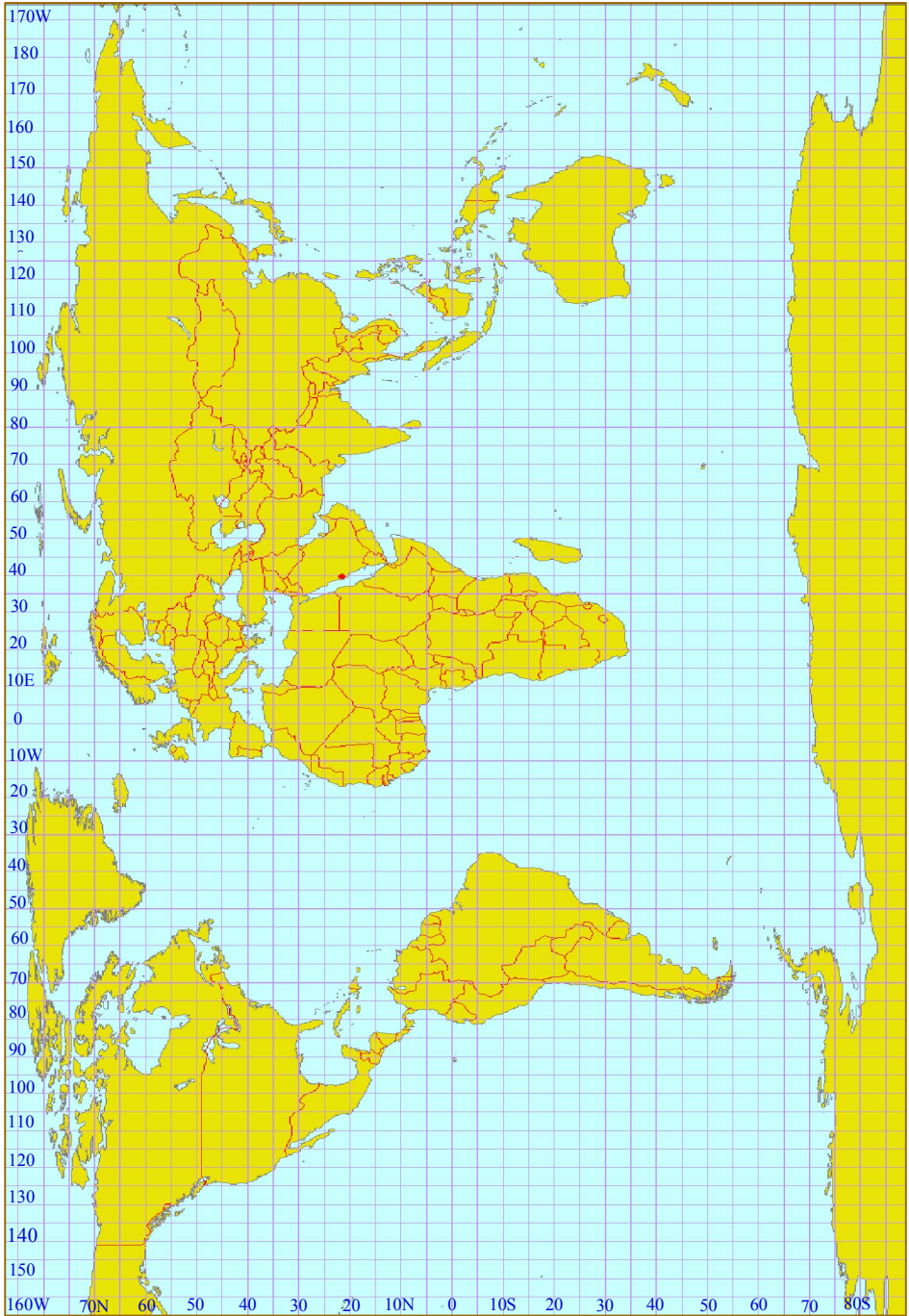
۴- ساعت رسیدن سایه: ۴ ساعت و ۲۰ دقیقه را به ساعت روی نقشه (ساعت ۵) اضافه می کنیم برابر ساعت ۹:۲۰ به ساعت مکه مکرمه می شود.

۵- محاسبه به ساعت ایران: اگر این وقت در ۶ ماه اول سال باشد با احتساب تغییر ساعت فصلی يك ساعت و نیم به ساعت مکه می افزایشیم و ساعت فوق؛ برابر می شود با ساعت ۱۰:۵۰ و اگر در ۶ ماه دوم سال باشد نیم ساعت می افزایشیم که برابر می شود با ساعت ۹:۵۰ به ساعت ایران.

