

# نقسیم سال به ماه

سال ۳۶۵ روزه

حمله تازیان بایران و مرسم شدن سال قمری  
سبب شد که رعایت کیسه فراموش گردد . این وضع  
ادامه داشت تا اینکه دولت ایران تقویم خورشیدی  
را در کشور رسمیت داد و زرتشیان نیز بکوشش  
روانشاد ، ارباب کیمیخواسته شاهرخ ، و انجمن  
زرتشیان تهران ، برفع لقص تقویم خود ، با رعایت  
کیسه چهارساله موافق گردیدند .

الف - در ایران قدیم

## ۶- تکامل

ایرانیان پس از مطالعات  
متمدن و دقیق دریافتند که بکدو کامل گردش زمین  
بدور خورشید بیش از ۳۶۵ روز و دفع طول میگشد  
و سال را ۳۶۵ روز و ۶ ساعت و ۱۲ دقیقه و ۹ ثانیه  
حساب گردند .

یقول «البیرونی» و مؤلف زیج سنجری ،  
مجموع این کسور بعد از ۱۱۶ سال بکمال میشد که  
ایرانیان بر سال آخر افزوده ، از ۱۳ ماه  
میگرفتند .

بعقیده «گری» (Gray) این قسم گاه شماری

ایرانیان نفوذ زیادی در تقویم ارمنی‌ها ، کدو کیها ،  
چهارگانه را با ماه مشخص نمودند . پوشکان علوم انسانی و  
دانشگاهی

داشته است .

اگر چه چند نفر از  
امیر اطواران و مانند  
«زوایوس» اگوس تووس ، وغیره در صدد اصلاح تاریخ  
شمی ، در اروپا ، بر امداد ولی یکی از پایهای رم بنام  
«گریکدار سیزدهم» ، در سنه ۹۹۰ میلادی روشی  
اختیار کرد که از همه ساده تر و عملی تر بود . بدین  
طریق که یک روز بیشتر هر چهار سال میافزود و برای  
محاسبه کسور دقائق ان یکسال ۳۶۵ روزه را بر  
هر قرن و نیز یکسال ۳۶۶ روزه را بر هر چهار قرن  
اضافه میکرد .

ج. در ایران بعد از اسلام (روش تقویم جلالی)  
در سال ۳۱۷ هجری قمری سلطان جلال الدین ملک شاه  
سلجوقي و وزير خواجه نظام الملک بكمك

شماره روزهای ماه و سال ، در ادوار مختلفه  
از دیر ایان متفاوت وده از کتب تاریخ و نامه  
های باستان چنین برمیآید که سال شمسی ۳۶۵ روزه  
در ایران قدیم معمول نبوده است

گمان میرود ایرانیان پس  
از جدائی از برادران خود  
هزای پانزده روزه هندوان ، و امدن به سر .

زمین ایران مدت‌ها مانند هندوان کنونی ، ماههای  
پانزده روزهای داشتهند که قبل این اقوام هندوار ایرانی  
متداول بود .

شواهد بسیاری در دست  
است که تاسیس ایران  
با اقوام متمدن سامی نزد چون کلدانیها ، اشوریها ،  
месریها و غیره سبب شد سال قمری ۳۵۴ روزه بین  
ایرانیان معمول گزد .

بعد آن ایرانیان سال ۳۶۵ روزه

روزه را که تقریباً حدود سطح  
سال قمری ۳۵۴ روزه و سال شمسی ۳۶۵ روزه است  
اقتباس کردند و با تقسیم ماه به سی روز ، فصول  
چهارگانه را با ماه مشخص نمودند . پوشکان علوم انسانی و  
دانشگاهی

جمعی از علماء مانند  
۴- سال شمسی ۳۶۵ ، مارکوادت برویل گرامی علوم انسانی در اروپا :  
روزه بدون کیسه (gray) وغیره معتقدند  
که سال خورشیدی ابتدا از دوره هخامنشیان معمول  
گردیده است و در این دوره پنج روزی را که به ۳۶۰ روز  
روز سال میافزودند بنام پنج گانهای زرتشت نامزد  
گرده ، ازرا و زرمه یاد اوردی روان گذشتگان قرار  
دادند .

