

## فصلنامه تاریخ اسلام

سال پنجم، زمستان ۱۳۸۳، شماره مسلسل ۲۰، ص ۱۵۳-۱۸۶

### اسامی ماه‌ها در کشورهای عربی و شیوه یکسان سازی آنها<sup>۱</sup>

دکتر شحاده خوری

حسین علینقیان\*

نوشtar حاضر به بررسی کاربرد اسامی ماه‌های متدالول در کشورهای عربی می‌پردازد. ماه‌های عربی مرتبط با تقویم هجری قمری (محرم، صفر...)، ماه‌های معرب از زبان سریانی و مرتبط با تقویم میلادی شمسی (کانون الثاني، شباط...) و ماه‌های ترجمه شده از زبان انگلیسی و فرانسه و مرتبط با تقویم میلادی شمسی (ینایر، فبراير...) هر یک به طور جداگانه و مفصل مورد بررسی معنایی و تاریخی قرار گرفته و تداول آنها در کشورهای مختلف عربی و اسلامی به طور مجزا ییان شده است. در آخر نیز راهکاری برای یکسان سازی کاربرد این اسامی به دست داده شده است.

**واژه‌های کلیدی:** تقویم، ماه، ماه‌های معرب، تقویم هجری قمری، تقویم میلادی شمسی.

\* کارشناس و مترجم زبان عربی.

در کشورهای عربی امروزه، سه دسته از اسامی ماهها به کار می‌رond: دسته اول شامل اسامی ماههای عربی مرتبط با تقویم هجری قمری است: (محرم، صفر... الخ); دسته دوم شامل اسامی ماههای معرف از زبان سریانی و مرتبط با تقویم میلادی شمسی است (کانون الثاني، شباط... الخ); و دسته سوم شامل اسامی ماههای دخیل و ترجمه شده از زبان انگلیسی یا فرانسه است که در اصل از لاتین بوده و در ارتباط با تقویم میلادی شمسی است (ینایر، فبراير... الخ).

در اصالت عربی مجموعه اول و ضرورت به کارگیری مستمر آنها اختلاف نظری نیست، ولی در مورد دو مجموعه دیگر باید گفت، گزینش یکی از آن و ترجیح آن بر دیگری و تلاش در جهت عمومی سازی کاربرد آن در تمامی کشورهای عربی بایسته امعان نظر خواهد بود. دلیل این امر دوری جستن از دوگانگی و تلاش در یکسان سازی تمامی امور زبانی و فرهنگی ملل عربی است.

در حال حاضر در کشورهای عربی به ویژه در ربع قرن گذشته تلاش‌هایی در راستای یکسان سازی اصطلاحات علمی و ادبی از طرف آکادمی‌های زبان عربی، دانشگاه‌ها، مؤسسات و محافل ادبی و متفکران و اندیشمندان صورت گرفته و هم اکنون نیز تداوم دارد. برای نیل به این هدف، مؤسسه ویژه عربی‌ای به نام (موسسه هماهنگی تعریف رباط) زیر نظر سازمان تربیت، فرهنگ و علوم اتحادیه کشورهای عربی تأسیس گردیده است. لذا یکسان سازی اسامی ماهها در کشورهای عربی اولی و شایسته‌تر خواهد بود. اسامی‌ای که از دوازده واژه تجاوز نمی‌کند به ویژه اینکه این اسامی صرفاً در محافل علمی و تخصصی تداول نداشته بلکه تمامی مردم در جای جای سرزمین‌های عربی آنها را به کار می‌برند و بر زبان همگان در تمام زمان‌ها و موقعیت‌ها جاری است.

برای شناخت کامل از این اسامی و معانی آنها، میزان به کارگیری آنها در کشورهای عربی،

برطرف سازی ابهامات، روشنگری جوانب موضوع و در آخر، داوری و انتخاب، نگاهی به این مجموعه‌های سه گانه با عنایت به منابع متعدد قدیم و جدید می‌اندازیم.

### مجموعه اول: اسمی ماه‌های عربی

(الف) عرب‌ها در زمان جاهلیت، دوازده ماه قمری را شناخته‌اند. اسمی این ماه‌ها بدین قرارند: موتمر، ناجر، خوان، صوان، زباء، بائده، اصم، واغل، ناطل، عادل، رنه، بُرک.<sup>۲</sup> یکی از شاعران این ماه‌ها را به نظم در آورده است:

وبالخوان يتبعه الصوان	بمؤتمر و ناجرة بدأنا
يعود اصم صم به الشنان	وبالزباء بائده تليه
و عادلة فهم غرر حسان	و واغله و ناطله جميعا
شهرور الحلول يعقدها البنان	و رنة بعدها بُرَك فتمت

شاعری دیگر یعنی اسماعیل بن عباد آنها را این‌گونه به نظم آورده:

اردت شهر العرب فى الجahلية	فخذها على سرد المحرم تشترك
فمؤتمر ياتى و من بعد ناجر	و خوان مع صوان يجمع فى شرك
حسنين وزبا والاصم و عادل	ونافق مع وغل ورنه مع بُرَك

مالحظه‌می‌شود که ترتیب این اسمی در یک روایت با روایت دیگر متفاوت است. اسمی یاد شده به قوم عاد منسوب است. اما به ثمود، اسمی دیگری منسوب شده است: شامل موجِب (محرم)، موجر، مورد، مُلزم، مُصدر، هوبر، هوبل، موهاء، دیمر، دابر، حیقل، مُسبل. بیرونی به این اسمی اشاره کرده است.<sup>۳</sup> نیز شناخت معانی آنها کار آسانی خواهد بود.<sup>۴</sup> و اینک معانی ماه‌های عاد با استناد به آنچه بیرونی در کتابش (الآثار الباقیه...) آورده، ارائه می‌شود.<sup>۵</sup>

ردیف	اسم ماه	معنی
۱	موتمر	توطئه گر
۲	ناجر	اسم مشتق، بروزن فاعل از ماده نجر؛ یعنی شدت گرما
۳	خوان	خیانگر، بر وزن فعال، اشاره به تمام شدن غذای ذخیره
۴	صوان	محافظ، بر وزن فعال، صوان همچنین محفظه نگهداری لباس و اشیاء است.
۵	زباء	صفتی است برای بلای سخت و بزرگ و آن ماه به جهت کثرت کشتار در آن به این نام خوانده شده است.
۶	بائید	نابود ساز، بر وزن فاعل، به جهت کشتاری که در آن مردم از بین می‌روند و برای انتقام جوئی به غارت می‌پردازند.
۷	اصم	صفت مشبه از صم، یعنی ناشنو، چه در ماه اصم از درگیری دست می‌کشند و صدای سلاح به گوش نمی‌رسد.
۸	واغل	از وغل بر وزن فاعل، یعنی کسی که بدون دعوت قبلی بر سفره غذا یا شراب می‌نشیند
۹	ناطل	وسیله اندازه گیری شراب؛ وجه تسمیه آن کثرت شراب خوری مردم در آن ماه و استفاده از آن وسیله.
۱۰	عادل	از عدل بر وزن فاعل، وجه تسمیه آن این است که این ماه در جاهلیت از ماههای حج بوده است.
۱۱	رنه	صوت / صدا. زیرا چهار پایان در آن ماه به صدا در می‌آیند...
۱۲	بُرک	وجه تسمیه آن به زانو در آوردن شتر به هنگام ذبح اش است.

حالی از فایده نخواهد بود اسامی روزهایی که در جاهلیت متداول بوده مورد اشاره قرار گیرد.<sup>۹</sup> آنها یکشنبه را (اول) نامیدند زیرا آغاز ایام است. دوشنبه را (اهون) از هون و هوینی و یا (اهود) از وهدة نامیدند، به جهت کاهش تعداد آن از روز یکشنبه و سه شنبه را (جبار)، زیرا

عدد بوسیله آن ترمیم می‌شود، چهارشنبه را (دبار)؛ زیرا پس از سه شنبه می‌آید؛ پنج شنبه را (مونس)؛ زیرا بدلیل برکتش ایجاد الفت می‌شود و جمعه را (عروبه) یعنی روز آشکار، این روز در جاهلیت مورد تعظیم بود و دین اسلام بر این تعظیم افزود و شنبه را (شیار) نامیدند به معنی علامت و نشانه. این اسمای بین جرهم اول و عرب عاریه<sup>۷</sup> از بنی قحطان قدیم رایج بوده است. شاعری از آنها گفته:

اومل ان اعیش و ان یومی  
باول او باهون او جبار

اوالتالی دبارفان افتهد  
فمؤنس او عروبة او شیار

اما عرب مستعربه در اسلام اسمای دیگری در مورد روزها به کار می‌برده و می‌بردند: احد،  
اثنین، ثلثاء، اربعاء، خميس، جمعه<sup>۸</sup>، سبت.

