



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ وَبِهِ نَسْتَعِينُ إِلَيْهِ خَيْرٌ نَاصِرٌ وَمَعِينٌ الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ صَلَّى اللَّهُ عَلَى مُحَمَّدٍ وَعَلَى آلِهِ الطَّيِّبِينَ الطَّاهِرِينَ وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى أَعْدَائِهِمْ أَجْمَعِينَ أَبَدَ الْأَبَدِينَ

قال الله العلي العظيم في كتابه العلي الحكيم: فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لَوْ تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ

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

وقایع فلکی خاص

نوروز نامه ۱۳۹۳

طرح و برنامه ریزی پژوهشی و مدیریت و اشراف علمی

دارالمعارف الإلهیة

تیه و تدوین: پژوهشگر علوم نجوم و تجسم بنیاد حیات اعلی

۱۹ جمادی الاولی ۱۴۳۵ = ۱ فروردین ۱۳۹۳ = ۲۱ مارس ۲۰۱۴

ارزش نوروز در کلام خازنان وحی علیهم السلام

قد روی عن النبی ﷺ انه قال: لعلی **عاشرا** سبعة عشر اسما فقال ابن عباس اخبرنا ما هي يا رسول الله؟ فقال: اسمه عند العرب علي و عند امه حيدره و في التوراه اليا و في الانجيل بريا و في الزبور قريا و عند الروم بطرسيا و **عند الفرس نيروز** و عند العجم شميا و عند الديلم فريقيا و عند الكرور شيعيا و عند الزنج حيم و عند الحبشه تبير و عند الترك حميرا و عند الارمن كركر و عند المومنين السحاب و عند الكافرين الموت الاحمر و عند المسلمين وعد و عند المنافقين وعيد و عندى طاهر مطهر و هو جنب الله و نفس الله و يمين الله عزوجل قوله «و يحذركم الله نفسه» و قوله: «بل يدها مبسوطتان ينفق كيف يشاء» (الفضائل تأليف شاذان بن جبرئيل قمى، ص ۱۷۵).

ترجمه: روایت شده از نبی اکرم صلی الله علیه و آله و سلم که فرمود: برای علی علیه السلام هفده اسم است. پس ابن عباس گفت: یا رسول الله به ما خبر بده که آن اسما چه هستند؟ پس پیامبر (صلی الله علیه و آله و سلم) فرمود: اسم او نزد عرب «علی» و نزد مادرش «حیدره» و در تورات «الیا» و در انجیل «بریا» و در زبور «قریا» و نزد روم «بظرسیا» و **نزد فرس «نیروز»** و نزد عجم «شمیا» و نزد دیلم «فريقيا» و نزد کرور «شيعيا» و نزد زنج «حيم» و نزد حبشه «تبیر» و نزد ترک «حمیرا» و نزد ارمن «کركر» و نزد مومنين «سحاب» و نزد کافرين «مرگ سرخ» و نزد مسلمين «وعد» و نزد منافقين «وعيد» و نزد من «طاهر مطهر» است و اوست جنب خدا و نفس الله و دست راست خدای عزوجل. بعد پیامبر صلی الله علیه

و آله و سلم به این دو آیه شریفه استشهاد کرد قول خداوند: «خداوند شما را از نفس خود بیم می دهد» و قول خداوند: «بل دستان او بازند، هر جور که بخواهد، انفاق می کند».

علامه مجلسی در «بحار الأنوار» آورده است:

روی فضل الله بن علی بن عبید الله بن محمد بن عبدالله بن محمد بن محمد بن عبید الله بن الحسین بن علی بن محمد بن الحسن بن جعفر بن الحسن بن الحسن بن علی بن ابی طالب، عن ابی عبدالله جعفر بن محمد بن أحمد بن العباس الدوریستی، عن ابی محمد جعفر بن أحمد بن علی المونسی القمی، عن علی بن بلال، عن أحمد بن محمد بن یوسف، عن حبیب الخیر، عن محمد بن الحسین الصائغ، عن أبیه، عن مُعلی بن حُنَیس، قال:

دخلت علی الصادق جعفر بن محمد علیه السلام يوم التَّیروز، فقال علیه السلام: «أتعرف هذا اليوم؟». قلت: جعلت فداك، هذا يومٌ تعظّمه العجم وتتهادى فيه. فقال أبو عبدالله الصادق علیه السلام: «والبيت العتيق الذي بمكة، ما هذا إلا لأمر قديم أفسره لك حتى تفهمه». قلت: يا سيدي! إن علم هذا من عندك أحب إليّ من أن يعيش أمواتي وتموت أعدائي.

ترجمه: مُعلی پسر حُنَیس گوید: در روز نوروز، بر امام صادق علیه السلام وارد شدم. فرمود: «آیا این روز را می شناسی؟». گفتم: قربانت گردم! این روز را فارسیان گرامی می دارند و به یکدیگر هدیه می دهند. فرمود: «سوگند به خانه کعبه که این، رمزی دیرینه دارد و برایت روشن می سازم تا آگاه گردی». گفتم: سرورم! آموختن این امر از شما را بیشتر دوست می دارم از آنکه مردگانم زنده شوند و دشمنانم بمیرند.