خلاصه: ساعت مکان سایه مدرج روی نقشه (۵:۰۰) + مقدار زمان رسیدن سایه به مشهد مقدس (۴:۲۰) + اختلاف ساعت مکه با ایران (۱:۳۰ یا ۰:۳۰) = زمان جامع شرایط سعادت (۱۰:۵۰ یا ۰۹:۵۰)

در ۶ ماه اول سال با احتساب تغییر ساعت فصلی ایران $۱۰:۵۰ = ۱:۳۰ + ۴:۲۰ + ۵:۰۰$

در ۶ ماه دوم سال $۰۹:۵۰ = ۰:۳۰ + ۴:۲۰ + ۵:۰۰$



★ مدت هنگام جامع شرایط سعادت (مدت عبور سایه سعادت) در هر بلد:

برای محاسبه مدت وقت سعد باید عرض سایه عبوری از مکان مورد نظر را محاسبه نمود. مانند محاسبه اختلاف افق بین بلاد؛ به ازای هر درجه عرض سایه ۴ دقیقه و به ازای هر ۱۵ درجه عرض سایه؛ یک ساعت عبور آن از هر بلد طول می کشد. معمولاً عرض سایه در بالا و پایین آن مساوی نبوده و برخی نیز شکلهای نامنظم دارند از این رو شهرهای در کشورهای شمالی نسبت به کشورهای جنوبی، عرض سایه و مدت قویترین هنگام جامع شرایط سعادتشان متفاوت می شود و برای هر نقطه نقشه؛ عرض سایه در راستای همان نقطه را باید در نظر گرفت.

مثال: می خواهیم مدت قویترین هنگام جامع شرایط سعادت را برای شهر مشهد مقدس از روی نقشه مثال قبل بدست آوریم؟

محاسبه عرض سایه و مدت وقت جامع شرایط سعادت:

عرض سایه عبوری از مشهد مقدس کمتر از سه قسمت (هر قسمت نیم ساعت) و مدتش چند دقیقه کمتر از یک ساعت و نیم است، به صورت دقیقتر بوسیله مقایسه با نقشه بزرگ مدرج در راهنما؛ برابر ۴ و یک چهارم قسمت آن (هر قسمت ۲۰ دقیقه) و معادل یک ساعت و ۲۵ دقیقه می باشد.

تذکر: کلیه ساعات ذکر شده از جمله ساعت شرایط طالع به ساعت مکه

مکرمه می باشد بدون احتساب تغییر ساعات فصلی (تابستانی) و چون شرایط طالع گاهی لحظات چند دقیقه ای دارند از این رو کاربران در هر کشور، اختلاف ساعتشان را ملاحظه نموده؛ و با استفاده از جدول اختلاف ساعات بلاد جهان با مکه مکرمه؛ وقت خجسته را با دقت بدست آورند.

اختلاف ساعات بلاد با ساعت جهانی مکه مکرمه

- ❖ مرکز خشکی کره زمین بیت الله الحرام و مکه مکرمه می باشد، لذا همین نقطه را نصف النهار مبدأ، و ساعت مبنای تقویم نجومی **بنیاد حیات اعلی** قرار داده و اختلاف ساعت بقیه نواحی کره زمین را نسبت به **کعبه مشرفه** ذکر می کنیم.
- ❖ مقدار اختلاف ساعت بلاد با ساعت مکه مکرمه در جدول ذیل مشخص شده و افزایش آن نسبت به ساعت مکه مکرمه با علامت (+) و کاستن آن با علامت (-) اشاره شده است.
- ❖ ساعت واقعه به ساعت مکه (+ یا -) تفاوت ساعت هر محل با مکه = ساعت واقعه به ساعت هر محل
- ❖ **تفاوت ساعت فصلی:** در برخی کشورها در بهار یا فصل دیگر يك ساعت یا بیشتر ساعتها را به جلو می کشند، مقدار و زمان این تغییر ساعت در همه کشورها یکسان نبوده، و برخی هم انجام نمی دهند، ولذا در جدول اختلاف ساعت جهانی در نظر گرفته نمی شود. بنابراین در ایران که تفاوت ساعت همیشگی اش با مکه مکرمه نیم ساعت است، از ابتدای فصل بهار تا آخر تابستان (که يك ساعت، ساعتها به جلو کشیده می شود) باید ۱.۵ ساعت به ساعتها تقویم اضافه شود تا وقت فلکی مطلوب بنابر ساعت محلی تابستانی ایران بدست آید.