(ب) عرب از زمان جاهلیت در حدود سال ۴۱۲ میلادی اسمای ماههای یاد شده قبلی را به کنار گذاشت و نامهایی که تا به امروز متداول بوده را به کار بست. اسلام نیز این اسمای را ثبات و دوام بیشتری داد. در قرآن کریم آمده است «إِنَّ عَدَةَ الشَّهْوَرِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشْرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ مِنْهَا أَرْبَعُهُ حُرْمَمٌ...». [توبه / ۳۸] و این است نامها و معانی این ماههای:

ترتيب	اسم ماه	تعداد روزها	معنی
۱	محرم	۳۰ روز	اولین ماه سال هجری فمری و ماهی حرام است نیز به جهت حرمت آن بدین اسم نامگذاری شده است و با جنگ حرمتش شکسته نمی شود و مردم در آن ماه به عبادت و تجارت و کار مشغولند. ماههای حرام چهارتاست: ذو القعده، ذو الحجه، محرم و رجب. محرم ماهی محترم است. نام قدیم آن موتبر بود و به آن صفر الاول نیز گفته اند.
۲	صفر	۲۹ روز	منقول است که صفر را به جهت ویانی که مردم در آن گرفتار ش شده و رنگ آنها زرد شد به این نام نامیده اند. یا اینکه آنها با قبیله در آن ماه به جنگ بودند و آن قبیله را خالی از متعاق کردند. مردم اعن ماه را شوم دانسته اند زیرا جنگ هایی که در ماههای حرام متوقف شده در ماه صفر شروع می شود و خرابی و ویرانی در پی دارد.
۳	ربيع الاول و ربيع الشانی	۳۰ روز یا ۲۹ روز	این دو را ربيع نامیده به جهت وجود گلهای، روشنایهای، بارش پی در پی بارانها و طراوت در پائیزی که آن را ربيع نامیده اند. زیرا اولین باران در آن ماه می بارد.
۴	(الآخر)		
۵	جمادی الاولی و جمادی الثاني (الآخر)	۳۰ روز یا روز	وجه تسمیه آن دو به دلیل یخ زدن آب در این دو ماه (زمستان) و تأثیر یخ بندان و شدت سرماست. این دو ماه در فاصله نیمه کانون الاول و نیمه شیاط قرار دارند.
۶			
۷	رجب	۳۰ روز	وجه تسمیه آن عادت عرب به حرکت در آن ماه است ولی نه به جهت جنگ. گفته اند: (رجعوا) یعنی از جنگ و ویرانی و کشتار دست بکشید. گاهی فعل رجب به معنی عظم می آید زیرا عرب ها به جهت عدم جنگ در آن ماه، آن را محترم می شمرند. گاهی به مضر منسوب می شود و می گویند: رجب مضر. زیرا قبیله مضر فقط آن را محترم شمرده اند اگر شعبان به آن اضافه شود می گویند: رجان. رجب از

ماه‌های حرام است			
وجه تسمیه آن، پراکنده شدن قبایل در آن ماه است. یعنی آنها برای طلب آب و غذا متفرق می‌شوند و یا پراکنگی آنها برای جنگ‌هایی است که پس از رجب آغاز می‌کردند. عرب‌ها در برخی از روزهای آن روزه می‌گرفند و آنرا به ماه شریف و صاف می‌کردند.	۲۹ روز	شعبان	۸
بدین اسم نامبرده شده زیرا گرما در آن ماه شروع می‌شود و زمین با سنگها و سرگزیریهایش از شدت گرمای خورشید داغ و سوزان می‌شود. اهل جاهلیت این ماه را مورد احترام قرار می‌دادند. در این ماه قرآن کریم نازل گردیده و نیز جنگ بدر و عین جالوت در این ماه رخ داده است. به آن ماه قرآن و ماه روزه و ماه صبرا اطلاق شده و تنها ماهی است که در قرآن به صراحت از آن یاد شده است.	۳۰ یا ۲۹ روز	رمضان	۹
این ماه بصورت معروفه با (الف و لام) نیز می‌آید. وجه تسمیه آن به دلیل کاهش شیر شتر در آن ماه است. این ماه اولین ماه از ماه‌های حج است.	۲۹ روز	Shawal	۱۰
وجه تسمیه آن این است که عرب‌ها در آن ماه در منازل خود می‌مانندند و آنگاه به خاطر حج یا نجارت خارج می‌شدند. این ماه از ماه‌های حرام است و دومین ماه از حج.	۳۰ روز	ذوالقعده	۱۱
وجه تسمیه آن این است که در زمان جاهلیت مردم در آن ماه به فصل حج به سوی مکه راه‌پیار می‌شدند. اسلام حج بیت الله الحرام یعنی کعبه مکرمه در مکه را برای افراد مستطیع واجب گردانید و آن را از جمله ماه‌های معین و معلوم قرار داد. یعنی شوال، ذوالقعده، و دهه اول ذی الحجه. نیز روز عرفات که افضل روزهای سال است در این ماه قرار دارد.	۳۰ یا ۲۹ روز	ذوالحجه	۱۲

عرب این ماهها را بر فصول چهارگانه تقسیم بندی می‌کرد: از پاییز آغاز می‌شود و آن را ربیع نیز گفته‌اند، زیرا اولین باران در آن فصل می‌بارد. سپس زمستان و بهار (که آنرا صیف یا الربيع الثانی نیز نامیده‌اند) و آنگاه تابستان است (که قیظ نیز نامیده‌اند) و پس از مدتی این تقسیم‌بندی را رها کردند.

تعداد روزهای سال قمری، ۳۵۴ روز است، یعنی کمتر از تقریباً یازده روز از سال شمسی. حج عرب‌ها نیز در زمان‌های چهارگانه: پاییز، زمستان، بهار و تابستان واقع شده است. آنگاه برای اینکه حج آنها در زمان درو و خرمن و آماده شدن کالاهای (پوست و چرم و...) واقع شود و این وضعیت در یک حال ثابت و در بهترین و حاصلخیزترین زمان باقی بماند، سال کبیسه را از یهودیان مجاور خود فرا گرفتند. این جریان حدود دویست سال قبل از هجرت [نبوی] رخ داد. یهودیان که سال قمری آنها هم یازده روز از سال شمسی کم داشت پس از سه سال، یک ماه بر دوازده ماه خود اضافه می‌کرده و آن را فیادار یا آذار الثانی می‌نامیدند. عرب‌ها نیز تفاوت بین سال قمری و سال شمسی خود را با الحاق یک ماه جبران می‌کردند. آنها تفاوت بین دو سال شمسی و قمری را، ده روز و ۲۱ ساعت و ۱۲ دقیقه، اعتبار می‌کرده و لی در کل ده روز و بیست ساعت به حساب می‌آورند. ابویحان بیرونی گفته:<sup>۹</sup> «عرب‌ها، هر ۲۴ سال قمری، نه ماه کبیسه می‌کردند و ماههای آنها با زمان‌ها ثابت بود و به یک طریق با زمان جاری و از اوقاتش تقدم و تأخیر نمی‌گرفت.»

متولی انجام کبیسه یا همان نسء یا نسیء (یعنی کبیسه گرفتن سال و تغییر و تأخیر در ماه)، مردمانی از قبیله بنی‌کنانه بودند که به نسأة خوانده می‌شد و به قلامس نیز معروف بودند. مفرد قلامس، قلمّس به معنی دریای پرآب است. اولین ناسی (کبیسه گیر) حذیفه بن فقیم<sup>۱۰</sup> بن عدی و آخرین آنها ابوثمامه<sup>۱۱</sup> جنادة بن عوف بوده است... هنگامی که نسیء انجام می‌شد، قلمّس پس از انقضای حج در عرفات آن را در جوّی از حرمت و عظمت به مردم اعلام

می‌نمود و ماههای حرام را نیز بر می‌شمرد.<sup>۱۲</sup> عرب‌ها پس از بعثت نبی‌ی همچنان به انجام نسیء پای بند بودند. نسیء اول برای ماه محرم منظور می‌شد و صفر را محرم و ربیع الاول را صفر می‌نامیدند. نیز نسیء دوم برای ماه صفر بود و ماهی که پس از آن می‌آمد را هم صفر می‌نامیدند و این چنین گذشت تا نسیء در ماههای دوازده گانه متداول شد و به ماه محرم باز گشت کرد و آنگاه به مانند قبل آن را تکرار نمودند... از نتایج این کار تبدیل ماههای حرام به حلال بود و اینکه جنگ در ماههای [واقعی] حرام رخ می‌داد. و لذا این آیه کریمه نازل شد و نسیء را تحریم کرد: «انما النسیء زیادۃ فی الکُفَّرِ يُضْلِلُ بِهِ الَّذِينَ كَفَرُوا يَحْلُونَهُ عَامًّا وَ يَحْرُمُونَهُ عَامًّا لِيَوْمَئِواعِدَةٍ مَا حَرَمَ اللَّهُ فَيَحْلُوا مَا حَرَمَ اللَّهُ» [سوره توبه / ۳۷]<sup>۱۳</sup>

شاعر بنی کنانه قبلاً با افتخار سروده بود:

السنا النائسين على معد

و دیگری گفته بود:

شهرور الحل نجعلها حراماً

لنا ناسیء تمشون تحت لوائه

پیامبر اکرم ﷺ منتظر ماند تا اینکه در حجه‌الوداع برای مردم خطابه گفت و فرمود: «همانا زمان به هیئت روزی که آسمانها و زمین آفریده شد، دور می‌زند.» یعنی ماهها به موضع نخستین خود بازگشتند و عرب‌ها از تغییر آن دست برداشتند. آنگاه آیه تحریم نسیء را بر آنها تلاوت نمود. ولی آنها آیه را به غفلت نهادند و اسمی ماههای آنها چنان‌که بیرونی گفته به معانی خود دلالت نکردند.<sup>۱۴</sup>

دکتر انیس فریحه معتقد است<sup>۱۵</sup> که عرب جاهلیت، کبیسه را از عبرانی‌ها فرا نگرفتند، بلکه ترجیحاً آن را از آرامی‌ها اخذ نمودند چه به نظر او نام (قلمس) ریشه آرامی داشته و از یونانی گرفته شده است یعنی: Kalos (قلس) به معنای موسیقی، رقص و نواختن بر دف!!<sup>۱۶</sup> مبنای گاه شماری عرب‌ها در زمان جاهلیت، وقایع و ایام مشهور بوده است مثل بنای کعبه

توسط ابراهیم و اسماعیل علیہما السلام در حدود سال ۱۸۷۱ ق.م و یاسیل عزم به سال ۱۲۰ ق.م یا <sup>۱۷</sup> سال ۵۷۱ میلادی. برخی قبایل آنها نیز جنگ داحس و غبرا <sup>۱۸</sup> و حلف الفضول <sup>۱۹</sup> را مبنای گاه شماری قرار می‌دادند.