فقال: «یا مُعَلِّ! إن یومَ النیروز هو الیومَ الذی أخذَ اللهُ فیهِ موثیقَ العباد أن یعبده و لا یشرکوا به شیئاً، و أن یؤمنوا برسله و حججه، و أن یؤمنوا بالأئمة علیهم السلام». و هو أوّل یوم طلعت فیهِ الشمس، و هبت به الریاح، و خلقت فیهِ زهرة الأرض. و هو الیوم الذی استوت فیهِ سفینة نوح علیه السلام علی الجودی. و هو الیوم الذی أحیی اللهُ فیهِ الذین خرجوا من دیارهم و هم ألوْفُ حذر الموت، فقال لهم اللهُ موتوا ثمّ أحیاهم. و هو الیوم الذی نزل فیهِ جبرئیل علی النبی صلی اللهُ علیه و آله و سلّم . و هو الیوم الذی حمل فیهِ رسول اللهُ صلی اللهُ علیه و آله و سلّم أميرالمؤمنین علیه السلام علی منکبه حتی رمی أصنام قریش من فوق البیت الحرام فهشمها، و كذلك إبراهيم علیه السلام. و هو الیوم الذی أمر النبی صلی اللهُ علیه و آله و سلّم أصحابه أن یبايعوا علیاً علیه السلام بإمرة المؤمنین. و هو الیوم الذی وجّه النبی صلی اللهُ علیه و آله و سلّم علیاً علیه السلام إلى وادی الجن یأخذ علیهم البیعة له. و هو الیوم الذی بویع لأمیرالمؤمنین علیه السلام فیهِ البیعة الثانية. و هو الیوم الذی ظفر فیهِ بأهل النهروان و قتل ذا الشدّیة. و هو الیوم الذی یظهر فیهِ قائمنا و ولایة الأمر. و هو الیوم الذی یظفر فیهِ قائمنا بالدجال فیصلبه علی کناسة الکوفة. و ما من یوم نیروز إلاّ و نحن نتوقع فیهِ الفرج؛ لأنه من آیامنا و آیام شیعتنا، حفظته العجم و ضیعتموه أنتم

آن گاه فرمود: «ای معلی! روز نوروز، همان روز است که خداوند از بندگان پیمان گرفت او را بپرستند و به او شرك نورزند، به پیامبران و حجت هایش بگروند و به امامان ایمان آورند. این همان روز است که خورشید طلوع کرد، بادها وزیدن گرفت و گل های زمین رویدند. این همان روزی است که کشتی نوح علیه السلام بر ساحل جودی آرامش یافت و همان روزی است که

خداوند، گروهی چند هزار نفره را که از ترس مرگ از خانه ها بیرون رفته بودند زنده ساخت، پس از آن که آنان را میرانده بود. این، روز فرود جبرئیل بر پیامبر اسلام است و روزی است که پیامبر صلی الله علیه و آله و سلم امام علی علیه السلام بر دوش گرفت تا بت های قریش را در مسجد الحرام شکست و در همین روز، ابراهیم، بت ها را شکست. این همان روزی است که پیامبر به یارانش دستور داد با علی علیه السلام بیعت کنند و در همین روز، علی را برای بیعت گرفتن از جنیان فرستاد. در همین روز، دومین بیعت با امیرالمؤمنین انجام شد. در همین روز بر نهر وانیان پیروز شد و ذوالثدیة (صاحب پستان) را به قتل رساند. در این روز، قائم ما و صاحبان حکومت قیام کنند و در همین روز، قائم ما بر دجال پیروز گردد و او را در زباله دان کوفه به دار آویزد. در هر روز نوروزی، ما آرزوی فرج داریم؛ چرا که آن از روزهای ما و شیعیان ماست. فارسیان، آن را گرامی داشتند و شما آن را ضایع کردید.

وقال علیه السلام: إن نبياً من الأنبياء سأل ربه كيف يحيي هؤلاء القوم الذين خرجوا، فأوحى الله إليه أن يصب الماء عليهم في مضاجعهم في هذا اليوم، وهو أول يوم من سنة الفرس، فعاشوا وهم ثلاثون ألفاً، فصار صب الماء في النيروز سنة. (ترجمه) و فرمود: یکی از پیامبران بنی اسرائیل از خداوند پرسید چگونه مردمانی را که خارج شدند، زنده می کند. خداوند بدو وحی کرد که در نوروز، آب بر قبر آنان بپاشد و آن، اولین روز سال فارسیان است و آنها زنده شدند، در حالی که سی هزار نفر بودند. از همین جا پاشیدن آب در نوروز، سنت شده است.

کلینی در «الکافی» چنین روایت می کند: عدّة من أصحابنا، عن سهل بن زياد و

أحمد بن محمد جميعاً، عن ابن محبوب، عن ابراهيم الكرخي، قال: سألت أبا عبد الله عليه السلام عن الرجل تكون له ضيعة، فإذا كان يوم المَهْرَجَانِ أو التَّيْرُوزِ، أهدوا اليه الشيء ليس هو عليهم، يتقربون بذلك اليه. فقال عليه السلام: «أليس هم مُصَلِّينَ؟». قلتُ: بلى. قال: فليقبل هديتهم و يُكافِهِم؛ فَإِنَّ رسول الله صلي الله عليه وآله و سلّم قال: «لو أهدى اليّ كراع لقبلتُ، و كان ذلك من الدين، ولو أنّ كافراً أو منافقاً أهدى اليّ وسقاً ما قبلت، و كان ذلك من الدين. أبا الله عزّ وجلّ لي زبد المشركين و المنافقين و طعامهم.