+9	نیوزیلند - جزایر مارشال - کریپاتی - فیجی - شرق روسیه (Petropavlovsk)
+8	جزایر سلیمان - وانواتو - شرق روسیه (ماگادان)
+7	شرق استرالیا(سیدنی) - تاسمانیا - گینه نو-میکرونزی-گوم-شرق روسیه(Vladivostok)
+6.30	استرالیا(مرکزی (آدلاید - داروین)
+6	ژاپن - کره شمالی و جنوبی - شرق اندونزی(دیلی) - شرق روسیه(Yakutsk)
+5	غرب استرالیا(پرت) - چین - ماکائو - هنگ کنگ - مغولستان - برونئی - فیلیپین - ماری - تایوان - روسیه (بایکال)
+4	غرب اندونزی - تایلند - لائوس - کامبوج - ویتنام - روسیه (Novosibirsk)
+3.30	برمه (میانمار) - جزایر کوکوس
+3	بنگلادش - بوتان - قرقیزستان - نیمه شرقی قزاقستان (آستانه) - روسیه (Omsk)
+2.45	نیپال
+2.30	هند - سریلانکا - جزایر نیکویار
+2	پاکستان - ترکمنستان - تاجیکستان - ازبکستان - غرب قزاقستان (ساگیز) - مالدیو - روسیه (Pern)
+1.30	افغانستان
+1	عمان - امارات - آذربایجان - ارمنستان - نخجوان - گرجستان - روسیه (Ishevsk) - روسیه (Samara)
+30	ایران
KMT 0	حجاز (عربستان) - عراق - بحرین - کویت - قطر - یمن - اریتره - جیبوتی - اتیوپی - سودان - سومالی - کنیا - اوگاندا - ماداگاسکار - قمر - تانزانیا - غرب روسیه (مسکو)
-1	ترکیه - قبرس - سوریه - لبنان - فلسطین - اردن - مصر - لیبی - رواندا - شرق کنگو - مالاوی - زامبیا - موزامبیک - زیمبابوه - بوتسوانا - آفریقای جنوبی - برونئی - لسوتو - سوازیلند - یونان - رومانی - بلغارستان - مولداوی - اوکراین - بلاروس - لیتوانی - لاتویا - استونی - فنلاند - سوئد
-2	تونس - الجزایر - مالت - چاد - نیجر - نیجریه - بنین - آفریقای مرکزی - کامرون - غرب کنگو - گابون - زئیر - آنگولا - نامیبیا - گینه استوایی - آلبانی - مقدونیه - کرواسی - صربستان - بوسنی - سنجق - کوزوو - اسلوانیا - ایتالیا - فرانسه - اسپانیا - آلمان - دانمارک - بلژیک - لهستان - مجارستان - نروژ - سوئیس - اتریش - چک - هلند
-3	پرتغال - انگلستان - ایرلند - اسکاتلند - ایسلند - مراکش - جزایر قناری - صحرا - موریتانی - مالی - سنگال - بوركینافاسو - گینه - ساحل عاج - گینه بیسائو - گامبیا - سیارالئون - لیبیا - چاد - توگو - غنا
-4	جزایر Cape Verd - جزایر Azores - شرق گرینلند (اسکورسی)
-5	جزایر جورجیای جنوبی (گرتیونکن) - جزایر مارتین - واس - اتل داس روکاس (برزیل) - میانه اقیانوس آرام
-6	گرینلند - شرق برزیل (برازیلیا) - آرژانتین - اروگوئه - سورینام
-7	گویان - برزیل مرکزی (Manaus) - بولیوی - پاراگوئه - دمنیکن - شیلی - شرق کانادا (کیک) - (ونزوئلا 7.30-)
-8	آمریکا (نیویورک) - کوبا - جامایکا - هائیتی - پاناما - کلمبیا - اکوادور - پرو - غرب برزیل (پوکادواکره)
-9	آمریکا (دالاس) - مرکز کانادا (Winnipeg) - مکزیک - گواتمالا - هندوراس - السالوادور - بلیز - نیکاراگوئه - کاستاریکا
-10	ایالات متحده آمریکا (Denver) - غرب کانادا (Edmonton) - غرب مکزیک (لاپاز)
-11	ایالات متحده آمریکا (لوس آنجلس) - غرب کانادا (Vancouver) - جزایر پیت کایرن
-12	آلاسکا
-13	جزایر پلی نزی فرانسه - جزایر Hawadan هاوایی (آمریکا) - (ساموا 14-)

آئین آغاز و انجام سال قمری

۱- قبل از این بیان شد که: بر اساس کلام خازنان وحی ﷺ؛ سال قمری در نزد اهل حق؛ با ماه مبارک رمضان آغاز و با ماه شعبان پایان می پذیرد.

برای دریافت تفصیل موضوع به هفته نامه آموزشی: راه آسمان، شماره اول مراجعه نمائید، این مطلب را از این آدرس می توانید دریافت کنید:

<http://www.aelaa.net/Fa/viewtopic.php?f=52&t=35#p1084>

۲- با غروب آفتاب آخرین روز ماه شعبان سال قمری به پایان می رسد و با شروع شب؛ سال نو قمری آغاز می گردد. شب آخر ماه شعبان قبل از روز آخر ماه شعبان و شب اول ماه رمضان قبل از روز اول ماه رمضان می آید.

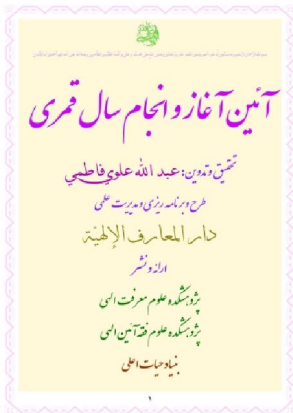
۳- در تعالیم مکتب وحی؛ شروع و خاتمه هر سال را با اعمال مخصوصی توصیه فرموده اند، تا اینکه هر سال با طاعت و عبادت گشوده شده و با طاعت و عبادت نیز بسته گردد و با توفیقات معنوی به انجام رسد.

۴- این آغاز و انجام معنوی؛ اهل ایمان را به محاسبه نفس تذکر داده و زمینه را فراهم می نماید تا اهل ایمان در سال نو هر چه بیشتر با توفیقات الهی قرین شده، و بهتر از لغزشها و آفات مصون گردند.

