

نصف النهار مکه

نویسنده: محمد حسن نامی

ناشر: انتشارات زیتون سبز

۱۳۹۰

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۱	پیشگفتار.....
۱۳	مقدمه.....

فصل اول: خصوصیات طبیعی و جغرافیایی زمین

۱۹	۱-۱ - زمین در فضا.....
۲۰	کهکشان چیست؟.....
۲۰	الف) کهکشانهای بیضوی.....
۲۱	ب) کهکشانهای مارپیچی.....
۲۲	ج) کهکشانهای مارپیچی میله‌ای.....
۲۲	د) کهکشانهای نامنظم.....
۲۴	۱-۲ - منظومه شمسی.....
۲۴	الف) نظریه برخورد نزدیک.....
۲۴	ب) فرضیه کانت - لاپلاس.....
۲۵	ج) نظریه جدید ابرغبار.....
۲۶	۱-۳ - شکل‌گیری منظومه شمسی.....
۲۶	الف) شکل‌گیری منظومه شمسی از منظر دینامیک.....

- ۲۶ (ب) شکل‌گیری منظومه شمسی از نظر علم شیمی
- ۲۷ (ج) خانواده منظومه شمسی
- ۲۸ ۴-۱- عمر زمین
- ۳۰ الف) تخمین عمر زمین بر اساس ایزوتوپها
- ۳۰ ب) تخمین عمر زمین بر اساس شوری آب اقیانوسها
- ۳۱ ج) تخمین عمر زمین بر اساس سرد شدن کره زمین
- ۳۱ د) تخمین عمر زمین بر اساس سنگهای آسمانی
- ۳۳ ۵-۱- پیدایش حیات در زمین
- ۳۳ الف) مدل سوپ بنیادین
- ۳۴ ب) مدل حباب
- ۳۵ ۶-۱- دوره‌های حیات زمین
- ۳۶ الف) دوران پریکامبرین (Precambrian)
- ۳۶ ب) دوران اول (Paleozoic)
- ۳۸ ج) دوران دوم (Mesozoic)
- ۳۹ د) دوران سوم (Cenozoic)
- ۴۰ ۷-۱- شکل زمین
- ۴۲ ۸-۱- ابعاد و مشخصات فیزیکی زمین
- ۴۲ ۹-۱- لایه‌های زمین
- ۴۳ الف) پوسته (crust)
- ۴۳ ب) زیر قشر خارجی لایه بالایی گوشته یا جبه (mantle)
- ۴۴ ج) ناحیه عبور (لایه دوم گوشته یا جبه) (mantle)
- ۴۴ د) لایه سوم گوشته
- ۴۴ ه) لایه زیرین گوشته
- ۴۵ و) هسته بیرونی یا خارجی
- ۴۵ ز) هسته داخلی یا درونی
- ۴۶ ۱۰-۱- لایه‌های جو
- ۴۸ ۱۱-۱- سطح زمین
- ۴۹ الف) خشکی‌ها
- ۵۰ ب) اقیانوسها
- ۵۱ فلات قاره (Continental shelf)
- ۵۱ شیب قارمائی (Continental slope)
- ۵۲ بستر اقیانوس (Ocean floor)
- ۵۲ گودالهای عمیق (Deepes)

۵۳	۱- اقیانوس آرام (کبیر).....
۵۳	۲- اقیانوس اطلس.....
۵۳	۳- اقیانوس هند.....
۵۴	۴- اقیانوس منجمد شمالی.....
۵۴	ج) مناطق قطبی.....
۵۴	۱- قطب شمال.....
۵۵	۲- قطب جنوب (قاره جنوبگان).....
۵۵	۱۲-۱- مناطق اقلیمی.....
۵۷	۱۳-۱- مشخصات انسانی و فرهنگی زمین.....
۵۷	الف) جمعیت کره زمین.....
۵۹	ب) ادیان و مذاهب.....
۶۱	ج) زبان.....
۶۲	زبانهای هند و اروپایی.....
۶۲	زبانهای سامی.....