ترجمه: ابراهيم کرخی می گوید: از امام صادق علیه السلام پرسیدم که: شخصی مزرعه ای دارد. روز مهرگان یا نوروز، هدایایی به او داده می شود و قصد تقرب جُستن به وی را ندارند [آیا بپذیرد؟]. فرمود: آیا نمازگزار هستند؟ گفتم: آری. فرمود: باید هدیه آنان را بپذیرد و تلافی کند. به درستی که رسول خدا فرمود: اگر برایم ران بُزی هدیه آورند، می پذیرم و این، جزو دینداری است و اگر کافر یا منافقی ران گاو یا گوسفندی برایم هدیه آورد، نخواهم پذیرفت و این هم جزو دینداری است. خداوند، خوراک و دستاورد مشرک و منافق را برای ما روا نداشته است.

نعمان بن محمد تمیمی در کتاب «دعائم الاسلام» روایت می کند: عنه [علی] علیه السلام: أته أهدى اليه فالزوج، فقال: ما هذا؟ قالوا: يوم نيروز. قال: فَتَيْرُوزِوَ إن قدرتم كلّ يومٍ [يعني تهادوا و تواصلوا في الله] **ترجمه:** برای علی علیه السلام فالوده هدیه آوردند. فرمود: «این چیست؟». گفتند امروز، نوروز است. فرمود: اگر می توانید، هر روز را نوروز سازید [یعنی به خاطر خداوند، به یکدیگر هدیه بدهید و به دیدار یکدیگر بروید.

شیخ صدوق در «کتاب من لایحضره الفقیه» آورده است: أتى علی علیه السلام بهدیة الثَّیروز، فقال علیه السلام: «ما هذا؟». قالوا: یا امیرالمؤمنین! الیوم الثَّیروز. فقال علیه السلام: «إصنعوا لنا کلَّ یوم نَیروزاً. **ترجمه:** برای امام علی (علیه السلام) هدیه نوروز آوردند. فرمود: «این چیست؟». گفتند: ای امیرمؤمنان! امروز، نوروز است. فرمود: هر روز ما را نوروز سازید!

همو نقل می کند: روی آنّه قال علیه السلام: نیروزنا کل یوم. **ترجمه:** روایت شده است که علی علیه السلام فرمود: هر روز ما نوروز است.

در آن زمان بسیاری از مردم به خدمت علی علیه السلام هدیه نوروزی می برده اند و آن حضرت قبول می فرمودند. هدیه ها غالباً عبارت بودند از شکر، پالوده، سمنو که در ظرفهایی از نقره می گذاشتند و به خدمت آن حضرت می بردند.

آورده اند که در نوروز، جامی سیمین، پراز حلوا، برای پیغمبر صلی الله علیه و آله و سلم هدیه آوردند. آن حضرت پرسید: «این چیست؟». گفتند: امروز، روز نوروز است. پرسید: «نوروز چیست؟» گفتند: عید بزرگ ایرانیان است. فرمود: «آری در این روز بود که خداوند، عسکره را زنده کرد». پرسیدند: عسکره چیست؟ فرمود: «عسکره، هزاران مردمی بودند که از ترس مرگ، ترك دیار کرده، سر به بیابان نهادند و خداوند به آنان فرمود: "بمیرید" پس مردند. پس آنان را زنده کرد و ابرها را امر فرمود که بر آنان ببارند. از این روست که سنت آب پاشیدن [در نوروز]، رواج یافته است». آن گاه از حلوا تناول کرد و جام را میان اصحاب قسمت کرد و فرمود: کاش هر روز برای ما نوروز بود.

سیدبن طاووس درباره نوروز می نویسد: هنگامی که آغاز آفرینش جهان هستی در مثل چنین روزی است، شایدسته است این روز به عنوان روز عید و شادی تلقی گردد.

آغاز سال ۱۳۹۳ هجری شمسی



ساعت تحویل سال ۱۳۹۳

ساعت عبور شمس از نقطه اعتدال ربیعی و خط رأس السنه شمسی و نوروز و تحویل سال نو ۱۳۹۳ هجری شمسی به وقت مکه مکرمه: ساعت ۱۹:۵۸ بعد غروب پنجشنبه ۱۸ جمادی الاولی ۱۴۳۵ هجری قمری، ۷ آذار تقویم ذوالقرنین و ۲۰ مارس ۲۰۱۴ مسیحی.

* عبور شمس از نقطه اعتدال ربیعی و خط رأس السنه شمسی که به آن نوروز و تحویل سال نو می‌گویند يك واقعه فلکی کلان بوده که تنها اختلاف ساعت منطقه ای در آن لحاظ شده، اما در آن طلوع و غروب دخالت نداشته و لذا وقت تحویل به افق محلی معنی ندارد، و در صورت ذکر آن در تقویمی صورت علمی نداشته و ناشی از اشتباه موضوع با وقایع فلکی خرد می‌باشد که در آن طلوع و غروب دخالت دارد. از این رو همه کشورهایی که ساعت منطقه ای آنها با ساعت منطقه ای مکه مکرمه متفاوت است، به همان مقدار تفاوت ساعت منطقه ای اختلاف ساعت تحویل دارند، و شهرهای آن کشور در این اختلاف ساعت یکسان هستند، بنابراین کلیه شهرهای ایران همان ساعت تحویل شهر مشهد مقدس را داشته و برای شهرهای بقیه کشورهای جهان از جدول اختلاف ساعات استفاده نمایید.