۵- شرح اعمالی که سال نو قمری را با آن آغاز و افتتاح می نمایند و اعمالی که سال قمری را با آن خاتمه داده و به انجام می رسانند در کتاب مستقلی به نام: آئین آغاز و انجام سال قمری منتشر کرده

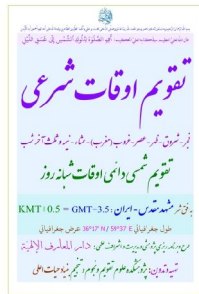
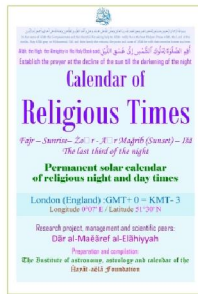
ایم، این کتاب را می توانید از آدرس زیر دریافت کنید:

<http://www.aelaa.net/Fa/viewtopic.php?f=174&t=590&p=4535#p4535>

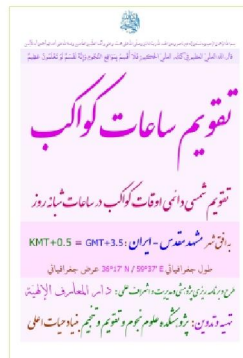
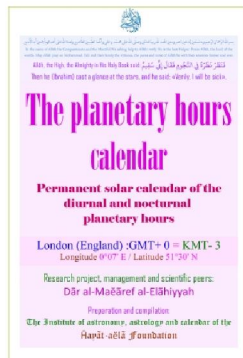
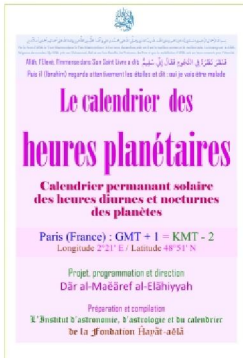


آثار منتشره در علوم تقویم نجوم و تنجیم بنیاد حیات اعلی

- ۱- **تقویم اوقات شرعی**، تقویم دایمی اوقات دهگانه شرعی، برای شهرهای هشت بهشت و بلاد انبیاء و اوصیاء الهی علیهم السلام و سرزمینهای مسلمانان و سایر نقاط جهان، تدوین و نشر اوقات شرعی هر نقطه از کره زمین بنا به درخواست اهل ایمان آن محل، نشر از سال ۱۴۱۸.
- ۲- **تقویم مواقیت العبادة**، نشر عربی تقویم اوقات شرعی از ۱۴۳۴.
- ۳- **The calendar of the religious times** نشر انگلیسی تقویم اوقات شرعی از ۱۴۳۳.
- ۴- **Le calendrier des temps religieux** نشر فرانسه تقویم اوقات شرعی از ۱۴۳۳.



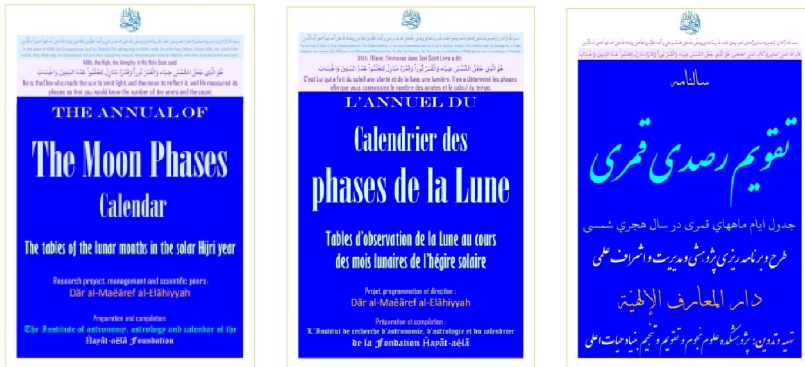
- ۵- **تقویم ساعات کواکب**، تقویم شمسی دائمی اوقات کواکب در ساعات شبانه روز به افق هر محل، نشر از ۱۴۳۳.
- ۶- **Le calendrier des heures planétaires** نشر فرانسه تقویم ساعات کواکب از ۱۴۳۳.
- ۷- **The planetary hours calendar** نشر انگلیسی تقویم ساعات کواکب از ۱۴۳۳.



- ۸- سالنامه تقویم فشرده قمری، تعیین آغاز ماههای قمری، لیالی بیض، ایام تحت الشعاع و محاق، یوم محذور، ایام کسوف، لیالی خسوف، نشر از سال ۱۴۲۶.
- ۹- **التقویم القمري البسيط**، نشر به زبان عربی تقویم فشرده قمری از سال ۱۴۳۱.
- ۱۰- **L'Annuel du calendrier lunaire concis** نشر فرانسه تقویم فشرده قمری از ۱۴۳۳
- ۱۱- **The Annual letter of the Concise Lunar Calendar** نشر انگلیسی تقویم فشرده قمری از ۱۴۳۳.



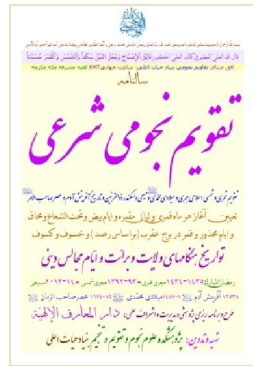
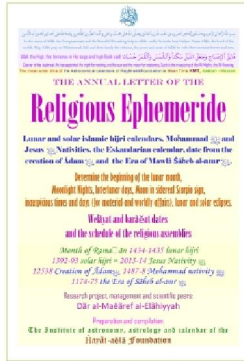
- ۱۲- سالنامه تقویم رصدی قمری، تعیین هلال هر روز از ماه قمری به صورت مصور در قالب صفحه اینترنتی، نشر از سال ۱۴۲۸.
- ۱۳- **L'Annuel du calendrier des phases de la lune** نشر فرانسه تقویم رصدی از ۱۴۳۴
- ۱۴- **The Annual letter of the Moon phases calendar** نشر انگلیسی تقویم رصدی قمری از ۱۴۳۴.