در حیات پیامبر اکرم صلوات الله علیه و آله و سلم تاریخ‌گذاری مسلمانان سال به سال بوده است. آنها سال اول هجری را سال إذن و سال دوم را سال قتال می‌گفتند.<sup>۲۰</sup> این وضعیت تا وفات پیامبر در شب دوشنبه ۱۳ ربیع الاول مطابق با ۸ حزیران / ژوئن سال ۶۳۲ میلادی<sup>۲۱</sup> ادامه یافت. مسلمانان در زمان خلیفه ابوبکر به جهت درگیر شدن با جنگ‌های رده و کوتاه بودن مدت حاکمیت او، مبنایی برای تاریخ‌گذاری خود قرار ندادند. اما در سال ۱۷ هجری، خلیفه عمر بن خطاب، دیوان‌ها را تأسیس نمود و خراج را پایه‌گذاری کرد و لذا تعیین مبدأ گاه شماری (تاریخ‌گذاری) به عنوان نیاز ضروری رخ نمود. پس از بررسی و مشورت، هجرت نبوی به جهت عدم اختلاف در زمان وقوع آن، مبدأ تقویم قرار گرفت. وقوع هجرت نبوی [یعنی ورود پیامبر به شهر مدینه] در روز دوشنبه هشتم ربیع الاول مطابق با ۱۳ ایلوی ۶۲۲ میلادی بوده است. و لذا برای ضبط حساب، آغاز تاریخ را اول محرم سال اول هجری قرار دادند. این روز، روز جمعه ۹۳۳ (ژوئیه) سال ۶۲۲ میلادی و مطابق است با سال ۴۳۸۲ تاریخ عبری و سال ۱۶ تموز اسکندر و سال ۱۳۷۵ در تاریخ رومان و سال ۳۳۸ در تاریخ قبطی.

بنابراین ملاحظه می‌کنیم که تاریخ عربی اسلامی پس از اینکه بر مبنای هجری استوار شد و تمامی اشکال نسیء و کبس را ملغی نمود در حقیقت در امتداد تاریخ عربی جاهلیت قرار گرفت. نیز این دسته ماههای عربی، تماماً عربی خالص و پیوسته و بدون انقطاع مورد استفاده و کاربرد در سراسر وطن عربی و کشورهای اسلامی به مدت بیش از چهارده قرن بوده است. این اسامی با دسته دیگری از اسامی ماههای مربوط به تقویم شمسی، همراه بوده است.

### مجموعه دوم: اسامی ماههای معرف و منقول از زبان سریانی

ابوریحان بیرونی در کتابش [الاثار الباقیه...]<sup>۲۲</sup> پس از سخن پیرامون تقویم عبرانیان و ماههای قمری آنها گفته: «...اما نصارای شام، عراق و خراسان، ماههای روم و یهود را ممزوج نمودند: بدین قرار که ماههای روم را استعمال کنند و مبدأ سال خود را اول ماه طمبریوس، ماه رومی (تشرین الاول) قرار دهند تا به رأس سال یهود نزدیکتر باشد. زیرا تشریی یهود کمی بر آن مقدم خواهد بود. آنها ماهها را به نامهای سریانی نامیدند: برخی از اسامی با [اسامی] یهود موافق و برخی مخالف آنها بودند... اهالی سورستان - یعنی بلاد شام - که قبل از اسلام، مسیحی بودند این اسامی را وضع نمودند و با این ماهها میان روم و یهود وساطت نمودند».<sup>۲۳</sup> بیرونی در ادامه می‌گوید: «... شهرت این ماهها به اندازه‌ای بود که مسلمانان نیز به این اسامی پناه جسته و در زمانهای کاری خود، از آنها بهره می‌بردند...» و اینک اسامی ماههای معرف سریانی و عبری:

ردیف	ماه‌سیریانی معرف	تعداد روزها	ماه عبری	تعداد روزها	ردیف
۱	تشرين قدیم (الاول)	۳۱	تشریی یا ایتائیم	۳۰	
۲	تشرين جrai (الثانی)	۳۰	مرحشوان یا بول	۳۰	
۳	کانون قدیم (الاول)	۳۱	کسلیو یا کسلیف	۳۰	
۴	کانون جrai (الثانی)	۳۱	طبیث یا طبیث	۲۹	
۵	شباط	۲۹ یا ۲۸	شباط یا شفط	۲۹	
۶	آذار	۳۱	آذار یا آذر	۲۹	
۷	نيسان یا نيسمن	۳۰	نيسان یا ايب	۳۰	
۸	ايار	۳۱	ايار یا زيو	۲۹	
۹	حزيران	۳۰	سيوان یا سيون	۳۰	
۱۰	تموز	۳۱	تموز یا تمز	۲۹	
۱۱	آب	۳۱	آب یا اوپ	۳۰	
۱۲	ايلول	۳۰	ايلول یا ايلل	۲۹	

در اینجا ملاحظه می‌شود که هشت اسم از اسامی ماههای سریانی معرف و ماههای عبرانی به جهت نزدیکی دو زبان [سریانی و عبری] شبیه به هم هستند. همچنان تعداد روزهای ماه شباط: ۲۸ روز است و هر چهار سال، یک روز به آن اضافه می‌شود و تعداد روزها به ۲۹ روز می‌رسد و آن را سال کبیسه می‌نامند. هر سال بدون اضافه تقسیم بر ۴ می‌شود. نیز سال شمسی این مجموعه تقریباً ۳۶۵ روز و یک چهارم روز است و سال کبیسه ۳۶۶ روز. اما سال عبری قمری ۳۵۴ روز است، این ماهها بر اساس همان ترتیب قدیمی قرار دارند از ماه تشرین الاول آغاز و به ایول ختم می‌شود. گفته می‌شود که اسامی این ماهها گرچه سریانی‌اند

اما قدمت آنها بیشتر است، زیرا سریانی‌ها خود از بابلی‌ها اقتباس کردند، چنانکه مقیاس‌ها و مکیال‌ها و آئین دینی و کشاورزی خود را از آنها اقتباس نمودند. اسمی ۹ ماه از این ماه‌ها شبیه به هماند و ماه‌های کانون الاول و الثاني و حزیران شبیه اسمی ماه‌های عبری نیستند.

### اسمی ماه‌های سریانی و معنای آن‌ها

ترتیب	اسم ماه	معنای آن
۱	کانون الثاني (۳۱ روز)	کانون اول و دوم: دو ماهی هستند در قلب زمستان و بین تیرین الثاني و شباط. کانون به زبان عربی به مفهوم آتش دان و بخاری است. کانونه و جمع آن: کوانین از همان ریشه است. کانون: آدم گرانجان و غیر قابل تحمل است و یا شخصی است که برای خبرگیری و سخنگیری می‌نشینند. خطیه شاعر [جهلی] در هجو مادرش گفته: اغیر بالا اذا استرعدت سرا... و کانوننا على المتجددثنا. عرب این دو ماه را قماح نیز نامیده است. قماح، نوعی دارو است که حیوان را از آب خوردن باز می‌دارد. استاد اتنیس فریحه گفته: (کانون، ریشه سامی دارد و آن فعل (کن) به معنای ثبوت واستقرار است. چه مردم در آن ماه از کار جدا شده؛ در منازل خود استقرار می‌یابند. ریشه سریانی این کلمه به معنای اساس و قاعده است و از آن کلمه‌ای به مفهوم اثنه یعنی سنگ‌های آتشدان، مشتق شده است.
۲	شباط (۲۸ یا ۲۹ روز)	این کلمه به صورت اشباط و سبط نیز آمده است و ریشه آن از زبان سریانی (شبط) است که به معنی زدن با تازیانه و یا به مفهوم وزیدن شدید بادها می‌باشد. این واژه در نقش بابلی به صورت (شتاباطو) آمده است. بابلی‌ها آنرا برای الاه رمان - الاه باد و طوفان - به کار می‌بردند. این واژه را عبرانی‌ها از بابلی‌ها اخذ کردند. نیز در تورات (سفر زکریا) این کلمه وارد شده و در اساطیر به آن دشمن مسنه اطلاق کردند زیرا برخی ایام ماه آذار را قرض گرفته تا روزهای باد و برف به طول بینجامد و برای افراد کهنسال، مشکل ساز شود.
۳	آذار (۳۱ روز)	احتمالاً همان واژه بابلی (ادارو) به معنی تاریکی و ظلمت است و مختص الاه