ساعت تحویل در هشت بهشت (وقت منطقه ای)

مکه مکرمه	مدینه منوره	کربلاي معلا	نجف اشرف	کاظمین شریفین	سامرای غربی	مشهد مقدس	بیت المقدس
۱۹:۵۸	۱۹:۵۸	۱۹:۵۸	۱۹:۵۸	۱۹:۵۸	۱۹:۵۸	۲۰:۲۸	۱۸:۵۸

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- کریباتی- فیجی- شرق روسیه (Petropavlovsk)
+8	جزایر سلیمان - وانواتو - شرق روسیه (ماگادان)
+7	شرق استرالیا(سیدنی)- تاسمانیا- گینه نو-میکرونزی- گوام-شرق روسیه(Vladivostok)
+6.30	استرالیا(مرکز) (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-مالزی-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- بلغاریستان-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-روسیه-سنجق-کوزوو-اسلوانیا- ایتالیا-فرانسه-اسپانیا-آلمان-دانمارک-هلند-لهستان-مجارستان-نروژ-سوئیس-اتریش-چک-هلند
-3	پرتغال-انگلستان-ایرلند-اسکاتلند-ایسلند- مراکش-جزایر قناری-صحرا-موریتانی-مالی- سنگال-بورکینافاسو-گینه-ساحل عاج-گینه بیسائو-گامبیا-سیارالئون-لیبریا-چانا-توگو-غنا
-4	جزایر Cape Verd - جزایر Azores- شرق گرینلند(اسکورسیسی)
-5	جزایر جورجیای جنوبی(گرتیویک)-جزایر مارتین واس-آتل داس روکاس(برزیل)-میانہ اقیانوس آرام
-6	گرینلند- شرق برزیل (برازیلیا) - آرژانتین- اروگوئه- سورینام
-7	گویان- برزیل مرکزی(Manaus)-بولیوی-پاراگوئه-دمینکن- شیلی- شرق کانادا(کیک)- (ونزولا 7.30-)
-8	آمریکا(نیویورک)-کوبا- جامایکا- هائیتی- پاناما-کلمبیا- اکوادور- پرو- غرب برزیل(یوکاداکره)
-9	آمریکا(دالاس)-مرکزکانادا(Winnipeg)-مکزیک-گوآتمالا-هندوراس-السالفادور- بلژیک(راگوئه-کاستاریکا)
-10	ایالات متحده آمریکا (Denver)- غرب کانادا (Edmonton)- غرب مکزیک (لایاز)
-11	ایالات متحده آمریکا (لوس آنجلس)- غرب کانادا (Vancouver)-جزایر پیت کاپرن
-12	آلاسکا
-13	جزایر پلی نزی فرانسه- جزایر Hawadan هاوایی (آمریکا) - (ساموا 14-)

آئین هنگام نوروز

محدث نوری در «مستدرک الوسائل» به نقل از کتاب حسین بن حمدان آورده است: عن المفضل بن عمر، عن الصادق عليه السلام، قال له في خبر طويل في جملة كلامه عليه السلام: فأوحى الله اليه: «يا حزقيل! هذا يوم شريف عظيم قدره عندي، و قد آلت أن لا يسألني مؤمن فيه حاجة الا قضيتها في هذا اليوم و هو يوم **نیروز**.

ترجمه: مفضل از امام صادق عليه السلام نقل می کند که: خداوند بر حزقیل وحی فرستاد که: این روز، روزی گرامی و بلند مرتبه نزد من است. با خود عهد کرده ام هر مؤمنی در این روز از من حاجتی بخواهد آن را برآورده سازم و آن روز، نوروز است.

تحويل سال نو

تکبیر: پیامبر اکرم در مورد یاد و ذکر خدا در اعیاد چنین می فرماید: «زینوا اعیادکم بالتکبیر» اعیاد خود را با یاد و ذکر عظمت خدا **الله اکبر** زینت دهید.

دعا: محدث قمی رضوان الله علیه برای هنگام تحویل و لحظه حلول سال جدید این دعا را از برخی بزرگان نقل کرده است: «یا محول الحول والاحوال حول حالنا الی احسن الحال».

علامه مجلسی(ره) خواندن این دعا را در نوروز مناسب دانسته است: «اللَّهُمَّ هذه سنة جديدة وانت ملك قديم أسألك خیرها و خیر ما فيها و اعوذبک من شرها و شر ما فيها و استکفیک مؤنتها و شغلها یا ذالجلال و الاکرام. بارها! این سال جدید است و تو خدای ازلی و قدیم هستی. خیر این سال و خیر آنچه را در این سال پیش می آید، از تو خواستارم و از شر این سال و شر آنچه در این سال پیش خواهد آمد، به تو پناه می برم...



هفت سین الهی

مقداری زعفران را حل نموده و با آن این آیات هفتگانه قرآنی را بر داخل کاسه چینی بنویسند و بعد از تحویل سال با ریختن مقداری آب فرات یا زمزم یا آب باران و چشمه یا گلاب؛ بشویند و از آن آب بنوشند، آیات مزبور چنین است:

سلام قولا مزرب رحیم

سلام علی نوح فی العالمین

سلام علی ابراهیم

سلام علی موسی و هارون

سلام علی آل یاسین

سلام علیکم طبتم فادخلوها خالدین

سلام هی حتی مطلع الفجر

اعمال و آداب عید نوروز

غسل، روزه، خوشبومودن، پوشیدن لباس پاکیزه، نماز و دعا

شیخ طوسی در «مصباح المتهدّد» چنین آورده است: عن المُعلّى بن خُنيس، عن مولانا الصادق عليه السلام في يوم التّیروز، قال عليه السلام: إذا كان يوم النيروز، فاغتسل و البس أنظف ثيابك و تطيب بأطيب طيبك و تكون ذلك اليوم صائماً، فإذا صلّيت النوافل والظهر والعصر فصلّ بعد ذلك أربع ركعات، تقرأ في أوّل كلّ ركعة فاتحة الكتاب و عشر مرّاتٍ «إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ فِي لَيْلَةِ الْقَدْرِ»، و في الثانية فاتحة الكتاب و عشر مرّاتٍ «قل يا أيها الكافرون»، و في الثالثة فاتحة الكتاب و عشر مرّاتٍ «قل هو الله أحد»، و في الرابعة فاتحة الكتاب و عشر مرّاتٍ «المعوذتين»، و تسجد بعد فراغك من الركعات سجدة الشكر و تدعو فيها، يغفر لك ذنوب خمسين سنة.