فصل دوم: مختصات زمان و مکان

۶۵	۱-۲- مختصات جغرافیایی زمین.....
۶۵	الف) مختصات جغرافیایی و اهمیت آن.....
۶۶	ب) عرض جغرافیایی- مدارات (Lines of Latitude).....
۶۷	ج) طول جغرافیایی - نصف النهارات (Meridian).....
۶۸	د) تاریخچه نصف النهار مبدأ (Prime Meridian).....
۷۰	۲-۲- زمان.....
۷۱	الف) زمان خورشیدی.....
۷۱	ب) زمان نجومی.....
۷۲	ج) زمان زیجی (Ephemeris time).....
۷۳	۳-۲- نمایش زمان.....
۷۳	الف) ساعت محلی (Local Time).....
۷۳	ب) ساعت بین‌المللی.....
۷۴	ج) زمان اتمی.....
۷۵	د) مناطق زمانی (Time Zone).....
۷۷	ه) خط بین‌المللی زمان (International Data Time).....

- ۴-۲- قرآن و محاسبه زمان ۷۹
- ۵-۲- حرکات زمین ۸۲
- الف) حرکت انتقالی (Revolution Motion) ۸۲
- ب) حرکت وضعی (Rotating Motion) ۸۴
- ج- حرکت رقص محوری (Retrogrademovement) ۸۴
- د) حرکت تقویمی (precessionalmotion) ۸۵

فصل سوم: مکه نصف النهار مبداء (قلب زمین)

- ۱-۳- اهمیت و فضایل مکه به عنوان نصف النهار مبداء ۸۷
- ۲-۳- فضایل شهر مکه ۸۸
- الف) دحو الارض (گسترده شدن زمین) ۸۹
- ب) احداث نخستین عبادتگاه بشر در مکه ۸۹
- ج) مکه محل استقرار نماد هدایت بشر ۹۰
- د) حرم امن الهی ۹۰
- ه) سرزمین مقدس ۹۱
- و) احادیث مربوط به شأن مکه ۹۲
- ز) مولود کعبه (ولادت امیرالمؤمنین حضرت علی (ع) در کعبه) ۹۴
- ح) شأن عدد هفت در مناسک حج ۹۶
- ط) شأن عدد ۳۱۳ ۹۸
- ی) سایر فضایل مکه ۹۹
- ۳-۳- تعیین مکه به عنوان قبله مسلمین ۱۰۰
- ۴-۳- انطباق شمال جغرافیایی و شمال مغناطیسی در مکه ۱۰۱

فصل چهارم: قابلیت های جهان اسلام

- ۱-۴- اسلام برترین دین ۱۰۵
- الف) جامعیت ۱۰۵
- ب) هماهنگی با مقتضیات زمان ۱۰۶
- ج) تلفیق دنیا و آخرت ۱۰۶
- د) جهان شمولی ۱۰۷

۴-۲	موقعیت جغرافیایی جهان اسلام	۱۰۷
۴-۳	مسائل جمعیتی و دموگرافیکی جهان اسلام	۱۱۰
۴-۴	قطبهای جمعیتی کشورهای اسلامی	۱۱۲
۴-۵	ژئوپلیتیک جهان اسلام	۱۱۶
۴-۶	ظرفیتهای جهان اسلام برای اتحاد	۱۱۷
الف	وجوه مشترک	۱۱۷
ب	جمعیت	۱۱۷
ج	توانمندیهای موجود	۱۱۸
د	ایجاد تلقی مشترک	۱۱۸
هـ	ظرفیتهای مذهبی و مرفقی تشیع	۱۱۸
	جمع‌بندی و نتیجه‌گیری	۱۱۸
منابع و مأخذ		۱۲۱

پیشگفتار

یکی از مباحث مهمی که در حال حاضر در خصوص وضعیت آینده زمین بین محافل علمی و پژوهشی مورد بحث و تحقیق قرار گرفته است، روند افزایشی گرم شدن زمین می‌باشد. بر این مبنا و طبق بررسیهای صورت گرفته، زمین در ۲۰ سال آینده بین ۳ الی ۵ درجه گرم خواهد شد. این اتفاق، ذوب شدن یخهای قطبی، بالا آمدن آبهای ساحلی، نابودی جنگل‌ها و مراتع، گسترش کویرها و سایر عوارض و پیامدهای گوناگون طبیعی و اقلیمی را در پی داشته و موجب به مخاطره افتادن ادامه حیات انسان خواهد شد.