<p>آشور (پدرالاهه‌ها)؛ قدمما آزرا به فال خیر و برکت می‌گرفتند زیرا باران و آب در آن زیاد بوده است. در زبان سریانی آذار به معنی نور و درخشندگی است زیرا آغاز فصل بهار است این کلمه از ریشه (هدر) گفته شده زیرا رعد و برق مهیب در آن بوجود می‌آید. عوام می‌گویند: آذار الهدار (یعنی ماه آذار غران) این واژه بدون مدنیز تلفظ می‌شود (اذار).</p>		
<p>اصل واژه، بابلی است و معنای آن آغاز حرکت است. به جهت حلول سال مقدس دینی بابلی‌ها در روز ۲۱ آن یعنی روز معتدل بهاری؛ این کلمه به سریانی معنی سبزی و خرمی می‌هد و در عبرانی نیز همین معنا را می‌دهد؛ در تورات (سفر نحمیا و استیر) نیز آمده است....</p>	نیسان (۳۰ روز)	۴
<p>اصل آن بابلی است به معنای شکفتن و شکوفه (گل). نیز نوار از نور به معنای همان شکوفه هم نامیده شده زیرا نشانه بهار است؛ گفته شده: «نیسان، باران و ایار، شکوفه می‌آورد». این واژه سریانی است و ایار به عربی به مفهوم هوای گرم یا باد شمال است.</p>	ایار (۳۱ روز)	۵
<p>واژه‌ای است سریانی به معنای گندم و یا درو و یا خوشة‌ها؛ وجه تمسمیه آن درو کردن محصول در آن ماه بوده است. در میان بابلی‌ها این لفظ شایع تبوده بلکه در زبان عبری به جای آن، سیوان به شکل سیوان یا سیو آمده است.</p>	خریزان (۳۰ روز)	۶
<p>واژه‌ای است سریانی از اصل بابلی - سومری (دوزی) یا (دوموزی) به معنی فرزند زندگی یا فرزند نیکوکار. تموز اسم رب النوعی است که به اعتقاد سومری‌ها پس از مرگ، زنده می‌گوشت می‌شد. این رب النوع به تمامی دول شرق قدیم انتقال یافته است. فینیقی‌ها آن را به نام ادونیس؛ مصری‌ها به نام اوژوریس و کمعانی‌ها به نام ادون به معنای سید یا رب، می‌شناستند. رب النوع تموز، زوج عشتروت، الاه باروری، مادری و سمبول عشق و طبیعت در میان فینیقی‌هاست (جبيل).</p>	تموز (۳۱ روز)	۷
<p>می‌گویند که اصل آن بابلی است (آبو) به معنی میوه، گیاه و علف. واژه اب در سریانی یعنی محصول، فصل درو و میوه‌ی رسیده؛ آب الهاب، نیز گفته شده به جهت شدت گرما، اما در زبان عرب (اب) به مفهوم زراعت و گیاه است.</p>	آب (۳۱ روز)	۸

۹	ایولوی (۳۰ روز)	اصلش بابلی است. در سریانی و عبری به معنای عویل (ناله و زاری) است. ریشه آن در عربی، (ول) به معنای فریاد و زاری کردن است؛ چه گریه و زاری بر تموز در آن ماه رخ می داده است.
۱۰	تشرین الاول و	اصل آن بابلی است: تشرینو؛ در سریانی: تشری یا تشرای؛ و در عربی ریشه سامی دارد به معنی (شرع) یعنی آغاز نمودن، دلیل آن این که تشرین الاول، اولين ماه سال سریانی است و کشت و زرع در آن ماه و قبل از آمدن زمستان آغاز می شود.
۱۱	الثانی (۳۰ یا ۳۱ روز)	
۱۲	کانون الاول (۳۱ روز)	بنگرید به کانون الثاني

ملاحظه می کنیم که اسمی ماههای دوازده گانه یاد شده سریانی و بیشتر آنها دارای ریشه بابلی است. تعجب ندارد زیرا هر دو زبان جزو دسته زبان‌های حامی - سامی هستند که شامل مصری قدیم، حبشی، قبطی و بربی و نیز زبان‌های آکادی سریانی یا بابلی - آشوری، کنانی، آرامی یا سریانی، عبرانی و عربی می شده است. «این زبان‌ها در واژگان و صرف و ریشه، نزدیک هم‌اند». <sup>۲۵</sup> زبان‌های آرامی بر مناطق وسیعی از بلاد شام و بین النهرین سیطره یافت. بطريق زکا اول می گوید: «زبان سریانی یکی از مجموعه زبان‌های شرق قدیم (= زبان‌های سامی) است که [زیر مجموعه] زبان‌های آرامی به شمار می رود. این زبان در گذشته دور، انتشاری وسیع یافت و حروف الفبای زبان‌های متعدد شرقی قرار گرفت و بلکه به مدت زیادی زبان بین‌المللی تمامی شرق (قدیم) گشت. معروف است که سریان در اصل، ساکنان اصیل سوریه بوده‌اند و از قرن شانزدهم قبل از میلاد در بلاد آرام شام و آرام نهرین سکنی گزیدند و با گروه‌های سامی قدیم یعنی سومری‌ها، بابلی‌ها، آشوری‌ها، کنانی‌ها و فنیقی‌ها آمیختند و از تمدن، فرهنگ، اعتقادات و زبان‌های آنها تأثیر پذیرفتند» به علاوه بین زبان عربی و همان سریانی در مراحل و مکان‌های متعدد قبیل و بعد از اسلام تبادل وسیع زبانی به سبب نزدیکی

دو جانبی فرهنگی و زبانی، برقرار بوده است.

این اسامی ماهها از سریانی، معرب شد و جمهور مردم آن را استعمال کردند و آب و هوا، فصل‌ها، کشاورزی و اعیاد خود را بر اساس آنها تنظیم می‌نمودند. ابن ندیم در کتاب الفهرست در قرن چهارم هجری، به این اسامی تصریح داشته و در بحث‌ها و شروح خود آنها را بکار برد است. کتب میراث ادبیات قدیم عربی تا زمان نهضت جدید بر اساس کاربرد این اسامی تأثیف یافته و جمع آوری شده‌اند.

شاعر عباسی ابونواس گفته:

مضى ايلول وارتفع الحرور

محمد بن عبدالمملک زیات نیز چنین سروده است:

بردالماء وطال

و مضى عنك حزيرا

شاعر مصری جمال الدین نباته در قصیده‌ای در رثای فرزندش که در ماه کانون الثانی

وفات یافته چنین آورده:

فى شهر كانون وفاه الحمام، لقد

این اسامی دوازدهگانه عربی در بلاد شام و عراق از قدیم تا به حال بدون توقف، کاربرد داشته است. یعنی در کشورهای سوریه، عراق، لبنان، فلسطین و اردن.

اما برخی از کشورهای عربی از سال‌ها قبل و یا نزدیک‌تر، از کاربرد آن امتناع ورزیده‌اند و به جای آن از نام‌های ترجمه شده از انگلیسی و فرانسه که هر دو از زبان لاتین برآمده‌اند استفاده کرده‌اند.

### مجموعه سوم: اسمی ماههای اروپایی ترجمه شده‌اند.

سال رومی‌ها از ۱۰ ماه قمری تشکیل می‌یافته است از ماه مارس آغاز و به ماه دسامبر منتهی می‌شود. هر ماه شامل ۳۰ روز و هر سال مجموعاً ۳۶۵ روز است که ۶۰ روز دیگر به اسم (مکمل) به آن اضافه می‌شود. اسمی ۴ ماه رومی، اسمی الاهه‌ها و ۶ تای دیگر به شماره‌شان شناخته می‌شود. آنها مبدأ تاریخ گذاری را تاریخ بنای روم (۷۵۳ ق.م) نهادند و آنگاه اصلاحاتی در این تقویم داده شد که مهم‌ترین آن سه تا می‌شوند:

#### (الف) تقویم نومابومبیلوس:

که دومین اباطره (۷۱۵ - ۶۷۲ ق.م) است: او دو ماه ژانویه و فوریه را اضافه کرد و ماهها را پشت سر هم ۳۰ و ۲۹ روز ثبت نمود و هر دو سال، یک ماه ۲۲ یا ۲۳ روزه را به آنها افزود.

#### (ب) تقویم یولیانی (۴۵ ق.م):

یولیوس قیصر در سال ۴۶ ق.م از منجمی مصری به نام سوسيگنس (Sosigenes) برای تنظیم تقویم، استعانت جست و او این تغییرات را به انجام رساند: ۱. او بر سال شمسی تکیه کرد و آن را ۳۶۵ قرار داد و سال کبیسه را در هر چهار سال ۳۶۶ روز و برخی ماهها را ۳۰ روز و برخی را ۳۱ روز تعیین کرد. ماه فوریه در سال عادی ۲۸ روز و در سال کبیسه ۲۹ روز شد و مبدأ تاریخ را روز اول ژانویه سال ۷۰۹ یعنی روز بنای شهر رم قرار داد. در سال ۴۴ ق.م نام یولیوس را به ماه هفتم و در سال ۳۱ ق.م نام اگوست را به ماه هشتم اطلاق نمود و هر یک از آنها را به تساوی ۳۱ روز قرار داد تا احساس برتری یکی بر دیگری نشود. از مهم‌ترین مشکلات این تقویم: عدم انطباق اسمی بر ترتیب ماهها بود؛ سپتامبر یا ماه هفتم، نام ماه نهم شد و دسامبر یا ماه دهم، نام ماه دوازدهم... دیگر مشکل آن، اختلاف تعداد روزهای ماه

بود. چه تعداد روزهای برخی ماهها ۳۰ و برخی ۳۱ روز می‌شد و این مبدأ خطا به شمار می‌رفت.

#### ج) تقویم یولیانی (ژولین) مسیحی:

این تقویم را راهب اکسیگیوس (Exiguus) متوفی به سال ۵۵۰ میلادی تنظیم نمود. او بر اساس تولد حضرت مسیح در سال ۲۵ دسامبر / کانون الاول سال ۷۵۴ یعنی بنای شهر رم، آغاز سال را ۲۵ مارس / آذار یعنی روز عید پاک قرار داد. و بعد از آن شروع سال در هفته‌هایی که پس از عید میلاد می‌آمد، در نظر گرفته می‌شد. و این همان تقویمی است که به تقویم مسیحی شرقی شناخته می‌شود که در سال ۱۴۳۱ میلادی توسط کلیسا به ثبت رسید.