۵- سال ۳۶۵ روزه به ازوم رعایت کیسه ،  
با کیسه بی بردن و ناین منظور

ابتدا بر هر چهار سال یک روز میافزودند ولی بعد آن  
بعلت دینی در هر ۱۲۰ سال یک ماه کیسه میگرفتند .  
و از اسال «بهمبرک» میشامیدند .

منجمین و ریاضی دانان ایران مانند حکیم عمر خیام  
بیشاپوری ، عبدالرحمن خازنی ، حکیم لوگری ،  
ابوالظفر اسفراوی و میمون بن نجیب و استعلی تقویمی  
بنام تقویم چلائی ترتیب دادند و برای استقرار سال  
شمسی روشنی اختیار کردند که از تمام روشهای سابق،  
چه در ایران و چه در روم ، بهتر و عملی تر بود .  
طبق این روش قرار شد در هر چهار سال ، زندند و به همان رسم معمول خود بدون رعایت کبیه ،  
سال چهارم را ۳۶۶ روز حساب کنند و پس از ۸ دوره باقی مانندند .

## آغاز سال خورشیدی پیدایش نوروز

و از انجاییکه در میان هندوان ، حتی امروز نیز ، سال خورشیدی معمول نیست بعیشوان بطور یافتن تأسیس سال خورشیدی را در ایران به جمشید تسبیت داد .

سال خورشیدی را ایرانیان کشف کردند .  
نام بنیادگذار حقیقتی سال شمسی بررسی بر ما اشکار نیست ولی در اینکه این ابتکار از ایرانیان بوده است شکن وجود ندارد .  
زمانی که تمام کشورهای متمدن جهان سال قمری را پیروی میکردند و ستاره شناسان معروف باشی و مصر خود را یکانه عالم اسرار فلك و واقف سیر ستادگان میدانستند ، ایرانیان ، بدون کیک ژیج و رصد خانه های عظیم و تلسکوپهای قوی ، بی این راز بزرگ دارند .... و بر پادشاهان واجبست این و رسم ملوك طلبی میکردند ، با مطالعات متعدد و دقیق خود مدت یک دوره گردش زمین بدور خورشید را کشف کردند و یک دوره گردش زمین بدور خورشید را کشف کردند و خرمی کردند با اول سال ، هر که روز نوروز چشم کند و خرمی پیوادد ، تا نوروز دیگر عمر درشادی را بوجود اوردند .

علت اصلی توفیق ایرانیان در این راه چگونگی اب و هوای این کشور است که فصول چهار گاهه سال بخوبی در آن محسوس و نمودار میباشد .

ایرانیان باستان نخستین ملتی بودند که - پیروی از دستور یمپر خود « اشووزرتشت » ، با صمیمهیت و علافة خاصی با مرکشاورزی و ابادانی زمین پرداخته و زراعت و دام بروری را وظیفه دینی خود دانسته . بس

حکیم عمر خیام در نوروزنامه خود مینویسد :  
و اما سبب نهادن نوروز آن بوده است که چون  
بدانستند که آنکه آنکه هر سیصد و شصت و پنج روز و ربعی از شباهن روز به  
اول دقیقه محل باز آید ، بهمان وقت و روز که رفته  
بود یعنی دقیقه توان امده چه هر سال از مدت همی  
نم شود و چون جمشید آنروز را دریافت نوروزنام  
نهاد و چشم این اوردویس از ان پادشاهان و دیگر  
مردمان باو افتاد کر دند ..... چون ان وقت را ملکان  
عجم دریافتند از پهلوی بزرگ داشت اتفاق را و از هم  
آنکه هر کس این را در نتوانستندی یافت ، نشان  
کردند و این روز را چشم ساختند و عالیمان را خبر  
دادند تا همکان ان را بدانند و این شاریخ را نگاه  
دارند .... و بر پادشاهان واجبست این و رسم ملوك  
بهای اوردن از پهلوی بارگی و از پهلوی ناریخ را  
و خرمی کردند با اول سال ، هر که روز نوروز چشم  
کند و خرمی پیوادد ، تا نوروز دیگر عمر درشادی  
و خرمی گذارد و این تجربت را حکماء از برای  
پادشاهان کرده اند .