۱۵- **سالنامه تقویم نجومی شرعی**، تعیین آغاز هر ماه قمری، و ایام بیض، تحت الشعاع، محاق، و ایام محذور، قمر در عقرب (رصدي)، خسوف و کسوف، تواریخ هنگام ولایت و برائت و ایام مجالس دینی، نشر از سال ۱۴۳۱.

۱۶- **L'Annuel de l'éphéméride religieuse** نشر فرانسه تقویم نجومی شرعی از ۱۴۳۵.

۱۷- **The Annual letter of the Religious Ephemeride** نشر انگلیسی تقویم نجومی شرعی از ۱۴۳۵.

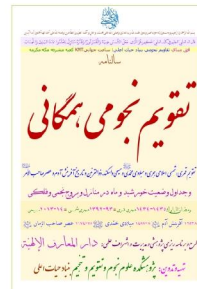
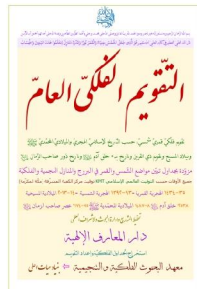
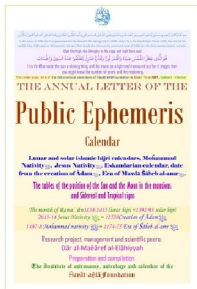


۱۸- **سالنامه تقویم نجومی همگانی**، تقویم قمری شمسی اسلامی هجری میلادی محمدی صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ و مسیحی و ذوالقرنین و تاریخ آفرینش آدم عَلَيْهِ السَّلَام و عصر صاحب الأمر عَلَيْهِ السَّلَام، و جداول وضعیت خورشید و ماه در منازل و بروج نجمی و فلکی، خسوف و کسوف، نشر به زبان فارسی از سال ۱۴۲۷.

۱۹- **التقویم الفلکی العام**، نشر به زبان عربی تقویم نجومی همگانی از سال ۱۴۳۰.

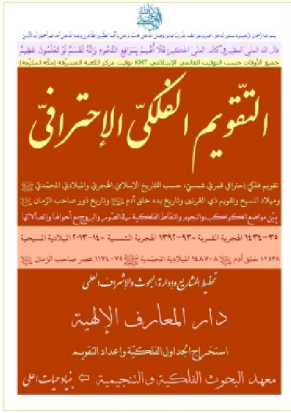
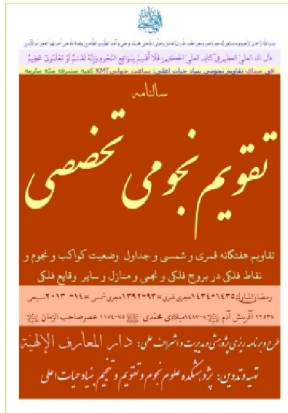
۲۰- **L'Annuel du calendrier des éphémérides publiques** نشر فرانسه تقویم همگانی از ۱۴۳۵.

۲۱- **The annual letter of the public ephemeris calendar** نشر انگلیسی تقویم نجومی همگانی از ۱۴۳۵.



۲۲- سالنامه تقویم نجومی تخصصی، تقاویم هفتگانه قمری و شمسی و جداول وضعیت کواکب و نجوم ونقاط فلکی در بروج فلکی و نجمی و و

منزل، خسوف و کسوف، اتصالات، تراجع و سایر احوال کواکب (کواکب سبعة - کواکب جدید - ثوابت - نقاط فلکی و برخی سیارکها)، از سال ۱۴۲۹.



۲۳- التقویم الفلکی الإحترافی، نشر به زبان

عربی تقویم نجومی تخصصی از سال ۱۴۳۰.

۲۴- سالنامه اختیارات نجومی، بیان اوقات مسعود و محذور برای ۶۰ موضوع در ایام ماههای قمری و شمسی و نقص سعادت و مناحس قمر و کواکب، به زبان فارسی از ۱۴۳۱.

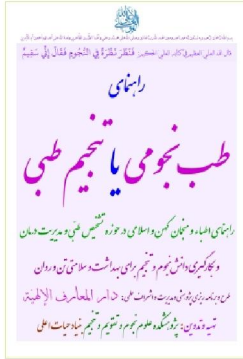
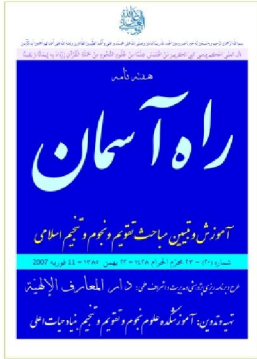
۲۵- الإختیارات الفلکیه، نشر به زبان عربی اختیارات نجومی از سال ۱۴۳۱.

۲۶- سالنامه سعادت نامه، بیان خجسته ترین اوقات: عاری از مناحس قمر وکواکب و فاقد نقص سعادت و واجد کمالات اختیارات، از سال ۱۴۳۵.