امام صادق عليه السلام در روز نوروز فرمود: هنگامی که نوروز شد، غسل کن و لباس پاکیزه بپوش و خودت را خوشبو ساز و آن روز را روزه بدار. پس هنگامی که نماز ظهر و عصر و نافله های آن را به جای آوردی، نمازی چهار رکعتی بگزار که در رکعت اوّل آن، سوره حمد و ده مرتبه سوره قدر را می خوانی. در رکعت دوم آن، سوره حمد و ده مرتبه سوره کافرون را می خوانی. در رکعت سوم آن، سوره حمد و ده مرتبه سوره توحید را می خوانی و در رکعت چهارم، سوره حمد را با سوره های فلق و ناس. پس از نماز هم سجده شکر می گزاری و دعا می کنی و این دعا را بخوان:

اللَّهُمَّ صل علي محمد و آل محمد الاوصياء المرضيين و علي جميع انبيائك و رسلك بأفضل صلواتك و بارك عليهم بأفضل بركاتك و صل علي ارواحهم و

اجسادهم، اللَّهُمَّ بَارِكْ عَلَي مُحَمَّد وَ آل مُحَمَّد وَ بَارِكْ لَنَا فِي يَوْمِنَا هَذَا الَّذِي فَضَلْتَهُ وَ كَرَّمْتَهُ وَ شَرَفْتَهُ وَ عَظَمْتَ خَطَرَهُ، اللَّهُمَّ بَارِكْ لِي فِيْمَا أَنْعَمْتَ بِهِ عَلَيَّ حَتَّى لَا أَشْكُرَ أَحَدًا غَيْرِكَ وَ وَسِعَ عَلَيَّ فِي رِزْقِي يَا ذَا الْجَلَالِ وَ الْاِكْرَامِ، اللَّهُمَّ مَا غَابَ عَنِّي فَلَا يَغِيْبُنِي عَنِّي عَوْنُكَ وَ حَفْظُكَ وَ مَا فَدَدْتَ مِن شَيْءٍ فَلَا تَفْقِدْنِي عَوْنُكَ عَلَيْهِ حَتَّى لَا أَتَكَلَّفَ مَا لَا أَحْتَاجُ إِلَيْهِ يَا ذَا الْجَلَالِ وَ الْاِكْرَامِ.

و بسیار بگو: یا ذالجلال و الاکرام. گناهان پنجاه سالهات بخشوده می شود.

هدیه و عیدی دادن: از امیرالمؤمنین علی علیه السلام چنین نقل شده که فرمودند «اتی علی علیه السلام بهدیه النیروز فقال علیه السلام ما هذا؟ فقالوا یا امیرالمؤمنین الیوم النیروز! فقال علیه السلام اصنعوا ان کل یوم نیروزا.

در روز نوروز هدیه ای برای امیرالمؤمنین علی علیه السلام آورده شد. حضرت فرمودند این هدیه چیست؟ آنان پاسخ دادند امیرالمؤمنین امروز نوروز است امام فرمودند: هر روز را برای ما نوروز کنید.

تذکر مهم

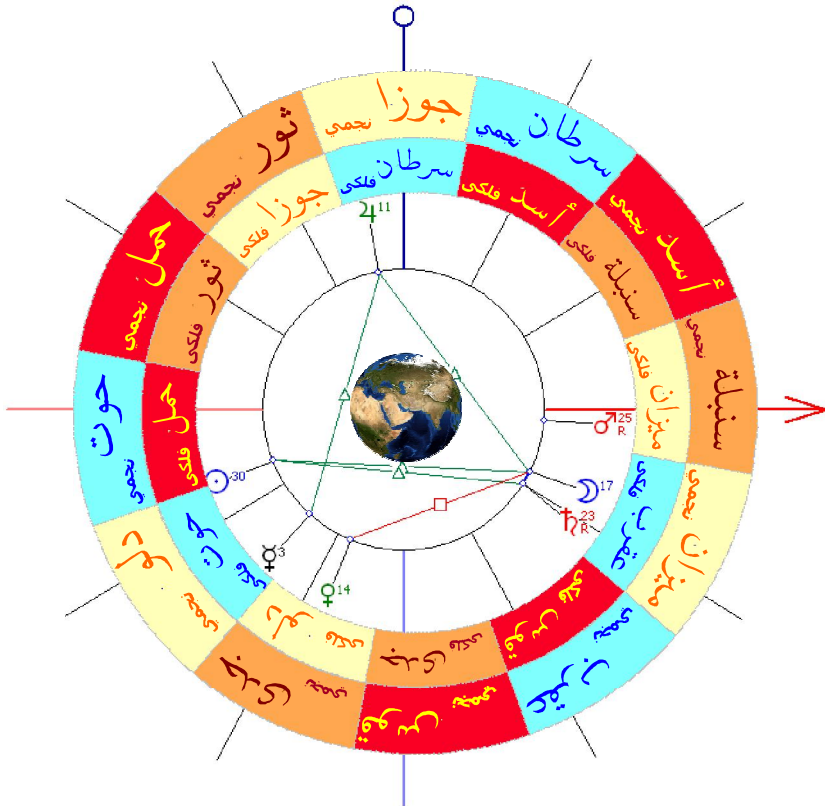
کل یوم لا یعصی الله تعالی فیه فهو یوم عید: هر روزی که در آن روز، معصیت خدا نشود و گناهی انجام نگیرد، آن روز را عید خوانده است.