#### د) تقویم گرگوری:

در سال ۱۵۸۲ میلادی پاپ گرگوریوس سیزدهم چنین استنباط نمود که اعتدالِ ریبعی، بر اساس تقویم یولیانی در ۱۱ آذار (مارس) واقع می‌شود و نه در ۲۱ مارس. و لذا گلاویوس راهب را برای اصلاح تقویم مأمور کرد. بدین قرار که سال شمسی حقیقی از سال یولیانی کمتر است یعنی [طول متوسط] سال ژولین ۲۵ / ۳۶۵ روز بوده و در مقایسه با [طول متوسط] یکسال شمسی معادل ۱۱ دقیقه و ۱۴ ثانیه طولانی‌تر است. بر این حساب، تفاوت سال شمسی و سال ژولین هر ۴۰۰ سال، ۳ روز می‌شود. و لذا او تعیین کرد که ۱۰ روز از سال ۱۵۸۲ میلادی ساقط نمایند یعنی ۵ اکتبر، ۱۵ اکتبر به حساب آید. این تقویم از آن پس به تقویم‌گرگوری نامیده شد و دولتها و کلیساها غربی آن را اجراء نموده و در محاسبات، اعیاد و امور خود آن را ملاک قرار دادند. اما پارهای از گروههای مسیحی شرقی، اعیاد خود را به جهت دلایل دینی و سیاسی، همچنان بر اساس تقویم یولیانی (ژولین) شرقی تنظیم می‌کنند.

تفاوت کنونی تقویم یولیانی و گرگوری به ۱۳ روز و ۳ روز رسیده است. زیرا ۴۰۰ سال از تصحیح اول (در سال ۱۵۸۲م) می‌گذرد. به علاوه نجومیان بر این هستند که تفاوت‌های کوچکی بین این دو تقویم، در حال ایجادند و احتمالاً در هر چهار هزار سال، یک روز کامل را تشکیل دهنند. به هر روی این همان حساب شرقی اصلاح شده مطابق با تقویم گرگوری است و مورد کاربرد برخی از کلیساها ارتودوکسی در دنیا کنونی نیز است.

### اسامی و معانی ماههای معزّب از زبان‌های اروپایی

ردیف	نام ماه	معنای آن
۱	ینایر (=ژانویه) کانون (الثانی) ۳۱ روز	لاتین: Janvier; انگلیسی: January; فرانسه: رومی‌ها آن را به اسم الاهه یانوس (Janus) یعنی الاهه خورشید و فرزند الاه آپولون که نگهبان درهای آسمان و الاهه جنگ و صلح بوده نامیدند آنها او را به شکل انسانی دو صورته که به دو جهت مخالف نگاه می‌کند تصور کردند. یعنی در آغازین روزهای ماه به گذشته نظر کرده با آن وداع می‌کند و به سال جدید بشارت کنان نظر می‌کند. الاهه یانوس دارای معبده بوده که درهای آن در ایام جنگ، باز و در ایام صلح، بسته است. این درها دوازده در (به عدد ماههای سال) دارند. در اول روز ماه، رومی‌ها، محافظی را تشکیل می‌دادند و برای پانوس، عسل، خرما و حلوای پیشکش می‌کردند. این عید بتپرستانه بعدها به عید آغاز سال، تبدیل شد. هدایای رد و بدل شده بین آنها کارت پستال‌های تهنیت بوده است.
۲	فبرایر (=فوریه) شباط) ۲۸ یا ۲۹ روز	لاتین: Fevrier; انگلیسی: February; فرانسه: فوریه از واژه Februa، جمع کلمه Februum، به معنای کفاره و آمرزش گرفته شده است. یعنی عید تطهیر و تقدیس رومی‌ها، مردم در پانزدهمین روز ماه، عیدی بر پامی کردند و روح خود را از گناهان پاک می‌ساختند و خانه‌ها و لوازم آن را تمیز می‌کردند. و عید گرگی را که روموس رومیلوس (بایان شهر رم) را نجات داد و به آن دو شیر خواراند، بر پا می‌کردند. این ماه، مخصوصاً الاهه نپتون - اله دریا - بود زیرا باران در آن ماه زیاد می‌بارید. آنها از این الاه به زنی یاد می‌کنند که لباسی آبی به تن دارد و در دستش مرغابی و در کنارش، حوضی است لبریز از آب و جلوی پای او مرغ ماهیخوار ایستاده است.
۳	مارس (=آذار) ۳ روز	لاتین: Martius; انگلیسی: March; فرانسه: Mars نام آن از اسم الاهه مارس یعنی مریخ یا همان الاهه جنگ در نزد یونانیان گرفته شده است و قبل از آن الاهه زراعت و گیاه بوده است. در انگلستان آن را طولانی‌ترین ماه می‌شمرند و از آن به طوفان و خروشان و غرنده و یا طولانی‌ترین ماه یاد

<p>می‌کنند. زیرا به اعتقاد آنها، این ماه سه روز از شهر آوریل را به قرض گرفته است. سال رومانی‌ها با این آغاز می‌شود. این ماه در انگلستان تا قرن هجدهم [میلادی] ماه اول سال قانونی به شمار می‌رفت و در فرانسه نیز اولین ماه سال به شمار می‌رفت تا اینکه پادشاه شارل نووزدهم، در سال ۱۵۶۴ میلادی، ژانویه را مبنای آغاز سال قرار داد.</p>		
<p>لاتین: Avril؛ انگلیسی: April؛ فرانسه: Aprilis این ماه به ونوس یا افرودیت -الله زیبایی و دوستی- در نزد یونانیان، منسوب است. چه آنها معتقد بودند که این اله، گل‌ها و غنچه‌ها را بازمی‌کند و درهای آسمان را می‌گشاید تا خورشید پس از پنهان شدن در فصل زمستان، دوباره نور افشاری کند. این ماه آغاز بهار است: فصل سبزی و خرمی و نسیم روح بخش. آوریل از ریشه Aprice به معنای بازگشایی و گل‌هاست. این ماه در پاره‌ای از قبایل شمال اولین ماه سال به شمار می‌رفت و بعدها، ژانویه آغاز سال قرار گرفت. مردم یونان اول آوریل را که تبدیل به افسانه معروف نیسان شد، هرگر فراموش نکرده‌اند.</p>	<p>ابریل (=آوریل)= نیسان ۳۰ روز</p>	۴
<p>لاتین: Maius یا Maia یا Maja؛ انگلیسی: May؛ فرانسه: Mai این ماه به الاهه مایا، الاهه رشد و باروری و حاصلخیزی در نزد رومیان منسوب می‌شود. او دختر اطلس حامل زمین و مادر الهه عطارد (خادم آلاهه) می‌باشد... اولین کسی که مه / می را به این شهر اطلاق کرد، رومولس - مؤسس شهر روم - بوده اقدام وی به جهت احترام به الاهه مه بوده است. در حال حاضر در اولین روز این ماه عیدی جهانی برای کارگران برپا می‌شود.</p>	<p>مایو (می / مه = ایار) ۱۳ روز</p>	۵
<p>لاتین: Junius؛ انگلیسی: Juniu؛ فرانسه: Juin این نام برگرفته از نام قبیله یا خانواده رمی است که دارای شهرت و مجد بوده‌اند به نام: ژوینوس بروطوس. این ماه به جهت تکریم میر کوریوس است که همواره به صورت جوانی متصور می‌شود و به او ژوینوس گفته‌اند. انگلیسی‌ها این ماه را ماد خشکی یا ماه گرمی یا ماه چراگاه‌ها می‌نامند. زیرا معتمد و لا حیوانات خود را در این ماه برای چرا در مزرعه‌های سرسبز رها می‌کنند.</p>	<p>جوان (=ژوئن)= حزیران ۳۰ روز</p>	۶

<p>لاتین: Julius؛ انگلیسی: July؛ فرانسه: Juillet</p> <p>این نام منسوب است به امپراطور مشهور رومی: یولیوس قیصر (= ژولیوس سزار) که در آن ماه (۱۰۰ - ۴۴ ق.م) متولد شد. به این ماه قبل از نام ژوئیه، ماه پنجم (Quintilis) می‌گفتند زیرا از جهت ترتیب، پنجمین ماه رمی‌ها به حساب می‌آمد. انگلیسی‌ها به آن، نام «ماه عروضی» اطلاق کردند.</p>	<p>یولیو (= ژوئیه) تموز) ۳۱ روز</p>	۷
<p>لاتین: Augustus؛ انگلیسی: August؛ فرانسه: Aout</p> <p>این ماه به امپراطور رمی آگوست قیصر اکتاویوس منسوب است. این واژه از کلمه لاتینی Augere گرفته شده است. بیشترین پیروزی‌های آگوست / اگسطس در این ماه، دلیل اطلاق این اسم بر آن شده است. آنها روزهای این ماه را ۳۱ روز قرار دادند تا تعداد آن از روزهای ماه ژوئیه که نام یولیوس قیصر را به دوش می‌کشد کمتر نباشد. این ماه قبلاً به ماه ششم (Sexlilis) خوانده می‌شد زیرا از جهت ترتیب، ششمین ماه سال رمی‌ها به شمار می‌رفته است. این ماه را ساکسون‌ها، ماه انبار نیز نامیده‌اند زیرا در آن ماه مردم انبارهای خود را از محصولات پر می‌کردند.</p>	<p>اغسطس (= اوت) آب) ۳۱ روز</p>	۸
<p>لاتین: September؛ انگلیسی: September؛ فرانسه: Septembre</p> <p>به معنی ماه هفتم است و از ریشه لاتینی Septem به معنای (هفت) ماخوذ است. زیرا در ترتیب سال رمی که از ماه مارس (آذار) شروع می‌شود، هفتمین ماه به حساب می‌آید. انگلیسی‌ها به آن ماه (ماه عریان) و فرانسویان در ایام پادشاهی شارلمان به آن (ماه درو) می‌گفتند.</p>	<p>سبتمبر (= سپتامبر) ایلوول) ۳۰ روز</p>	۹
<p>لاتین: Oct ober؛ انگلیسی: October؛ فرانسه: Octobre</p> <p>به معنی ماه هشتم است و از ریشه لاتینی Octo به معنای (هشت) ماخوذ است. زیرا در ترتیب سال رمی که از ماه مارس (آذار) شروع می‌شود هشتمین ماه به حساب می‌آید. ساکسون‌ها آن را (ماه شراب) نامیدند. زیرا انگورها در آن ماه جهت تهیه شراب فشرده می‌شوند. اسلاموها نیز آن را (ماه زرد) نامیدند. زیرا در آن ماه برگ درختان پژمرده و زرد می‌شوند.</p>	<p>اکتوبر (= اکتبر) تشرين الاول) ۳۱ روز</p>	۱۰