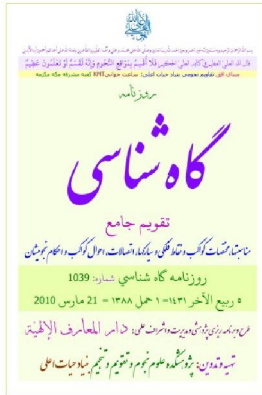
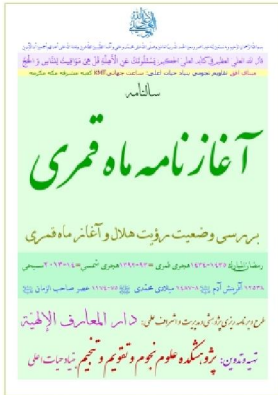


۲۷- **تقویم نجومی طبي**، راهنمای نجومی سلامتی، چگونگی بکارگیری دانش نجوم برای بهداشت و سلامت تن و روان، به همراه اختیارات نجومی امور مهم بهداشتی و سلامتی، از ربیع الأول ۱۴۲۹.

۲۸- **راه آسمان**، دروس تخصصی در علوم تقویم نجوم و تنجیم کهن و اسلامی، برگرفته از تعالیم مکتب وحی، نشر از سال ۱۴۲۷.



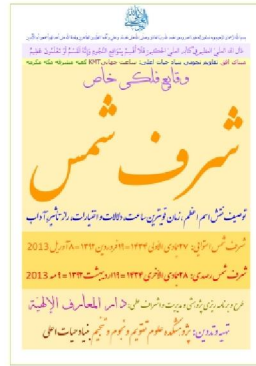
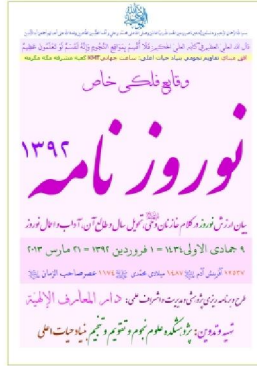
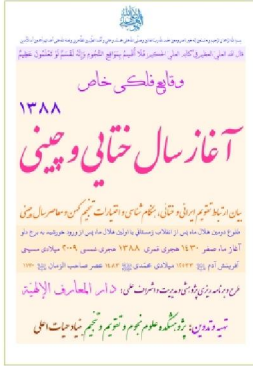
۲۹- **سالنامه آغازنامه ماه قمری**، بررسی وضعیت رؤیت هلال و آغاز ماه قمری، نشر از سال ۱۴۲۸.



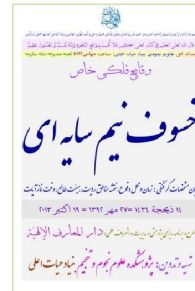
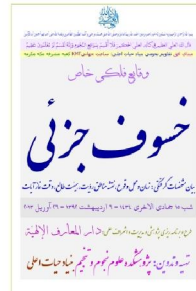
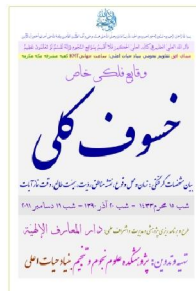
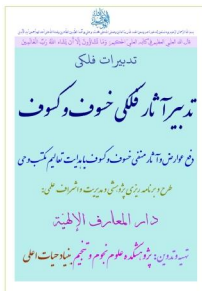
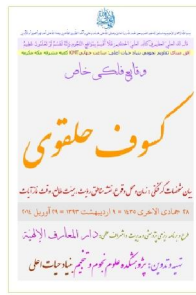
۳۰- **تقویم نجومی جامع (روزنامه گاهشناسی)**، مناسبتها، مختصات کواکب و نقاط فلکی و سیارکها، اتصالات، احوال کواکب و احکام نجومیشان، نشر از جمادی الأولى ۱۴۲۸ و تا سال

۱۴۳۴ بیش از ۲۱۰۰ شماره منتشر شده، و نظر به مفصل بودن این نوع تقویم که حجم صفحات نسخه سالانه آن چند هزار صفحه می گردد، لذا تنها به عرضه نسخه الکترونیکی آن اکتفا شده، و روزانه بیش از بیست صفحه منتشر می گردد.

۳۱- **وقایع فلکی خاص، شرف شمس** (توصیف نقش اسم اعظم، زمان قویترین ساعت، دلالات و اختیارات، راز تأثیر، آداب)، **نوروزنامه** (بیان ارزش نوروز در کلام خازنان وحی **علیه السلام**، تحویل سال و طالع آن، آداب و اعمال نوروز)، **آغاز سال چینی** (بیان ارتباط تقویم ایرانی و ختائی، هنگام شناسی و اختیارات تنجیم کهن و معاصر سال چینی)،



وقایع فلکی خاص: وقایع خسوف و کسوف (بیان مشخصات گرفتگی: زمان و محل وقوع، نقشه مناطق رؤیت، هیئت طالع، وقت نماز آیات)، **تدبیر آثار فلکی خسوف و کسوف** (دفع عوارض و آثار منفی خسوف و کسوف با هدایت تعالیم مکتب وحی)، نشر از سال ۱۴۲۶.



۳۲- سالنامه تقویم اوقات دعای مستجاب، هنگام و شرائط فلکی استجاب انواع

حوائج و اوقات ناقض دعاء،
نشر از سال ۱۴۳۵.

