



جمعه 1 فروردین 1399 - 25 رجب 1441 - 20 مارس 2020

تنظیم ماه‌های هجری بر اساس تاریخ خورشیدی در ایران (1314 ش)

تنظیم ماه‌های هجری بر اساس تاریخ خورشیدی در ایران (1314 ش)، هجرت رسول گرامی اسلام حضرت محمد مصطفی (ص)، از مکه به مدینه که برابر با سال 622 م است، مبدأ سال قمری می‌باشد. سال قمری تا سنه 1344 ق، مبنای تاریخ رسمی کشور ایران بود. در آن سال که بر حسب تاریخ، 1304 سال شمسی از هجرت پیامبر اسلام (ص) می‌گذشت، تاریخ خورشیدی برای امور دولتی انتخاب شد و به موجب قانون، رسمیت یافت. به موجب این قانون که از تصویب مجلس شورای ملی گذشت، ادارات دولتی، مؤسسات اداری، اقتصادی و... موظف شدند که از ماه‌های شمسی یا خورشیدی استفاده کنند. اما پس از گذشت ده سال، در سال 1314، در راستای سیاست اسلام‌رزمی رضاشاه پهلوی، تاریخ رسمی کشور فقط بر ماه‌های شمسی تنظیم گردید و استفاده از ماه‌های قمری، ممنوع اعلام شد.

تبدیل واحد میل ایران از قمری به ریالی و خاب‌آلن، اسکناس، توسط بانک انگلستان تشکیل شد، پول رایج کشور، مسکوک نقره و طلا بود. در آن سال، به موجب یکی از بندهای امتیازنامه بانک، نشر اسکناس در سراسر ایران منحصراً به بانک شاهنشاهی ایران تعلق گرفت و یک سال بعد، اسکناس جدید با علامت شیر و خورشید و عکس ناصرالدین شاه قاجار و ذکر ارزش آن منتشر شد. مجموعاً بانک شاهنشاهی، چهل سال در ایران اسکناس منتشر کرد تا اینکه در 23 اردیبهشت 1309، حق انتشار اسکناس از آن بانک سلب و به بانک ملی ایران واگذار گردید. در نهایت، دو سال بعد و همزمان با آغاز سال 1311 ش، واحد پول کشور از قمری به ریالی تبدیل شد. از آن پس ریال جدید توسط بانک ملی ایران در سراسر کشور پخش گردید و ملاک معاملات قرار گرفت. اسکناس‌های اولیه بانک ملی در قطعات 500 100 50 20 10 و 5 و 1000 ریالی، چاپ می‌شد.

شهادت امام موسی کاظم (ع) در زندان "هارون"؛ خلیفه عباسی ستمکار، (183 ق)، در زمان امامت امام موسی کاظم (ع) شرایط برای مبارزه با رستمی و قیام علمی و ارشاد مردم، آماده بود. با توجه به این وضعیت، آن امام بزرگوار، فعالیت خویش را در دو جبهه آغاز فرمود. یکی مبارزه با رستمی و عدم تسلیم در برابر طاغوت و منتقر کردن مردم از دستگاه ظلم و جور و دیگری در جهت ارشاد و هدایت مردم و نشر احکام و تربیت شاگردان. امام کاظم (ع) در این راه سختی‌های فراوانی را متحمل شده و سالیان طولانی در زندان هارون، خلیفه عباسی ستمکار محبوس گردید. سرانجام حضرت امام موسی کاظم (ع) پس از پنجاه و پنج سال زندگی و سی و پنج سال امامت در حالی که سال‌های زیادی از دوران امامت را در زندان ستم هارون الرشید عباسی گذرانده بود به دستور خلیفه و توسط زندانبان قسی‌القلبی به نام سیندی بن شاهک مسموم شده و به شهادت رسید. شهادت آن امام بزرگوار در زندان بغداد صورت گرفت و بدن مطهرش را در نزدیکی بغداد و در محلی که امروزه به کاظمین