<p>لاتین: November؛ انگلیسی: November؛ فرانسه: Novembre به معنی ماه نهم است و از کلمه لاتین Novem به معنی (نه) ماخوذ است. زیرا نهمین سال رمی به حساب می‌آید. انگلیسی‌ها آن را (ماه طوفان و خون) نامیدند. اما بعدها به آن (ماه صلح و آرامش) گفته‌ند. زیرا در آن ماه جنگ جهانی اول به پایان رسید.</p> <p>لاتین: Desember؛ انگلیسی: Desember؛ فرانسه: Desembre به معنی ماه دهم و از کلمه لاتینی Desem به معنای ده ماخوذ است. زیرا دهمین سال رمی که با ماه مارس شروع می‌شود به حساب می‌آید. این ماه آخرین ماه سال میلادی شمسی است.</p>	<p>نوامبر (نومبر = تشرین الثاني) <sup>۳۰</sup></p> <p>روز</p>	۱۱
	<p>دیسمبر (دسامبر = کانون الاول) <sup>۳۰</sup></p> <p>روز</p>	۱۲

ابوریحان بیرونی در کتاب *الآثار الباقیة*<sup>۲۷</sup> گفته است که عباس آملی در کتابش (دلائل القبله) آورده که مغربی‌ها ماههایی را به کار می‌برده‌اند که اوایل آن با ماههای قبطی یکسان است. این اسمای بدین قرارند: ینیر، فبریر، مرسه، ابریر، مایه، یونیه، یولیه، اگست، ستنبر، اکتوبر، نووفمبر، دخیمر.

این اسمای، اسمای تحریف شده و مورد کاربرد رمی‌ها بوده است. یعنی: ینواریوس، فبراریوس، مرطیوس، افریلیوس، مایوس، یونیوس، یولیوس، اگسطس، سطربیوس، طمبریوس، نوامبریوس، دمبریوس، ولذا بعید نیست که ساکنان بلاد مغرب مستقیماً از طریق اندلس، اسمای ماهها را از زبان رم یا رمیان نزدیک به آنها در زمان حکمرانی آنها بر سرزمین‌های مغرب، اقتباس کرده‌اند.

بعد از این گزارش تاریخی و زبانی ماهها، کیفیت کاربرد کنونی اسمای ماهها را در کشورهای عربی بیان می‌داریم:

کشورهای: امارات متحده عربی، بحرین، قطر، عمان، کویت، یمن، سعودی، سودان و

مصر:

(ینایر، فبراير، مارس، افریل، ابریل، مایو، یونیو، اگسطس، سپتامبر، اکتوبر، نوفمبر، دیسمبر):

کشورهای: تونس، الجزایر:

(جانفی، فیفری، مارس، مای، جوان، جولیله، اوت، سپتامبر، اکتوبر، نوفمبر، دیسمبر).

کشور مغرب:

(ینایر، فبراير یا یبراير، مارس، افریل، مای یا مایو، یونیو یا یونیه، یولیوز، غشت، شتمبر، اکتوبر، نوفمبر، دیسمبر یا دجنبر).

کشور موریتانی اسلامی:

(ینایر، فبراير یا یبرايل، مارس، افریل، مایه، یونیو یا یونیه، یولیه، اگسطس یا اغشت، شتمبر، اوکتوبر، نوفمبر، دیسمبر یا دجنبر).

#### دو نکته:

۱. در برخی از کشورهای عربی، اسامی ماه‌های یاد شده (مغرب)، بین دو پرانتر و پس از اسامی لاتین آن می‌آید مانند دولت کویت:

۲. در اندلس قدیم و اکنون در مغرب عربی، ماههایی تحت عنوان ماههای کشاورزی مستعمل است که واژگان آن از لاتینی اخذ شده مانند، جانفی، فیفری، مارس... این ماهها با تفاوت ۱۳ روز با سال تقویم یولیانی توافق دارند.

#### اسامی دیگر ماه‌ها:

در کنار اسامی ماه‌های ذکر شده که در کشورهای عربی و در بیشتر دولتهای دیگر، متداول و شایع است، اسامی دیگری نیز در بردهای از زمان و در کشوری معین یافت شده است.

اتحادیه ملی فرانسه در تاریخ ۲۴ تیرین الثانی / نوامبر ۱۷۹۳ میلادی در ایام انقلاب فرانسه، تقویم جدیدی به نام تقویم جمهوری وضع کرد. سال در این تقویم با اعتدال پائیزی یعنی در ۲۲ ایول / سپتامبر آغاز می‌شد. هر سال به دوازده ماه و هر ماه به ۳۰ روز تقسیم می‌شد. به اضافه ۵ روز تکمیلی برای برگزاری جشن‌های جمهوری. اسامی این ماهها بدین قرار است.

**الف) ماههای پائیزی:**

۱. ماه برداشت؛ ۲. (Brume) Brumaire = ماه مه / مه  
آلد؛ ۳. (Frimas) Frimaire = ماه سرمه.

**ب) ماههای زمستان:**

۱. (Vent) Ventose .۲. (Pluie) Pluviose .۳. (Nege) Nivose = ماه برف؛  
ماه باران؛ ماه باران؛ ۲. (Fleur) Floreal = ماه شکوفه و  
ماه باد؛

**ج) ماههای بهار:**

۱. (Germination) Germinal = ماه بذرافشانی؛ ۲. (Prairie) Prairial = ماه چرا.  
گل؛ ۳. (Fructidor) Fructidor = ماه محوصل.

**د) ماههای تابستان:**

۱. (Moisson) Messidor = ماه درو؛ ۲. (Chaleur) Thrmidor = ماه حرارت؛ ۳. (Duodi) Duodi = ماه شمشاد؛  
ماه محوصل.

به علاوه هر ماه به جای ۴ هفته به سه دهه تقسیم‌بندی می‌شد و هر دهه: Decade نامیده می‌شد. اسامی روزها نیز بر اساس روش شماره گذاری عادی نامگذاری شد: روز اول: Primidi؛ روز دوم: Duodi؛ روز سوم: Tridi؛ روز چهارم: Quartidi؛ روز پنجم: Quintdi؛ روز ششم: Sextidi؛ روز هفتم: Septidi؛ روز هشتم: Octidi؛ روز نهم: Nonidi؛ روز

دهم: Decadi

این تقویم از ایام انقلاب فرانسه به مدت ۱۳ سال (از سال ۱۷۹۳ تا ۱۸۰۶ م) متداول و سپس باطل شد.

در جمهوری عربی لیبی نیز اسامی جدیدی برای ماهها بر اساس شروع تاریخ از وفات پیامبر اکرم ﷺ به جای هجرت نبوی وضع شده است. بدین قرار: نار (زانویه); نوار (فوریه); ریب (مارس); طیر (آوریل); ماء (مه); صیف (ژوئن); ناصر (ژوئیه); هانیبال (اوت); فاتح (سپتامبر); تمور (اکتبر); حرث (نوامبر); کانون (دسامبر) این اسامی و مبداء وفات [نبوی] مورد کاربرد کنونی جمهوری عربی لیبی است.

#### شیوه یکسان سازی اسامی ماهها:

پس از این گزارش مختصر درباره اسامی و معانی ماهها و اماکن به کارگیری آنها در کشورهای عربی؛ می‌توان در مورد کاربرست شیوه بایسته برای یکسان سازی این اسامی در جای جای کشورهای عربی سخن گوییم:

۱. در مورد اسامی عربی ماههای مربوط به تقویم هجری قمری (محرم، صفر و...) باید گفت که کاربرد آنها در کنار تقویم شمسی به دلایل ذیل بدیهی و اجتناب ناپذیر است:
  - (الف) اصالت عربی این اسامی و ارتباط محکم آنها با اعتقادات اسلامی؛
  - (ب) در آمیختگی آنها با تمدن دینی، ادبی و علمی اسلامی؛
  - (ج) کاربرد پیوسته و هزار و چهار ساله آن در کشورهای عربی و اسلامی
۲. اسامی ماههای منقول از زبان سریانی [کانون الثاني، شباط و...] دارای این ویژگی هستند:

(الف) این اسامی از زبانهای سامی و نزدیک به زبان عربی، مغرب (عربی شده) هستند. الفاظ دو ماه کانون الاول و کانون الثاني، الفاظ عربی و یا مشترک با سریانی هستند؛ الفاظ دوازده گانه این دسته، از

ریشه زبان آرامی سریانی‌اند. این زبان نزدیکترین زبان سامی به عربی است. اسامی نه ماه از این دسته نیز دارای ریشه بابلی است و زبان بابلی هم از زبان‌های سامی به شمار می‌رود. وامگیری یک زبان سامی از زبان سامی دیگر، طبیعی است به ویژه اینکه بین سخنگویان هر دو زبان، زندگانی مشترک و همزمان وجود داشته باشد و آیندگان از زبان، فرهنگ، هنر، علم و تمدن گذشتگان بهره برند.