اگر چه طبق مندرجات فوق و نوشته های دیگر  
مورخین ایران ، آغاز سال خورشیدی را هم مانند بنای  
قصر داریوش هخامنشی بجمشید نیست میدهند ولی این  
نکته مسلم است که جمشید تنها پادشاه یا قهرمان ایرانیان  
بوده است و ذکر نامش در کتب « ودای » بر همان  
دلیل واضحی بروجود او در دوره هند و ایرانیه است .

۱ - دکتر وست، بهلوی دان معروف و طرفدارانش معتقدند که: در اواخر سلطنت داریوش (حدود سال ۵۰۵ پیش از میلاد) هنگامی که ماههای اوستائی (فروردادین، اردیبهشت... اسفند) جایگزین ماههای هخامنشیان شد سال شمسی کبیسه دار در ایران معمول گشت.

۲ - داشمندالانی «گوت شمید» و طرفدارانش حدس میزند که در زمان داریوش دوم (۴۱۹ پیش از میلاد) این ترتیب گاه شماری معمول شده است.

۳ - بیرونی در کتب خود (آثار الباقيه و قانون مسعودی) و همچنین مؤلف کتاب «منتهی الادرار» روایت می‌کنند که کبیسه ۱۲۰ سال را زرتشت برقرار نموده و امر بر عایت و اجرای آن داده است.

لازم دیدند، برای تسهیل و تنظیم کار و کشت و ذرع تقویمی را بیرونی کنند که با فصول سال برابر باشد و بتوانند باسانی حساب روزهای افشاگراند بفرمودند. خرمن و زایش گاو و گوسفند خود را نگهدارند. پس از حمله تازیان و معمول شدن سال و ماه قمری در ایران، کشاورزان تنها از لعاظ مذهبی از پذیرفتند و در امر کشت و ذرع بیرونی از همان این باستانی خود میگردند. خلافی اسلام باین جهه، خود را مجبور دیدند تاریخ اخذ مالیات را از روی تقویم خورشیدی تعیین نمایند.

**بنیاد سال خورشیدی در ایران از کیست؟**  
دانشمندان و مستشرقین، با تفاوت اراء، عقیده نسبوی و دن سال خورشیدی بجمشید را مردود میدانند. درباره بنیادگذار حقیقی انعقاید متفاوتی دارند.

## سال خورشیدی بعد از ساسانیان

### — رعایت کبیسه —

#### ۴ - زمان متوکل عباسی:

بیرونی و طبری هردو متوکل عباسی را اولین کسی میدانند که بعد از ساسانیان باصلاح سال خورشیدی و اجرای کبیسه برداخته است و تأسیس سال خراجی را در دوریار خلفاً؛ برای وصول مالیات، باو نسبت نموده و امر بر عایت و اجرای آن داده است.

**۵ - زمان المعتضد بالله:**  
المعتضد بالله در سال ۲۸۲ هجری قمری کبیسه ای نظر کبیسه را می‌اخذا نمود که با معتقدند معرفت گشت و مدتها این روش برای امر مالیات در چریان بود.

**۶ - سال جلالی:**  
مهمنتین اقدامی که بعد از اسلام برای اصلاح سال خورشیدی و استقرار فروردین در اول بهار بعمل آمد ایجاد سال چلالی توسط سلطان جلال الدین ماکشاه سلجوقی در سال ۴۷۱ هجری قمری بود که ذکر شگذشت.

**۷ - معمول شدن ماههای ایران باستان:**  
هر چند ماههای اوستائی (فروردین تا اسفند)

#### ۱ - زمان هشام بن عبدالملک:

قول بیرونی در زمان هشام بن عبدالملک خلیفه مسیح (۱۰۵-۱۲۵ هجری قمری) دهاین ایران شکایت خلیفه برداشت که بعلت مراعات نشدن کبیسه فروردین و ماه از فصل بهار جلوتر افتاده و هنگامی که عمال خلیفه بنا بر عادت دیرین برای وصول مالیات می‌آیند نوذر من خود را برداشت نکرده اند و تمامی نمودند که خلیفه نیز اچون شاهان عجم، امر باجرای کبیسه دهد فروردین را دو ماه بعقب برگرداند. ولی هشام رأی نکرد چنین اجازه ای صادر کند.