از سوید بن عفله نقل شده است که گفت: در روز عید بر امیرالمؤمنین علیه السلام وارد شدم و دیدم که نزد حضرت نان گندم و خطیفه (نان شیرمال) و ملبنه (حلوا شکری) است. پس به آن حضرت عرض کردم: روز عید و خطیفه؟! حضرت فرمود: «انما هذا لمن عید من غفرله»؛ این عید کسی است که آمرزیده شده است.

طالع تحویل سال ۱۳۹۳

ساعت تحویل شمس به برج حمل در مکه مکرمه:

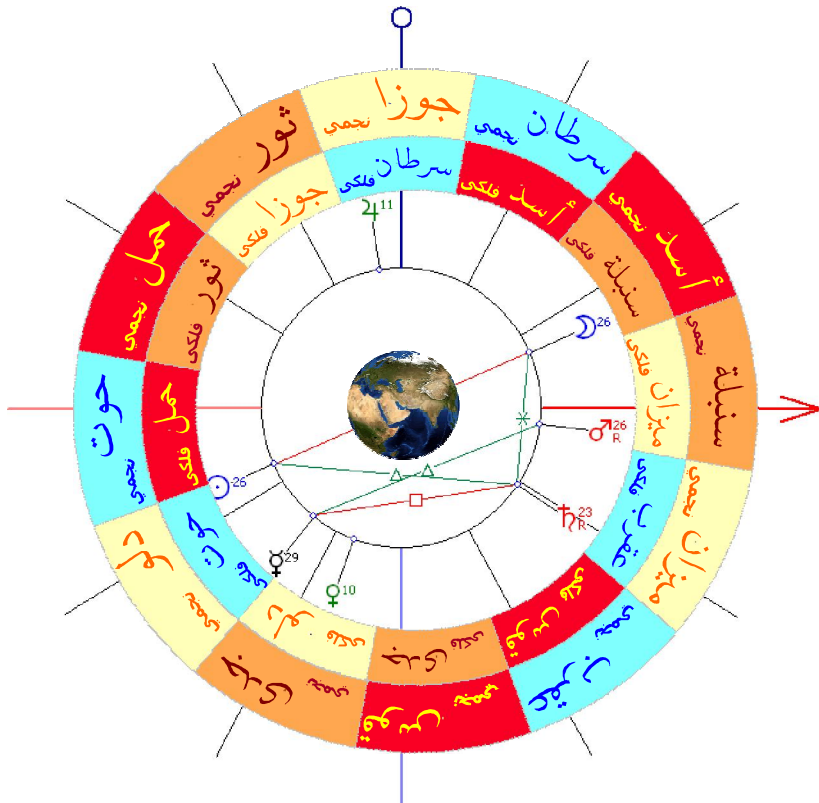
بعد غروب ۱۸ جمادی الاولی ساعت ۱۹:۰۸



طالع اجتماع قبل از تحویل سال

بعد غروب ۱۴ جمادی الاولی ساعت ۲۰:۰۸

در تحلیل طالع سال، طالع اولین اجتماع یا استقبال شمس و قمر در قبل تحویل سال نیز بررسی می شود.



تقویم شمسی اسلامی

مبدأ تاریخی این تقویم شمسی، سال هجرت حضرت رسول الله (صلي الله عليه وآله) می باشد. ولذا به تاریخ هجری شمسی نامیده شده، و با علائم اختصاری **ه. ش** مشخص می گردد. در تقویم فعلی ایران آغاز هر سال لحظه وقوع اعتدال ربیعی و آغاز فصل بهار و همان لحظه **ورود و تحویل شمس به برج حمل** است که برای تعیین روز اول سال اگر تحویل شمس به برج حمل قبل از ظهر نصف النهار مرکزی و رسمی ایران (52.5 درجه در شرق نصف النهار گرینویچ که از نزدیک تهران عبور می کند) باشد؛ آن روز روز یکم فروردین و روز **نوروز** محسوب می شود، و اگر بعد از ظهر نصف النهار مرکزی ایران باشد؛ فردایش روز اول سال است و کیبسه هر سال طبق فاصله ساعت تحویل سال با ظهر حقیقی مرکز ایران در نظر گرفته می شود. در روز اول سال طول شب و طول روز مساوی است.



از تقویم پاریسان باستان تا تقویم شمسی اسلامی



بنیان این تقویم در ایران قدمتی دیرینه دارد و به زمان قبل از اسلام و عصر زرشت در می رسد، البته چون پاریسان قدیم مبدأ آن را به تخت نشستن یا هلاکت پادشاهان خود قرار می دادند، آخرین مبدأ به تاریخ یزدگرد سوم آخرین پادشاه ساسانی قرار داده شده بود و به سال یزدگردی نامیده می شد.

در تقویم پاریسان ۳۰ روز ماه را نامگذاری کرده بودند و هفته نداشتند. در آن تقویم

آغاز سال نیز اعتدال بهاری و نوروز بوده است. در آن ۱۴ ماه ۳۰ روزه داشتند و ۵ روز هم با نام ختمسه مسترقه (پنجه دزدیده) به آخر آبان یا اسفند اضافه می کردند و کبیسه نمی کردند.