به همین دلیل ما در این پژوهش در جستجوی راهکارهایی در جهت حل این معضل و یافتن روشهای مناسب برای کاهش مخاطرات حیاتی هستیم. یکی از مهمترین این راه‌حلها تغییر شعاع مدار زمین به دور خورشید می‌باشد که بر این اساس حداقل فاصله زمین از خورشید ۲۰ الی ۳۰ هزار کیلومتر افزایش خواهد یافت. لذا برای اجرای این پروژه به دنبال بررسی و شناسایی نقاط صفر مغناطیسی زمین بوده تا ضمن ایجاد تغییراتی در ساختار وزنی و یا ایجاد انرژیهای شدید و شتاب دهنده در این نقاط (صفر مغناطیسی)، بتوان فاصله مدار زمین از خورشید را افزایش داد.

پژوهشگر در روند انجام این پژوهش و تحقیق با هدف شناسایی نقاط صفر مغناطیسی به این نتیجه رسید که نصف‌النهار مبداء از مرکز کعبه عبور می‌نماید، لذا با عنایت به این تحقیق و با وجود سایر شرایط طبیعی و فیزیکی، برای اجرای چنین طرحی، نصف‌النهار مکه مناسب‌ترین مبداء زمانی محسوب می‌شود.

در راستای این پژوهش ما به نتایج و اطلاعات ارزشمند دیگری نیز بر خصوص اهمیت و ارزشهای فیزیکی، طبیعی، فرهنگی، ژئوپلیتیکی و انسانی نصف‌النهار مکه دست یافتیم که برای تعیین مبداء زمانی و مکانی نسبت به نصف‌النهار گرینویچ در اولویت قرار دارد. بنابراین یافته‌های این پژوهش به صورت کتاب حاضر به منظور نشر حقایق و واقعیت‌های جهانی تدوین و انتشار می‌یابد.

در حال حاضر ۲۴ نصف‌النهار با جهت شمال - جنوب با ۱۵ درجه زمانی در روی کره زمین وجود دارد. نصف‌النهاری که از مرکز کعبه در شهر مکه عبور می‌کند، دارای ویژگی‌های منحصر به فردی است که یکی از ویژگی‌های آن صفر بودن انحراف مغناطیسی و یا انطباق شمال جغرافیایی بر شمال مغناطیسی می‌باشد. این شرایط در ۲۳ نصف‌النهار دیگر، حتی نصف‌النهار گرینویچ وجود ندارد.

نصف‌النهار گرینویچ در سال ۱۸۸۴ توسط یک انگلیسی یهودی‌الاصل و متولد روستای گرینویچ در حومه لندن، به عنوان مبداء زمان به ملکه ویکتوریا پیشنهاد شد. وی عقیده داشت که به این طریق می‌توان یک یک قلب جهانیان را با گرینویچ تنظیم نمود. این پیشنهاد پذیرفته شد

و نصف‌النهار گرینویچ به‌عنوان مبدا زمان به جهانیان معرفی شد.

نصف‌النهار مکه دارای شرایط منحصر به فرد دیگری است. این نصف‌النهار از مقدس‌ترین و برترین مکان روی زمین یعنی از مرکز کعبه عبور می‌نماید. ضمن آنکه تمامی شرایط لازم برای قرار گرفتن مبدا زمان بین ۵۷ کشور اسلامی را دارد که هیچ یک از این شرایط در نصف‌النهار گرینویچ وجود ندارد.

از طرفی تمامی فرائض شرع مقدس با زمان همراه است (هر فریضه در وقت معین خود انجام می‌شود)، خداوند فرایند جنبشی و تکوینی اجزای اصلی تشکیل دهنده کائنات را در جهت چرخش به سمت چپ قرار داده است. همانند چرخش سلولها در بدن، چرخش الکترون به دور خود و به دور هسته، چرخش خون در بدن، چرخش طواف به دور کعبه، سعی صفا و مروه، چرخش زمین به دور خود و به دور خورشید و چرخش منظومه شمسی به دور کهکشان راه شیری همه به سمت چپ می‌باشد. (لازم به یادآوری است که منظومه شمسی در هر ۲۷۳ سال یک‌بار به دور کهکشان راه شیری می‌چرخد).