#### ۲ - زمان خلافت هرون الرشید:

در زمان خلافت هرون الرشید (۱۷۰-۱۹۳ هجری) زارعین ایران به بعیی بن خالد بر مکی (وزیر ای خلیفه) متسل و خواستار شدند که نوروز را ماه عقب تر ببرد. وزیر چون خواست اقدام کنند مذاکه اورا متمهم ساختند که تعصب زرتشتی دارد و از این اقدام منصرف شد (رجوع شود بگاه شماری ایران قدیم تأثیف حسن تقی زاده صفحه ۱۵۶).

پس از ساسانیان بکای در ایران منسخ شد و عده- ای از ملوک طوایف و کشاورزان بعضی نقاط ایران تکه‌بیداشتند ولی مهمترین اقدام رسالت دادن با آن در زمان شاه فقید رضا شاه بهلوی بعد آمد و بحکم قانون ۱۱ فروردین ۱۳۰۰ سال هجری شمسی سال رسمی کشور ایران شد و اسمای ماههای قدیم ایران احیا، گردید و لی بجای ماههای سی روزه و پنجاه آخر سال شش ماه اول را ۳۱ روزه و ۵ ماه بعد را ۳۰ روزه و ماه آخر را بجز در سالهای کبیه ۲۹ روزه قرار داده و سال را بر اساس حساب نجومی در هرسال مانند تقویم جلالی بنا نهادند.

زرتشیان ایران ( بر عکس دوره جلالی ) این دفعه فرصت را غنیمت شمرده دست باصلاح تاریخ خود زدن و جشن نوروز را طبق تقویم رسمی کشور، با اورمزد و فروردین ماه آغاز کردند.

### هر اسما

#### برگزاری جشن نوروز

حکیم عمر خیام در نوروزنامه خود مینویسد: « آنین ملوک عجم از گاه سکیخسر و تا پروزگزار از دگرد شهر یار که آخر ملوک عجم بود، چنان بوده است که روز نوروز نخست موبدان موبد پیش ملک آمدی با جام ذرین بر می وانگشتی و درمی و دیناری خسروانی و یک دسته خوید سبز رسته و شمشیری و تیر و کمانی و دوات و قلمی و اسبی و بازی و غلام خو بروئی و ستایش نمودی و نیایش گردید اورین ذرین بان پیارسی، بعبارت ایشان، چون موبدان موبد از افرین بیرون داشتی بس بزرگان دولت در آمدندی و خدمت هنام

چون لحظه نوروز اغاز میشد ابتدا ریش سفید یا سالمند ترین عضو خانواده بر خاسته بهر یک از اهل خانه ۳ فاختق عمل با ۳ دانه اب نبات یا شیرینی دیگر با ۳ سکه ذرین یا سیمین و ۳ برک سبز داده یا هنها بس بزرگان دولت در آمدندی و خدمت هنام پیش اوردندی.

#### آفرین موبد موبدان

« شها؛ بجهش فروردین و بعاه فروردین از ادی گرین بر برداش و دین کیان؛ سروش اورد ترا دانایی و پیشانی و کاردانی؛ دبرزیو با خوی هزیر؛ شاد- باش بر تخت ذرین؛ انشوه خود بجام جمشید و رسم کیان؛ در همت بلند، نیکو کاری و روش داد و راستی، اتکاهدار؛ سرت سبز باد؛ و جوانی چون خوید ( سبز )؛ اسپت کامکار و پیروز؛ تیغت روشن و کاری بدشمن؛ بیازت گیرا و خجسته بشکار؛ هارت راست چون و بازدید یکی از طبقات مختلف اجتماع و بر گزاری

نتوانستند از پذیرفتن آن خودداری کنند . بقول خیام، حتی در این مورد از این دربار ساسایان نیز قدم فراتر می‌نمودند، در نوروز نامه هندرخ است . ملوك عجم در نوروز ترتیبی داشته‌اند درخوان نیکو نهادن هرچه تمامتر بهم روز گار و چون نوبت بخلاف رسانید در معنی خوان نهادن آن تکلف کردند که وصف توان کرد خاصه خلافی عباسی از اباها و قلیها و حلاوهای گونا گون و فقاع و نبید نهادند که بیش از ایشان نبود و حلاوهای نیکوچون هاشمی و صابوئی و اوژینه و اباها و طبیعهای نافع و خلافی هنی عباسی هم نهادند و آن همه رسماهی نیکو ایشان را از باند همتی بوده، در همین دوره اسلامی است که بقول افای نقی-

زاده ( گاه شماری صفحه ۱۵۳ ) ایرانیان علاقمند با ادب ملی شدند و مخصوصاً فرقه شعویه این نوروز و مهر کان را جزو ادب اسلامی نموده : احادیثی در آن باب روایت کرده، انها را سنن اسلامی دانستند.