سالنامه تقویم

اوقات دعای مستجاب

هنگام نیایش برای مهمترین حاجت
 زمان: ۱۳۳۳ تا ۱۳۳۴ هجری قمری / ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳ هجری شمسی
 باطن اثر شده است - براساس $KMT + 0.5 = GMT + 3.5$
 طول جغرافیایی $30^{\circ}13' N / 59^{\circ}34' E$ عرض جغرافیایی
 قرص بزرگی در وقت شروق من از اشر المعارف الإلهیة
 تیرتدین بطنی در تیره بر مکه و علوم کلام بدانند وی نیاید حاجت اعلی
 تیرتدین بطنی در سخن تیره بر مکه و علوم کلام بدانند حاجت اعلی

رساله

اوقات دعای مستجاب

و هنگام و شرائط کلی استجاب انواع حاجت و اوقات ناقض دعاء
 بیان مابقی علمی و احکام آن از نظام کتب علمی و دانش نجوم کهن اسلامی
 قرص بزرگی در وقت شروق من از اشر المعارف الإلهیة
 تیرتدین بطنی در تیره بر مکه و علوم کلام بدانند وی نیاید حاجت اعلی
 تیرتدین بطنی در سخن تیره بر مکه و علوم کلام بدانند حاجت اعلی

نشریات نجومی پژوهشکده نجوم و
تنجیم بنیاد حیات اعلی؛ به
نشریات فوق محدود نبوده و به
فضل و مدد مولانا [عاشق‌الله](#) در زمینه
های مختلف تقویم، نجوم، تنجیم
منتشر و توسعه می یابد. **إن شاء الله**
تعالی.

نشریات نجومی پژوهشکده نجوم و تنجیم بنیاد حیات اعلی؛ به نشریات فوق محدود نبوده و به فضل و
مدد مولانا [عاشق‌الله](#) در زمینه های مختلف تقویم، نجوم، تنجیم منتشر و توسعه می یابد. **إن شاء الله** تعالی.
کلیه آثار نجومی بنیاد حیات اعلی را از جایگاه اینترنتی مرکز علوم نجوم کهن و اسلامی بنیاد
حیات اعلی می توانید دریافت نمایید:
www.nojum.aelaa.net



سامانه‌های منجم اونلاین در بنیاد حیات اعلی

برخی از محاسبات نجومی مانند اوقات شرعی و ساعات کواکب بر حسب افق بلاد متفاوت است و نیاز به استخراج تقویم اختصاصی برای هر محل می باشد، همچنین دقت تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی سبب شده است که روز به روز درخواستهای مختلفی از مراکز نجومی و علمی و دینی بلاد جهان برای استخراج تقاویم ویژه آن بلاد برسد تا بتوانند استخراجات تقاویم را در برنامه ها و انتشاراتشان بکار ببرند؛ تأمین این نیازها و سایر مراجعات فردی کاربران ما در سراسر جهان؛ اقتضا داشت تا منجمینی را بطور شبانه روزی برای تأمین این نیازها اختصاص دهیم، این ضرورت ما را بر آن داشت تا سامانه های دقیق و خودکاري را (که توانایی به عهده گرفتن کار منجمین را دارند) طراحی نمائیم، تا به صورت اونلاین همه کاربران بتوانند با اتصال اینترنتی از هر نقطه جهان (و با استفاده از مکان یاب ماهواره ای و تعیین مختصات نقطه هر محل) انواع تقاویم نجومی را در ظرف چند دقیقه به صورت ویژه و اختصاصی آن نقطه از کره زمین؛ دریافت نمایند، این سامانه ها بعضا راه اندازی شده، و بعضا در حال راه اندازی است، و در آدرسهای زیر از جایگاه اینترنتی مرکز علوم نجوم کهن و اسلامی بنیاد حیات اعلی در دسترس می باشند:

<http://aelaa.net/Fa/Nojum.aspx>

۱- منجم تقویم اوقات شرعی: ارائه تقویم دایمی اوقات دهگانه شرعی، برای هر نقطه از کره زمین (بلاد عروض معتدله، بلاد عروض طولانی و نقاط قطبی) با انتخاب سال قمری، شمسی، میلادی؛ با توضیح مبانی محاسبه اوقات، به زبانهای: فارسی، انگلیسی و فرانسه.

زبان فارسی = <http://aelaa.net/Fa/Awqaat1.htm>

زبان انگلیسی = <http://aelaa.net/En/Awqaat.htm>

زبان فرانسه = <http://aelaa.net/Fr/Awqaat.htm>

۲- **منجم تقویم جهانی جامع:** محاسبه تاریخ برای هر زمان در گذشته و آینده بر اساس

تواریخ: هجری قمری، میلادی محمدی ﷺ و آفرینش آدم ﷺ و عصر حضرت صاحب الامر
ﷺ، هجری شمسی ایران و افغانستان، بروج شمسی اسلامی، ماههای فرسی باستانی،
میلادی مسیحی و جولیا، ذوالقرنین (رومی)، عبری، تقویم هند، میان (سرخپوستان
آمریکا)، تقویم ISO-8601، روز جولیان، روز جولیان تبدیل شده، یونیکس، Excel.
= <http://aelaa.net/Fa/TaqwimJahaani.aspx> = زبان فارسی

۳- **سامانه تعیین قبله (به ۸ زبان):** تعیین دقیق سمت و درجه قبله روی هر محل از کره
زمین؛ بر اساس تصاویر ماهواره ای؛ و محاسبات مثلثات کروی.