طول سال ۰/۴۵ روز از مقدار واقعی کمتر بود و به خاطر آن هر ۱۴۰ سال یک ماه به سال آخر می افزودند، و این باعث شده بود که نوروز از جای خودش تغییر کند، آشفتهگیهای تقویمی دوران جاهلیت (قبل از اسلام) در میان فارس و عرب هر دو بوده، عربها گرفتار نسیع بودند، و فارسها گرفتار مشکل پنجه و کبیسه غیر دقیق که موجب شده بود در طول تاریخ؛ نوروز در حرکت بوده و گاهی در بهار گاهی در فصل گرما و گاهی در پائیز و گاهی در زمستان باشد.

با طلوع اسلام و استقبال مردم ایران از آن، هر چند تقویم قمری اسلامی در میان ایرانیان جای خود را باز کرد، ولی تقویم شمسی که محور برنامه های زندگی روزمره و امور دنیوی مردم ایران بود، نیز همچنان متداول ماند.

همچنین آشنایی ایرانیان با کلام وحی که در آن گاهشماری شمسی مطرح شده بود، و کلام خازنان وحی (علیهم السلام) که در آن بعضی از احکام اختیارات را به ملاحظه مخاطبین با تقویم ماههای پارسیان بیان فرموده بودند، و یا آنچه از سوی مکتب وحی در باب اهمیت نوروز مورد تأیید قرار گرفته بود، همه اینها موجب ادامه و تحکیم ارتباط ایرانیان با کلیت تقویم شمسی گردیده بود. ولی از سوی دیگر اشتباهات تقویم پارسیان قدیم که به نوعی گرفتار نسیع (که در اسلام از آن مذمت شده) بود مانع رسمیت و استقرار آن می شد.

از این رو در دوران اسلامی و شکوفایی علوم از جمله نجوم؛ با همت علمای اسلام؛ علم فلک و تقویم سامان گرفته و زیجها منضبط و استوار گردیده و مبانی تقویم شمسی صحیح و دقیق طراحی شد.

در زمان معتضد عباسی اشکالات فاحش تقویم پارسیان قدیم برطرف گردید.

در زمان حکومت جلال الدین ملک‌شاه سلجوقی؛ اشکالات محاسبه ای تقویم بطور کلی تصحیح؛ و کیسه های جلالی را برای آن مقرر کردند، مبدأ تقویم هم که از ابتدای طلوع اسلام تاریخ هجری اسلامی شده بود، برای نام ماهها نام بروج فلکی جایگزین نامهای زرتشتی گردید، البته گاهی به مناسبت زبان حکام (ترك) از نامهای ترکی بروج تقویم ختائی نیز استفاده می شد. ولی به هر حال نامهای زرتشتی ماهها کلاً ملغاً گردیده، و فقط در تقاویم و کتب نجومی مفصل ذکر می شد، و نام بروج فلکی نام رسمی ماهها شد.

بعد از آن کاربرد تقویم جلالی تا امروز استمرار یافت، تنها تغییر حاصله در این تقویم؛ نسبت به نام ماهها انجام گرفته است که در دوران پهلوی اول به نامهای زرتشتی قدیمی تغییر داده شد، این تغییر طی یک برنامه مرحله بندی شده برای جدا کردن ایران و ایرانیان از اسلام بود، در عهد پهلوی اول؛ ابتدا تقویم هجری قمری که رسمیت داشت ملغاً گردیده، سپس با تغییر نام ماهها در تقویم جلالی از بروج فلکی به زرتشتی؛ آنرا به عنوان تقویم خورشیدی مطرح و رسمی کردند، و در عهد پهلوی دوم مبدأ تاریخ اسلامی هجری را برداشتند، و مبدأ شاهنشاهی ۲۵۰۰ ساله برای آن اعلام کردند، با این اقدام تمامی نشانه‌ها و نمادهای ارزشی اعتقادی مردم ایران به اسلام از تقویم ایرانیان برداشته شده بود، البته این اقدام از سوی مراجع دینی و مردم مسلمان با مخالفت و اعتراض و مقاومت شدید روبرو گردید، و بعد از آن با پیروزی انقلاب اسلامی مردم ایران بر علیه حکومت شاهنشاهی دو هزار و پانصدساله، تقویم شاهنشاهی خودبخود منسوخ و با تشکیل جمهوری اسلامی آن تقویم بطور رسمی هم ملغاً گردید، و بار دیگر تقویم رسمی ایران به مبدأ اسلامی و هجری بازگشته، و تنها تغییرات دوران پهلوی اول به حال خود باقی ماند.

روش استخراج تقویم شمسی و محاسبه کبیسه جلالی

تقویم هجری شمسی یکی از تقویمهای معدودی است که در دوره منجمان اسلامی دقیق طراحی شده است و در این تقویم ساختار سال کبیسه بسیار پیچیده است و آنرا به دقیقترین تقویم خورشیدی ملتها تبدیل کرده است. در تقویم جلالی که پایه اساسی تقویم هجری شمسی محسوب می‌شود سال ۳۶۵ روز است و در سالهای کبیسه ۳۶۶ روز می‌شود در این تقویم، از دوره‌ای ۱۲۸ ساله برای برقراری کبیسه‌های صحیح استفاده می‌شود.