(ب) این الفاظ در منطقه جنوب‌فارسی و تمدنی واحد، متولد و متداول شد. ما آثار طبیعت و ویژگی‌های جو و آب و هوا را در آنها احساس می‌کنیم: باران‌های (آدار) و رعد و برق مهیب آن، گیاه و سرسیزی (نبیسان); شکوفه‌ها و گل‌های (ایار) و درخشش آنها؛ خوش‌های (حزیران) و دروی آن؛ و دروی (آب) و محصولات آن. کشاورز را می‌بینیم که در (تشرین) در بیابان شنوار یا غوطه دمشق، زمین را شخم می‌زند تا اینکه (کانون) می‌آید و بادها شروع به وزیدن می‌کنند و باران می‌بارد و هوا به سردی می‌رود و او به خانه‌اش پناه می‌برد و در کنار آتش خود را گرم می‌کند.

(ج) اسامی یاد شده با وزن‌های صرفی عربی مطابقت دارد: شباط بر وزن فعال، آدار بر وزن افعال، ایار بر وزن کمال. این الفاظ، معرب (عربی شده) هستند و نه دخیل. واژه معرب حکم واژه عربی را دارد. افرون بر این الفاظ مذکور دارای طنین صوتی ملايم و روان و موسيقیابي است و گوش و بيان از آنها لذت می‌برند.

(د) این الفاظ از قديم با تمدن عربی امتزاج یافته و در آثار ادبی و علمی انتشار یافته است. همچنان شاعران در شعر خود و ادباء در نثر خود، آنها را به کار برده‌اند که نمونه‌های آن را قبل ارائه داديم. و همچ فرد عربی در اصالت آن شک نخواهد کرد.

جز اينکه برخى از کسانى که اين اسامى را به کار نمی‌برند در مورد تعتمیم کاربرد آنها اشکالاتی را به اين شرح وارد کرده‌اند:

۱. اگر این اسامی از سریانی معرب هستند، دیگر اسامی ماهه‌ای [اروپایی] یعنی: ینایر (زانویه)، فبراير (فوریه)... نیز از زبان انگلیسی و فرانسوی و در اصل از ریشه لاتینی، معرب شده‌اند. در این

صورت هر دو دسته اسامی در معرب بودن، مشابه هستند.

بی اساسی این اشکال، واضح است. چه عربی کردن از زبان سامی با عربی کردن از زبان هندی - اروپایی قابل مقایسه نیست، زیرا اسامی دسته اول معرب هستند و اسامی دسته دوم نه معرب بلکه اسامی دخیل هستند و اوزان آنها با اوزان عربی مشابه‌ت و تناسب ندارند. و این باعث گردیده که اسامی دسته دوم با ذوق و سلیقه عربی همسان در نیامده و برگوش و نطق سنگینی کند. علاوه بر این دو اسم از این دسته، اسامی دو پادشاه رومی است و چهار تای آن، ارقامی است که مفهوم آن تعبیر یافته و مابقی به اساطیر بت پرستی مربوط می‌شود.

همچنین اسامی گروه اول از قدیم تا به حال، به یک صورت نوشته و با یک آوا تولید می‌شوند. حال آنکه اسامی دسته دوم به جهت اخذ آنها از زبان انگلیسی و فرانسه، به گونه‌های مختلف گفته و نوشته می‌شوند. مثلاً ماه آب را در مصر و سودان؛ اگسطس؛ و در تونس و الجزایر؛ اوت و در مغرب غشت؛ و در موریتانی أغشت می‌گویند و همچنین ماه ایلوول را در مصر و سودان؛ سپتامبر؛ در مغرب سُتمبر و در موریتانی: شُتمِر گویند و مانند آن.

۲. چهار اسم از اسامی این دسته هر یک شامل دو لفظ به جای یک لفظ واحد هستند: کانون الاول، کانون الثاني، تشرین الاول، تشرین الثاني. و این موجب بروز مشکلاتی در نوشتن و قرائت و انتساب آنها می‌شود.

این اعتراض نیز ضعیف است زیرا چه ضرری دارد که تعداد کلمات این اسامی، شانزده لفظ به جایدوازده لفظ باشد. آنگاه برخی از اسامی عربی ماههای مربوط به تاریخ هجری نیز دو کلمه‌ای هستند: ربیع الاول، ربیع الثاني، جمادی الاولی، جمادی الثاني. و این موجب نشده است که از اهمیت و صلاحیت و پذیرش ماههای یاد شده چیزی کاسته شود. این در حالی است که انتساب در ماههای دیگر مشکل‌تر است.

۳. اسامی این دسته، جز در پنج کشور از جمله بلاد شام و عراق کاربرد ندارند حال آنکه اسامی دیگر یعنی ینایر، فبراير و... در دیگر کشورهای عربی متداول است. این کشورها پر جمعیت‌تر و وسیع‌تر از

کشورهای قبلی هستند و به علاوه در بلاد مغرب نیز خیلی زود نفوذ یافتند.

این اشکال و اعتراض نیز سست است به ویژه اینکه همه می‌دانیم که گسترش کاربرد ماههای منتقل از انگلیسی و فرانسه به سبب تأثیر حکمرانی خارجیان انگلیسی و فرانسوی بر پارهای از کشورهای عربی از اوایل قرن نوزدهم تا اواسط قرن بیستم (میلادی) بوده است. این استعمار گران سعی داشتند تا زبان و فرهنگ خود را بر ابناء این کشورها مسلط و بلکه آن را تحمیل نمایند. برخی از سران و با نفوذها و ذی نفع‌های عرب در این کشورها از این رویه پیروی نمودند.

اما در مورد کاربرد قدیمی این اسمای در بلدان مغرب [اسلامی] باید گفت که تقلید ضعفاً از قدرتمندان نیز امری است که در هر زمان و مکان شایع و مشهور بوده است و دلیل آوردن به آن صحیح نخواهد بود.

بنابر مطالب یاد شده اعتقاد داریم که تعمیم و گسترش کاربرد اسمای عربی یا معرب ماهها، کاری مفید و مطلوب خواهد بود و گامی مهم در راه یکسان‌سازی لغوی و فرهنگی‌ای است که همگان در تحقق آن اهتمام دارند. و آنگاه پس از هموارسازی موضوع، تمامی فرهنگیان و دانش‌آموزان در تمامی کشورهای عربی، نسبت به اسمای دیگر ماههای عربی که از انگلیسی و فرانسوی گرفته شده‌اند، ناآگاه نخواهند بود. آموزش این دو زبان در مدارس عربی، بطور مستمر برپاست و دانش‌آموزی که در آنجا درس می‌خواند از سال‌های آغازین آموزش، به فراگیری اسمای ماههای خارجی می‌پردازد... و ما بدین‌وسیله خطأ و لغشی را که شرایط تاریخی و جغرافیایی و سیاسی موجب آن بوده‌اند، اصلاح می‌کنیم و پذیرش آن را نخواهیم داشت.

اما راه دستیابی به یکسان‌سازی یا غلبه دادن کاربرد ماههای عربی در تمامی کشورهای عربی چیست؟

اتحادیه کشورهای عربی و سازمان‌های آن و به ویژه سازمان عربی تربیت، فرهنگ و علوم با این موضوع اختلافی در بین کشورهای عربی، مواجه شد و در مقابل آن شیوه‌ای موفقیت‌آمیز را در پیش گرفت. این سازمان در اسناد و انتشارات خود، تاریخ هجری و ماههای معروف آن را به کار برده و تاریخ

میلادی را به آن الحق نموده است. چنانکه مجله (شئون عربیه) که دبیرخانه کل اتحادیه آن را انتشار می‌دهد و نیز مجله (العربیه للثقافه) که آن را سازمان مذکور انتشار می‌دهد و نیز کشور کویت، هر یک به همین شیوه عمل نموده‌اند.

این شیوه، شیوه‌ای است موقت و گذرا و تکیه بر آن در مدت طولانی، به صلاح خواهد بود و این کار ما را از تعیین اسم واحد برای هر ماه بی نیاز نمی‌کند.

حکایت یکسان‌سازی اسامی دوازده ماه، همان حکایت یکسان‌سازی تمامی امور زبانی و فرهنگی و اصطلاحات علمی و ادبی را دارد که مورد پذیرش و خواست همگان است موضوعی که شایسته است با زحمت و برنامه، مورد بررسی قرار گیرد به نحوی که شرایط التزام به کاریست تصمیمات اتخاذ شده فراهم و رضایت کامل به دست آید. در این راستا برداشتن گام‌های ذیل مطلوب خواهد بود:

۱. مؤسسه نظامدهی تعریف در رباط که زیر مجموعه سازمان عربی تربیت، فرهنگ و علوم است، وظیفه تحقیق این موضوع و پیشنهادات و تصمیمات مربوط به یکسان‌سازی را عهدهدار شود تا این کار را در موضوعات نظاممندی و یکسان‌سازی خود قرار دهد.

۲. مؤسسه یاد شده، موضوع را بر مجتمع و آکادمی‌های زبان عربی عرضه بدارد تا تحقیق و بررسی و تصمیمات نهایی با هماهنگی و اتحاد این مجتمع و دانشگاه‌های عربی و محافل عربی و محافل علمی، به انجام رسد.

۳. ارائه نتایج این بررسی‌ها و آرا به کنفرانس تعریف - که هر دو سال یکبار برگزار می‌شود و در آن نمایندگان دولتهای عربی و مجتمع و اتحادیه مجتمع و دانشگاه‌ها و اتحادیه علمی عربی و کارشناسان حضور دارند - تا در مورد کاربرد ماههای عربی یا مغرب (یعنی کانون الثانی، شباط و...) قطعنامه مناسب صادر نمایند.