همچنین مکه نخستین مکانی است که از آب بیرون آمد (دحوالارض) و نخستین بنای عالم در روی خشکی توسط حضرت آدم (ع) در این مکان احداث شد. بعدها که حضرت ابراهیم (ع) خانه کعبه را تجدید بنا نمود، چهار رکن کعبه در راستای چهار جهت اصلی یعنی شمال، جنوب، شرق و غرب قرار گرفت. لذا از نظر مبدا زمان این نصف‌النهار می‌تواند علاوه بر مبدا قرار گرفتن در جهان اسلام، موجب وحدت اسلامی در اعلام اوقات فرائض گوناگون به ویژه ماه مبارک رمضان باشد. با بررسی موقعیت جغرافیایی کشورهای اسلامی مشخص شده است که این نصف‌النهار از میان ۵۷ کشور اسلامی عبور می‌کند، از شرقی‌ترین کشور اسلامی اندونزی، تا غربی‌ترین کشور، سنگال حدود ۱۰ ساعت فاصله زمانی وجود دارد که حتی به یک روز هم نمی‌رسد، لذا با مد نظر قرار گرفتن این نصف‌النهار توجه بیشتری به وحدت زمانی خواهد شد.

تلاش بر این است با معرفی نصف‌النهار مکه در نقشه جدید جهان به ۵۷ کشور اسلامی، این نصف‌النهار به‌عنوان مبدا زمان در کل جهان جاری شود. از محاسن این اقدام می‌توان به وحدت بیشتر بین کشورهای اسلامی اشاره نمود. ۲۰۰ تا ۳۰۰ سال پیش از نیز جغرافی‌دانان غربی منطقه‌ای را که مکه در آن واقع شده است، به‌عنوان هارتلند (قلب زمین) به جهان اعلام کردند.

در حال حاضر سازمان جغرافیایی ن.م. نقشه جدید جهان را برای ۵۷ کشور اسلامی تهیه و پیشنهاد نموده است تا کلیه کشورهای اسلامی مبدا زمان را براساس مرکزیت نصف‌النهار مکه انتخاب نمایند. این سازمان در نظر دارد با تلاش همه کشورهای اسلامی نصف‌النهار مکه را به‌عنوان نصف‌النهار مبدا زمان جایگزین نصف‌النهار گرینویچ نماید.

در پایان شایسته است از کلیه همکارانی که به انجای گوناگون در مراحل جمع‌آوری و طبقه‌بندی اسناد و مدارک اینجانب را در تدوین و تالیف این اثر یاری نمودند به ویژه از آقایان ابوالفضل شامی قورچلو، جعفر حسن‌پور و ناصر محمدی تشکر و قدردانی نمایم.

مقدمه

در هر دوره‌ای، عنصر زمان و مکان برای انسانها اهمیت داشته و در تنظیم روابط و فعالیتهای فردی، اجتماعی و شناخت محیط اطراف و همچنین دستیابی به منابع آب، زمین و در نهایت زندگی بهتر و راحت‌تر نقش مهمی ایفا کرده است. بر این اساس تعیین مبداءیی برای تعیین زمان و سنجش مسافت، از آغاز تاریخ مورد توجه انسانها بوده است.

در سطح کره زمین، در زمانهای گوناگون جوامع، مناطق، شهرها و کشورهایی بنا به شرایط و موقعیت علمی، فرهنگی، اقتصادی، بازرگانی، قدرت نظامی و ... به‌عنوان نصف‌النهار مبداء انتخاب می‌شدند.

در سال ۱۷۶۷ پیش از میلاد از سوی زرتشت، شهر زابل به‌عنوان نصف‌النهار مبداء رصد و تعیین گردیده بود و بر این اساس به «شهر نیمروز» معروف بود.