اگر سال‌های گاهشماری را ۳۶۵ شبانه‌روز در نظر بگیریم و هر ۴ سال یک‌بار کبیسه بگیریم، یعنی طول سال را ۳۶۵ روز و ۶ ساعت در نظر گرفته ایم که هر ۴ سال یک روز کبیسه اضافی ایجاد می‌شود در حالی که طول واقعی سال ۳۶۵ روز و ۵ ساعت و ۴۸ دقیقه است و این اختلاف در هر دوره ۱۲۸ ساله تقریباً معادل یک روز می‌شود پس در هر ۱۲۸ سال باید یک روز از طول یکی از سال‌های کبیسه را حذف کرد تا طول سال متوسط سال‌های گاهشماری با طول متوسط سال‌های حقیقی خورشیدی برابر شود. منجمان پس از شش یا هفت بار کبیسه ۴ ساله، یک‌بار کبیسه پنج ساله را حساب می‌کنند. بنابراین حذف یک روز اضافی به تدریج در طول دوره ۱۲۸ ساله انجام خواهد شد. در واقع هر دوره ۱۲۸ ساله شامل یک دوره ۲۹ ساله و سه دوره ۳۳ ساله خواهد بود (شامل دوره های ۲۹، ۳۳، ۳۳، ۳۳ ساله: $۱۲۸ = ۲۹ + ۳۳ \times ۳$) و در هر دوره ۳۳ ساله ۷ بار کبیسه ۴ ساله و یک بار کبیسه ۵ ساله است و در دوره ۲۹ ساله ۶ بار کبیسه ۴ ساله و یک بار کبیسه ۵ ساله.

میانگین طول سال مقدراری متغیر است و در دوره اخیر منجمین دوره ۱۳۲ ساله نیز برای دقت بیشتر به آن اضافه کرده اند و زمانها به دوره های اصلی ۱۲۸ ساله یا دوره ۱۳۲ ساله (شامل دوره های ۲۹، ۳۳، ۳۳، ۳۷ ساله: $۳۷+۳۳+۲۹=۱۳۲$) $(۲ \times ۳۳ + ۳۷ = ۱۳۲)$ تقسیم می شوند. یک دوره اصلی بزرگ مشتمل بر ۲۱ دوره ۱۲۸ ساله متوالی و یک دوره ۱۳۲ ساله است که در مجموع ۲۸۲۰ سال می شود. $(۱۲۸ + ۱۳۲ = ۲۸۲۰) \times ۲۱$ دوره ۱۳۲ سالی در آخر دوره ۲۸۲۰ سالی قرار دارد. اولین دوره ۲۸۲۰ ساله در سال (۲۳۶۰-) آغاز شده است و سال ۴۶۰ هجری شمسی (۴۷۴ هجری قمری) به اتمام رسیده که سال مبدا کبیسه گیری جدید می باشد و سال تاسیس تقویم جلالی و انتهای دوره ۲۸۲۰ سالی که در آن هستیم در سال ۳۲۸۰ شمسی خواهد بود. هر دوره اصلی بزرگ ۲۸۲۰ ساله شامل ۲۱۳۷ سال معمولی ۳۶۵ روزه و ۶۸۳ سال کبیسه ۳۶۶ روزه می شود که طول متوسط سال در آن (در دوره بزرگ) $۲۴۲۱۹۸۵۲ / ۳۶۵$ روز است. آنقدر این عدد به سال شمسی حقیقی $۲۴۲۱۶۸۷۸ / ۳۶۵$ روز نزدیک است که در هر ۳,۸ میلیون سال تنها ۱ روز خطا در تقویم رخ می دهد. در هیچ یک از تقاویم جهان ضریب دقت این قدر بالا نبوده، و مقدار خطا این قدر پائین نمی باشد و البته اگر این تفاوت یکروزه در هر ۳,۸ میلیون سال نیز رعایت شود، خطایی باقی نخواهد ماند، و این می شود کبیسه چهارمیلیونی تقویم جلالی.

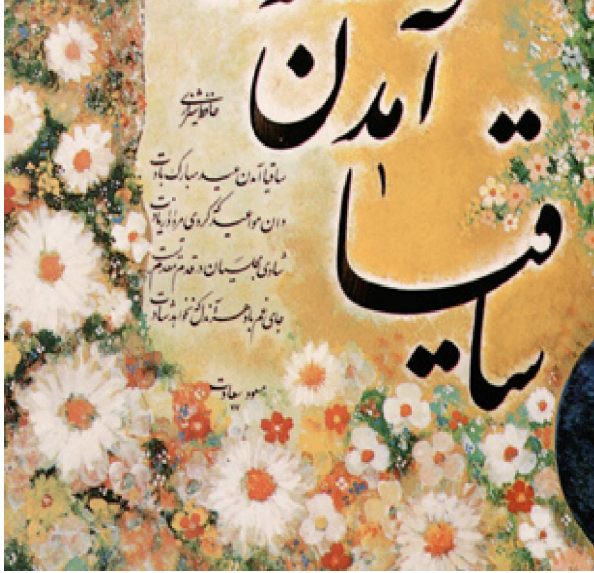
تقویم ایران امروز: اسلوب تقویم فعلی ایران مانند تقویم جلالی است و زمان تحویل شمس به برج حمل (تحویل سال) با ظهر شرعی نصف النهار مرکزی ایران مقایسه می شود که اگر بعد از ظهر بود آن روز آخر سال محسوب می شود و اگر قبل از ظهر بود همان روز نوروز است.

بهار آمد و با او آمدند
بهار آمد و با او آمدند
بهار آمد و با او آمدند
بهار آمد و با او آمدند

مبارک باد
عید عید
آدن
سایا

مبارک باد
دن هر چه گریه و زاری
سایه لبستان دردمند
بای نغمه است آنکس نو بهار

سهر سهر



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 فقہ آئین الهی

علوم تقویم نجوم تنجیم - علوم طب جامع - علوم پاکزستی

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

۱۴۳۵

www.Aelaa.net

taqwim@aelaa.net

nojum@aelaa.net

tanjim@aelaa.net

والحمد لله رب العالمین