در عجایب المخلوقات قزوینی حدیثی از حضرت رسول س در فضیلت نوروز و حلوای نوروز، نقل است .

شیرینی در انوار الباقه ( صفحه ۲۱۵ ) ظاهر آهین حدیث را اورد .

شیعیان ایران نوروز را روز خلافت حضرت علی شمرده‌اند . با وجود اینکه این چشنهای صرف از ان ایران باستان نبود، در میان مسلمین کاملاً معروف شد چشم سده بر منکرات منتظرند و در بازارها و کوهها و بینین نحو از زوال مصون ماند علناً چنک و چفانه و صورت حیوانات و شمشیر و سنجاق علوم اسلامی و بیوی از این میگذرد که این اشعار و روایات عربی راجع به نوروز و مهر کان و سده و اخبار انها درین مسلمین و مخصوصاً اعراب و دربار خلفاً در کتب عربی فراوان است .

### چشنهای ریتون

در ایران باستان سوم فروردین یعنی روز ازدیبهشت و نوروز ماهیانم چشنهای ریتون یا چشن اغاز نسل تابستان بزرگ معروف بوده و در این روز چنانکه اکنون هم درین چشنهای ریتون معمول است بگاه نیم روز هم در پرستشگاهها جمع شده در اجرای مراسم یشت ریتون که توسط موبدان بعمل می‌آمد شرکت می‌جستند عداوتی که نسبت به آداب و سنت ملی ایران داشتند، و نماز گاه ریتون را که در مدت ۵ ماه زمستان

یکی از جشن‌های ماه فروردین اختصاص داشته است روز اول و دوم برای دید و بازدید خویشاوندان و بزرگان روز سوم دید و بازدید عمومی و برگزاری چشنهای ریتون، روز ششم چشنهای خورداد گان، روز هفتم بار عالم شاهی - روز سیزدهم تبریج و گردش روز نوزدهم چشنهای فروردین گان و روز بیست و یکم خاتمه نوروز و تبریج و گردش خارج از شهر .

ناکفته نماند که چرتشیان هیچگاه ترتیبی که امروز بین ایرانیان مرسوم است، سفره نوروز خود را با هفت سین نمی‌آزادند و بعقیده عده‌ای از دانشمندان این ترتیب بعد از اسلام در ایران معمول شده است . گروهی عقیده دارند که قبل از اسلام ایرانیان سفره نوروزی را با هفت شین چون شیعی، شیرینی، شراب، شیر؛ شربت، شکر و غیره می‌آزادند و بعد از بعلت وجود شراب، هفت شین بهفت سین تبدیل شد چون: سرکه، سیر، سنجید، سبزی، سماق و غیره از آنچهایی که نوروز همیشه، یکی از جشن‌های بزرگ می‌ایرانیان و ایام خوشی و شادمانی بوده است، از قدیم در این چشنهای فروردین در بازارها و خیابان‌ها همه نوع اسباب و آلات موسیقی، اقسام بازیجه‌های کودکان و انواع اغذیه و اشربه لذید و حلوایات تازه و رنگین بعمرش فروش گذارده می‌شد و در همه جا پساط عیش و طرب گسترده بود .

«خرالی» در کتاب کیمیای سعادت، خود در باب سوم میگوید که «... مردمان در همه نوروز و ایران باستان نبودند، در بازارها و کوهها و بینین نحو از زوال مصون ماند این اشعار و چفانه و صورت حیوانات و شمشیر و سنجاق علوم اسلامی و بیوی از این میگذرد که این دادن شاهان باستان - در نوروز، بخشودن درم و دینار، لباس، اسب، و ابرار کار بر عایا، اعطای یا به و القاب بخدمتگذاران و جایازان و ولیران مظاہر زیبا و فراموش اشدنی این چشن بزرگ می‌باشد .