مشهور است به خاک سپردند. درگذشت "شاه نعمت‌الله ولی"؛ از اولیاء بزرگ و صاحب طریقت شیعه (830 ق)، نورالدین شاه نعمت‌الله بن سیدعبدالله کرمانی معروف به شاه نعمت‌الله ولی، از بزرگان عرفای نامدار شیعه؛ قرن نهم هجری، در حدود سال 730 ق در کرمان به دنیا آمد. وی از معاشران سیدشریف جرجانی و حافظ شیرازی بود و در حرمین شریفین (مکه و مدینه) در خدمت عبدالله یافعی تن به ریاضات شاقه و مجاهدات جان‌فرسا داد و از او اجازه‌های ارشاد گرفت. طریقه‌های شاه نعمت‌الله ولی را از افراط و تفریط و عقاید فاسد، مبرا دانسته‌اند. همچنین او را پیرو افکار و شارح آثار ابن عربی گفته‌اند. شاه نعمت‌الله ولی، سلطان دراویش بود و بزرگان اطراف، هدایایی به درگاهش می‌فرستادند. شهرت شاه نعمت‌الله ولی بیشتر از جنبه‌های تصوف است نه شعر و شاعری. دیوان اشعار وی مشتمل بر چهارده هزار بیت غزلیات، مثنویات و نیز مقداری رباعیات می‌باشد. غزلیات او بیشتر بر وحدت وجود و عشق عرفانی است. امانت، شرح گلشن راز، نصیحه الملوک و... از جمله آثار اوست. وفات شاه نعمت‌الله ولی بین 830 ق الی 843 ق واقع شده و در تاریخ آن محل اختلاف می‌باشد. هرچند، با توجه به اشعار وی، بر می‌آید که بیش از صد سال عمر کرده است. شاه نعمت‌الله ولی در ماهان کرمان درگذشت و تربتش زیارتگاه صوفیان، مریدان و معتقدانش می‌باشد.

هم‌اکنون مزار او در ماهان، با شکوه و صفا یابرجاست. مرگ "ریچارد لیون جی. ناپلئون"؛ پادشاه معروف انگلستان (1199 م) ریچارد (یا ریشارد) اول پادشاه انگلستان در 19 فوریه 1199 م متولد شد. دوران سلطنت وی با جنگ‌های صلیبی هم زمان بود و او در بسیاری از جنگ‌های انجام شده با مسلمانان برای اشغال بیت المقدس شرکت داشت. ریچارد اول که در 14 سپتامبر 1189 م در سن 32 سالگی به سلطنت رسیده بود، تنها چند ماه از کل سلطنت 10 ساله خود را در انگلستان سپری نمود. در جریان سومین جنگ صلیبی وی همراه پادشاهان فرانسه و آلمان با ارتش خود به طرف فلسطین حرکت نمودند. اما پس از مقاومت مسلمانان و عدم توفیق در تسلط بر بیت المقدس، تقاضای صلح