= <http://aelaa.net/Fa/Qeble.htm> = زبان فارسی
= <http://aelaa.net/Ar/Qeble.htm> = زبان عربی
= <http://aelaa.net/Ur/Qeble.htm> = زبان اردو
= <http://aelaa.net/En/Qeble.htm> = زبان انگلیسی
= <http://aelaa.net/Fr/Qeble.htm> = زبان فرانسه
= <http://aelaa.net/Es/Qeble.htm> = زبان اسپانیایی
= <http://aelaa.net/Tr/Qeble.htm> = زبان ترکی
= <http://aelaa.net/Sq/Qeble.htm> = زبان آلبانی

۴- **منجم ساعات کواکب:** ارائه تقویم دائمی ساعات کواکب سبعة؛ بر اساس افق هر
نقطه از کره زمین؛ به زبان های: فارسی، انگلیسی و فرانسه.

= <http://aelaa.net/Fa/Saaeat-Kawaakeb.htm> = زبان فارسی
= http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/EN/Plantary_hours.htm = زبان انگلیسی
= http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/FR/Heures_plan%C3%A9taires.htm = زبان فرانسه

۵- **منجم تقویم فشرده قمری:** ارائه تقویم فشرده قمری برای هر سال در تواریخ گذشته و
آینده؛ به زبانهای: فارسی، عربی، انگلیسی، فرانسه.

= <http://aelaa.net/Fa/TaqwimFeshorde.aspx> = زبان فارسی
= <http://aelaa.net/Fa/TaqwimBasit.aspx> = زبان عربی
= http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/EN/concise_calendar.aspx = زبان انگلیسی
= http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/FR/calendrier_concis.aspx = زبان فرانسه

۶- **منجم تقویم شمسی رصد قمری:** ارائه سالنامه مصور صورت قمر در هر روز از ماه
قمری، برای هر سال در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبانهای: فارسی، انگلیسی و فرانسه.
= <http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Rasadi/TaqwimQamari.htm> = زبان فارسی

زبان انگلیسی = http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/EN/Lunar_calendar.html

زبان فرانسه = http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/FR/Astronomie_observation_lunaire.htm

۷- **منجم تقویم نجومی همگانی:** ارائه تقویم نجومی همگانی برای هر سال؛ در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبانهای: فارسی، عربی، انگلیسی، فرانسه.

زبان فارسی = <http://www.aelaa.net/Fa/TaqwimHamegaani.aspx>

زبان عربی = <http://www.aelaa.net/Fa/TaqwimFalakiAaam.aspx>

زبان انگلیسی = http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/EN/public_ephemeris.aspx

زبان فرانسه = http://aelaa.net/Fa/Ersaal/3/Calendar/FR/éphémérides_publiques.aspx

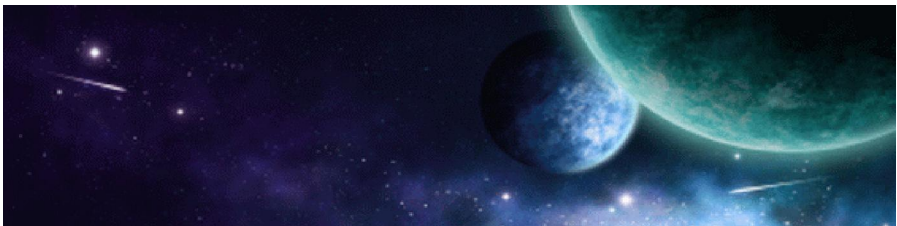
۸- **منجم تقویم نجومی تخصصی:** ارائه تقویم نجومی تخصصی برای هر سال در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبان فارسی. (این سامانه در حال راه اندازی است).

۹- **منجم اختیارات نجومی:** ارائه سالنامه اختیارات نجومی؛ برای هر سال در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبان فارسی. (این منجم هنوز افتتاح نشده است).

۱۰- **منجم آغاز ماههای قمری:** تعیین اول هر ماه قمری و نقشه های نجومی استهلال، برای هر سال در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبان فارسی. (این سامانه هنوز افتتاح نشده است).

۱۱- **منجم تقویم ستاره حاجت یاب (کف الخضیب):** تقویم سالانه لحظه رسیدن ستاره استجابت دعا (کف الخضیب) در صورت فلکی دعا به وسط السماء به افق هر محل. (این سامانه هنوز افتتاح نشده است).

۱۲- **منجم اوقات کسوف و خسوف:** تعیین ایام و اوقات و ساعات شروع و انتهاء و میانه کسوف و خسوف برای همه بلاد جهان، مقدار گرفتگی و تعیین وقت نماز آیات، برای هر سال در تواریخ گذشته و آینده؛ به زبان فارسی. (این سامانه هنوز افتتاح نشده است).



پژوهشگرده ها و آموزشگرده های بنیاد حیات اعلیٰ

علوم معرفت الهی - علوم زبان وحی - علوم کلام وحی

علوم تلاوت کلام وحی - علوم کلام خازنان وحی - علوم فقه آئین الهی

علوم تقویم نجوم تنجیم - علوم طب جامع - علوم پاکزیتی

آموزش برتر (اعلیٰ) - علوم برتر (اعلیٰ) - علوم توانمندی بانسروی الهی

علوم عمارت برتر - علوم انساب و تبارشناسی - رسانه های حیات اعلیٰ

طرح و برنامه ریزی پژوهشی و مدیریت و اشراف علمی

دار المعارف الإلهیة

۱۴۳۶

www.Aelaa.net

taqwim@aelaa.net

aelaa.net@gmail.com

والحمد لله رب العالمین