دوش برگزاری این چشن، در دربار شاهان، والین گستردن خوان نوروزی در گاه باستان، بقدیری باشکوه و زینده بود که خلافی تازیان، با آنهمه عداوتی که نسبت به آداب و سنت ملی ایران داشتند، و نماز گاه ریتون را که در مدت ۵ ماه زمستان

( ایان ماه تا آخر اسفند ماه ) متروک شده بوداز نوآغاز مینمودند.

این ماه مخصوص میشود و بعلت اینکه در این روزنامه دو و ماه هر دو یکی است بنام چشم فروزدینگان معروفست بعلاوه زرتشیان کوئی مانند باستان پنج آخرسال را نیز بنام پنجه فروزدینگان میخوانند و درین پنج روز که گهنه‌باره‌همس بت میدیم، باشد پس از سراییدن آفرینگان پنجه و مقطعه‌ای را هم که بنام همازور فروزدینگان معروفست سروده و در آن بر روان تمام شهریاران عادل و موبدان و خردمندان و پلان و ذورمندان و فیروز گران و نیک کرداران ایران درود میفرستند.

مینو خرد فعل ۵۷ نیز فقط پنج روز پنجه آخر سال را فرودبان یا فرودگان مینامد. ابوریحان بیرونی چشم فروزدینگان را ده روز آخر سال میداند و مینویسد: این عید ده روز طول میکشیده آخرین پنج روز اسفند همانرا نخستین فرودگان و پنجه و مرادو مین فرودگان میگفته‌اند، منقول است که خسرو انشیروان در هفت ده روز جشن فروزدینگان سقیر امیراطور رم را بحضور بزرگترین چه مشغول بجا آوردن مراسم چشم بود. زرتشیان ایران پنج روز ماه اسفند را پنجه که (کوچک) و پنج روز کبیسه را پنجه مه یا پنجه و میتمانند و پارسیان هم این ده روز را بنام هو کناد چشت میگویند. کتاب تقاویم آنرا نوروز خاصه میخوانند و پارسیان هند این روز را بنام خرداد سال چشم میگیرند و مانند زرتشیان ایران مراسم و بزرگداشتی برگزار میسازند و تولد زرتشت پیغمبر بزرگ ایران را یک دیگر شادباش میگویند.

### چشم خرداد و فروردین

بعداز نوروز چشم خرداد و فروردین که مصادف با روز تولد اشو زدشت است یکی از اعیاد بزرگ این ماه شمرده میشده نامه های بهلوی حوات تاریخی بسیاری را باین روز نسبت می‌دهند از جمله آفریده شدن مشیا و مشیانه (آدم و حوا) پیدا ش کیومرث، زاییده شدن هوشتن، غلبه تمورت بر دیوان، بخش کردن فریدون کشور خود بین فرزندان، نابود شدن مردم آزار بزرگی بدست سام نریمان، زاییده شدن شاه کیخسرو، کشته شدن افراسیاب دشمن بزرگ آیرانی بدست کیخسرو، بتاج و تخت و میدن اهر اسپ، زاییده شدن اشو زرتشت، مبعوث شدن زرتشت به پیغمبری، پذیرفتن گشتاب و کتابون و فرشوستر و جاماسب کیش زرتشتی را، نام این چشم را مورخین با اختلاف بیان کرده‌اند. البیرونی در آثار الایقیه این چشم را که ششم فروردین باشد بنام نوروز کبیر میخواهد، کوشیار گوید ششم فروردین حب الماء نام دارد. کتاب تقاویم آنرا نوروز خاصه میخوانند و پارسیان هند این روز را بنام خرداد سال چشم میگیرند و مانند زرتشیان ایران مراسم و بزرگداشتی برگزار میسازند و تولد زرتشت پیغمبر بزرگ ایران را یک دیگر شادباش میگویند.

### چشم فروردینگان

روز نوزده فروردین نیز یکی از روزهای چشم

پوشکاه علم اسلام  
پوشکاه علم اسلام  
پوشکاه علم اسلام

رستم شهرزادی.

در هنگامیکه توای مردا در روز نخست از خرد خویش بشروع و قوه اندیشه آفریدی در هنگامیکه زندگانی را بقالب مادی در آورده وقتیکه تو کردار واراده (آفریدی) خواستی هر کس بحسب اراده خود از روی اعتقاد باطنی رفتار کند.

گاتها ۳۱. قطعه ۱۲. فقره ۱۱۰

پوشکاه علم اسلام