د گذشت "اسحاق نیوتن" منجمه و ریاضی دان شهید انگلیس (1727م) سرایزاک یا اسحاق نیوتن دانشمند بلندآوازه انگلیسی در 25 دسامبر سال 1642م در یکی از روستاهای انگلستان به دنیا آمد. وی از نوجوانی و جوانی به هر اختراع فیزیکی توجه خاصی داشت و در این دوره، خود، آسیاب بادی، ساعت آبی و ساعت آفتابی را اختراع کرد. نیوتن در 18 سالگی وارد دانشگاه کمبریج شد و به تحصیل ریاضیات پرداخت. او پس از چندی به زادگاهش بازگشت و به تفکر در علوم پرداخت. این دوره هجده ماهه نیوتن، یکی از مهم ترین دوران های تاریخ علم است، چه در این دوره بود که وی به کشف قوانین اصلی مکانیک دست یافت و از آن ها در مورد اجرام آسمانی استفاده کرد. هم چنین نیوتن به پیروی از قوانین اصلی مکانیک، قانون جاذبه عمومی را کشف کرد. هرچند بعضی از دانشمندان معاصر او و حتی پیش از وی، درباره نیروی جاذبه بین اجرام آسمانی حدس های می زدند اما فکرشان به نتیجه نرسید و این تنها نیوتن بود که توانست ماهیت این نیرو را تحت یک قانون کلی درآورد. نیوتن را به دلیل مطالعه آثار ریاضی دانان بزرگ و به ویژه پایه گذاری اساس حساب جبر و آنالیز، به عنوان یکی از بنیادگذاران اصول ریاضیات عالی می دانند. نیوتن پس از تحقیقات جالبی که درباره نور انجام داد ثابت کرد که نور خورشید یا نور سفید عملاً از ترکیب رنگ های گوناگون به وجود آمده است که با یک منشور ساده قابل تجزیه است. نتیجه این تجربه باعث ایجاد مفهوم طیف یا نوار رنگ گردید و پایه طیف شناسی ریخته شد. نیوتن در 26 سالگی به استادی ریاضی دانشگاه کمبریج رسید و پس از چندی نوع جدیدی از تلسکوپ ساخت که به جای عدسی، در آن، آینه به کار رفته بود. آینه این تلسکوپ که یک بازتابنده بود می توانست نور ستارگان را از مسافت های دور گرفته و در کانون متمرکز سازد. امروزه، تمام تلسکوپ های غول پیکری که اختر شناسان برای مطالعه در اعماق گیتی استفاده می کنند از نوع تلسکوپ های بازتابی است. نیوتن در ادامه تحقیقات خود، جرم زمین و خورشید را تعیین کرد و از همین راه، به علت فرو رفتگی زمین در قطب ها و برآمدگی آن در خط استوا پی برد. نیوتن آثار متعدد علمی به نگارش درآورده است، از جمله کتاب مبانی ریاضی فلسفه طبیعی که درباره حرکات اجسام صحبت می کند، حاصل سال ها کار و تلاش و تحقیق اوست. نیوتن در این اثر جالب، ثابت می کند که حرکات اجسام چه در روی زمین و چه در آسمان ها، از قوانین واحدی پیروی می کنند. او سپس قوانین مهم سه گانه خود را مطرح می سازد. وی علاوه بر علوم فیزیک، ریاضی و اخترشناسی، به باستان شناسی و تاریخ نیز علاقه مند بود و به مسائل مذهبی تعلق خاطر داشت. نیوتن در سال 1705م به ریاست انجمن سلطنتی انگلستان رسید تا این که در بیستم مارس 1727م در 84 سالگی درگذشت و برای قدردانی از این دانشمند بزرگ، او را در کلیسای وست مینستر که مدفن بزرگان بسیاری است، به خاک سپردند. هم چنین برای پاسداشت مقام علمی نیوتن، واحد نیرو را نیوتن نامیده اند. بدون تردید می توان گفت که در تاریخ بشریت نامی مافوق نیوتن وجود نداشته و کمتر کتابی از لحاظ عظمت و بزرگی همانند کتاب های او، از قبیل اصول می باشد.

نمودند و با خفت و خواری در حالی که پادشاه آلمان در آغاز راه غرق شده بود، بازگشتند. خود ریچارد که به او ریچارد شیردل هم می گفتند، در بازگشت به وطن در اتریش دستگیر شد و پس از آن که طرفدارانش پول فراوانی دادند، نجات یافت. با این حال وی را از قهرمانان جنگ های صلیبی می دانند. ریچارد شیردل پس از عدم موفقیت در جریان این جنگ ها به انگلستان بازگشت و در بقیه دوران سلطنت خود به حفاظت از مناطق تحت سلطه انگلستان پرداخت. ریچارد اول پس از 10 سال سلطنت و 42 سال عمر در 20 مارس 1199م درگذشت.