به نظر من پیروی تمامی کشورهای عربی از روش موقتی که اتحادیه کشورهای عربی و سازمان‌های مربوطه و نیز کشور کویت برگزیده، تا زمان اتخاذ تصمیم همگانی در برآورده کردن خواسته، امری شایسته خواهد بود....

پی‌نوشت‌ها:

۱. این نوشتار ترجمه‌ای است از مقاله: اسماء الاشهر فی الْبَلَادِ الْعَرَبِیَّةِ و طریقة توحیدها که در مجله‌ی مجمع اللغة العربية بدمشق، مجلد ۷۰ شماره سوم (صفر ۱۴۱۶ ق / تموز ۱۹۹۵ م) به چاپ رسیده است. م
۲. ابوريحان محمد بن احمد بيروني خوارزمي، الآثار الباقية عن القرون الخالية، ص ۶۰ و ۶۱.
۳. همان، ص ۶۳.
۴. دکتر امیس فریحه، اسماء الاشهر و العدد و الايام و تفسیر معانیها، جروس برس بطرابلس لبنان، ص ۱۰۷.
۵. ابوريحان بيروني، همان، ص ۶۱.
۶. همان، ص ۶۴.
۷. عرب عاریه، دومین طبقه از عرب‌های بائده‌اند که در اصطلاح نسب شناسان، فرزندان و زادگان قحطانند و اینان با عدنانیان که مستعرب انگاشته می‌شوند، رقابت می‌داشته‌اند. اما به عرب مستعربه، عدنانیان، معدیان و نیز اربیان گفته می‌شود و اینها از پشت اسماعیل بن ابراهیم و زنش رعله دختر مضاض بن عمرو جرهی هستند. برای تفصیل بیشتر ر.ک: تاریخ مفصل عرب قبل از اسلام، دکتر جواد علی، ترجمه دکتر محمد حسن روحانی، ج ۱، ص ۳۱۹ به بعد.  
(متترجم)
۸. جُمُعَهُ و جُمُعَهُ و جُمُعَهُ نیز گفته می‌شود: جمع آن جُمَعَ است.
۹. ابوريحان بيروني، همان، ص ۱۱ - ۱۲.
۱۰. فقیم: مصغر فقم است یعنی فک.
۱۱. ثمامه: سبزی و چیز کم است.
۱۲. برای تفصیل مطلب از جمله بنگرید به فردینالد و وستنفلد و ادوارد ماہلر، تقویم تطبیقی هزار و پانصد ساله هجری قمری و میلادی، مقدمه و تجدید نظر از دکتر حکیم الدین قریشی، ص ۱۶ به بعد؛ دکتر رضا عبدالهی، تحقیقی در زمینه گاه شماری هجری قمری و میلادی، ص

## ۱۵ به بعد. (مترجم)

۱۳. امام فخر رازی برای نسیء دو معنای متفاوت قائل است: الف) تاخیر (که کلمه نسیه هم از همین است) ب) افزایش نسیء را به معنای کبیسه گرفتن سال و تغییر ماه حج و تعویض و جایه جایی ماههای حرام چهارگانه می‌داند و علت آن را دو چیز می‌داند: الف) قوم عرب حساب زندگی و کارهایشان را با سال قمری تنظیم کرده بودند ولذا گاه در تابستان حج می‌گذارند. گاه در زمستان و در ایام سفر برای آنان دشوار می‌شد و کسب و کار و تجارتشان هم مختل می‌گردید. زیرا مردم از سایر سرزمین‌ها فقط در ایام مناسب به مکه می‌رفتند. و چون پی برند که رعایت سال قمری مصالح دنیوی شان را دچار اختلال می‌کند، لذا آنرا رها کردند و سال شمسی را در پیش گرفتند... (برگرفته از قرآن کریم با ترجمه و توضیحات استاد خرمشاهی، ص ۱۹۳).

(مترجم)

۱۴. مورخین برقراری کبیسه یک ماهه را در سال‌های نخستین هجرت در قلمرو پیغمبر ﷺ در ابهام باقی گذاشته‌اند. اما شواهدی در دست است که عدم اجرای کبیسه را در قلمرو پیغمبر ﷺ اکرم ﷺ اثبات می‌نماید: الف) هیچ یک از وقایع سال‌های نخستین هجری در ماههای کبیسه تاریخ گذاری نشده است؛ ب) شیوه ماه شماری سال‌های نخستین هجری به خوبی نشان می‌دهد که تا چهل و نهمین ماه از هجرت علی رغم اینکه برای ثبت ماههای قمری در فصول سال حداقل، کبیسه یک ماه ضروری بوده، چنین اقدامی نشده است... برگرفته از تحقیقی در زمینه گاه شماری هجری قمری و میلادی، همان، ص ۳۰. (مترجم)

۱۵. دکتر انیس فریحه، همان، ص ۵۶.

۱۶. مرحوم دهخدا در لغت نامه، ذیل قلمس به نقل از متنهای الارب آورده: «نام مردی کنانی از ناسیان مشهور (که ماههای حرام را تغییر می‌داد) که نزد حمزه عقبه می‌ایستاد و می‌گفت: (اللهم انی ناسی الشهور و واضعها موضعها و لاعاب و لاجاب اللهم انی قد احللت احد الصفرین و حرمت صفر المؤخر و كذلك فی الرجبین يعني رجب و شعبان، انفروا علی اسم الله...). (مترجم)

۱۷. عام الفیل، همان سالی است که ابرهه حبشه قبل از اسلام به مکه هجوم برد و لشکرش

به هلاکت رسید.

۱۸. داحس و غبراء، اسمی دو اسب بودند که به خاطر آنها بین دو قبیله عبس و ذیبان جنگی به مدت چهل سال در گرفت.

۱۹. حلف الفضول، پیمانی بود بین قبائلی از قریش که بر اساس آن طرفین معهد می شدند که هر مظلومی را ولو اینکه اهل مکه نباشد، مورد حمایت قرار دهند تا به داد او رسیدگی شود.

۲۰. نام سال‌های بین هجرت و وفات رسول خدا<ص> ﷺ (اوین تا دهمین سال هجری) به این ترتیب نقل شده است: سنه یا عام الاذن، الامر بالقتال، المتصحّص، الترفة، الزلزال، الاستئناس، الاستغلال، الاستواء، البرائة، الوداع)، از کتاب تقویم طبیقی هزار و پانصد ساله... همان، ص

۲۳. (مترجم)

۲۱. در مورد تاریخ وفات پیامبر اکرم<ص> ﷺ و کتاب‌شناسی آن از جمله ر.ک: مقاله محققانه، «تاملی در تاریخ وفات پیامبر<ص> ﷺ» توسط جلیل تاری در مجله تاریخ اسلام ش ۵، ص ۳ به بعد.

(مترجم)

۲۲. ابو ریحان بیرونی، همان، ص ۵۹.

۲۳. همان، ص ۶۰.

۲۴. انس فریحه، همان، ۳۵.

۲۵. مصطفی شهابی، *المصطلحات العلمية في اللغة العربية في القديم والحديث*، ص ۸ و ۹.

26. Octavius Augustus ceaser.

۲۷. ابو ریحان بیرونی، همان، ص ۵۰.

#### منابع:

- قرآن کریم با ترجمه و توضیحات استاد خرمشاھی، چاپ سوم (تهران، انتشارت نیلوفر - جامی، ۱۳۷۶)
- ابن الندیم، *كتاب الفهرست* (طبعه المکتبة التجاریة الكبیری بمصر، بی تا).
- باشا، عمر موسی، *مجلة اللسان العربي الصادرة عن مكتب تنسيق التعریف بالرباط*، العدد ۲۰ لعام ۱۹۸۴.

- البيرونی الخوارزمی، محمد بن احمد، **كتاب الآثار الباقية عن القرون الخالية** (دار صادر فی بیروت، بی تا).
- تاری، جلیل، «تأملی در تاریخ وفات پیامبر ﷺ»، مجله تاریخ اسلام، ش ۵، بهار ۱۳۸۰.
- دهخدا، علی اکبر، **لغت نامه**.
- الشهابی، الامیر مصطفی، **المصطلحات العلمیة فی اللغة العربية فی القديم و الحديث**، ط ۲، مطبوعات المجمع العلمی العربي بدمشق، (۱۹۶۵).
- عبدالهی، رضا، **تحقیقی در زمینه گاه شماری هجری قمری و میلادی**، چاپ دوم (تهران امیر کبیر)
- العلی، اکرم حسن، **التقویم** (طبعه دار المصادر فی بیروت، ۱۹۹۱).
- علی، جواد، **تاریخ مفصل عرب قبل از اسلام**، ترجمه دکتر محمد حسن روحانی، (بابل، کتابسرای بابل، ۱۳۶۷) ج ۱.
- عیوض، البطريک، زکالاول، **المجلة البطيريكية**، العددان ۱۱۴ و ۱۱۵، السنة، ۱۹۹۲.
- فریحه، انیس، **کتاب اسماء الاشهر و العدد و الایام و تفسیر معانیها**، جرسوس برس، طرابلس، (لبنان، ۱۹۸۸).
- معجم الوسيط، وضع **مجمع اللغة العربية بالقاهرة**، الطبعة الثانية، ۱۹۷۲.
- معجم لاروس الفرن西.
- وستنفلد، فردیناند و ادوارد ماہلر، **تقویم تطبیقی هزار و پانصد ساله هجری قمری و میلادی**، مقدمه و تجدید نظر از دکتر حکیم الدین قریشی (تهران، ۱۳۶۰ ه / ۱۹۸۲ م).