نخستین اقدام علمی و اصولی جهت تعیین مبداء زمانی، توسط یونانیان انجام گرفت. جغرافیدانان یونانی به منظور شناخت مناطق گوناگون زمین آن را به ۳۶۰ درجه و برحسب طول شبانه‌روز به ۲۴ قسمت (۱۵ درجه) تقسیم نمودند و هر یک از قسمت‌ها با وضع خطوطی به نام نصف‌النهار که از قطب شمال به قطب جنوب کشیده می‌شد، از یکدیگر تمکیک می‌شدند. آنان بر این اساس مبداءیی را برای خود در نظر گرفته و نصف‌النهاری که از شهر اسکندریه واقع در مصر می‌گذشت را نصف‌النهار مبداء صفر درجه خواندند. بعدها بر اثر گسترش قلمرو سرزمین‌های اسلامی و دست یافتن مسلمانان به دانش، فرهنگ و فناوری، نصف‌النهار مبداء به بغداد که مرکز خلافت مسلمانان و مهم‌ترین مرکز علمی جهان بود، انتقال یافت.

با تضعیف قدرت مسلمانان و قدرت گرفتن کشورهای استعمارگر اروپایی پس از دوره رنسانس و به ویژه گسترش دریانوردی توسط کشورهای پرتغال و اسپانیا، نصف‌النهار مبداء به آن کشورها انتقال یافت. به مرور با افول قدرت آن کشورها نصف‌النهار مبداء به کشورهای هلند و فرانسه منتقل گردید و در نهایت در سایه دسیسه‌های استعماری انگلستان، نصف‌النهار گرینویچ به‌عنوان نصف‌النهار مبداء تعیین گردید. هرچند همه نصف‌النهارها به لحاظ هندسی یکسان می‌باشند، لیکن موقعیت سرزمینی، ویژگیهای فرهنگی، انسانی، طبیعی و ژئوپلیتیکی بستر این

نصف‌النهارها بر ارزش و اهمیت آنها تأثیر جدی دارد. در نتیجه تعیین نصف‌النهار مبدأ که روابط زمانی و موقعیت مکانی کره زمین بر اساس آن تعیین و تنظیم می‌شود، باید بر مبنای مکان و محلی که از موقعیت و ارزشهای منحصر به فرد برخوردار می‌باشد انجام پذیرد.

در حال حاضر نصف‌النهار مبدأ، نصف‌النهاری است که از گرینویچ در حومه لندن عبور می‌کند. این نصف‌النهار براساس برنامه‌ها و ترفندهای استعماری و به منظور استیلا یافتن بر جهان، طی توافقات قدرتهای استعماری به‌عنوان مبدأ زمانی تعیین شده است.

در سال ۱۸۸۴م. در اوج استعمار و سلطهٔ بریتانیا بر جهان و همزمان با گسترش تسلط نظامی، سیاسی، اقتصادی و فرهنگی کشورهای غربی به سردمداری بریتانیا و تلاش این کشور برای اعمال سلطه بر حیات جوامع بشری در تمام حوزه‌ها، به پیشنهاد یک نفر انگلیسی یهودی‌الصل متولد گرینویچ (در حومه لندن) کنفرانسی در لندن برگزار شد تا پیرامون انتخاب نصف‌النهار مبدأ تصمیم‌گیری شود. در این کنفرانس که کارشناسان علوم جغرافیایی و دریایی کشورهای مطرح در آن گرد هم آمده بودند، ابتدا ویکتوریا ملکهٔ بریتانیا اظهار داشت: «بریتانیا مرکز و قلب جهان است و باید تک‌تک قلب همهٔ جهانیان با مرکزیت گرینویچ لندن تطبیق داده شود». در این کنفرانس در راستای تحقق این اظهارات و طبق برنامه‌ریزیهای انجام شده و در سایه تسلط و استعمار جهان‌شمول انگلیس، نصف‌النهاری که از دهکدهٔ گرینویچ در کنار شهر لندن عبور می‌کرد به‌عنوان نصف‌النهار مبدأ برای کل جهان تعیین شد و بعد از سالها در سال ۱۹۱۲م. نصف‌النهار گرینویچ به‌طور رسمی به‌عنوان نصف‌النهار مبدأ در جهان تعیین گردید.

انتخاب شهر گرینویچ به‌علت فقدان ویژگی‌های منحصر به فرد ژئوپلیتیکی و طبیعی انتخاب شایسته و مناسبی نمی‌باشد. در مقابل کعبه به‌علت داشتن ارزشهای فرهنگی، سرزمینی و ژئوپلیتیکی از نظر مبدأ زمانی و مکانی در سطح کره زمین از اهمیت و اولویت بسزایی برخوردار است. شهر مکه و به ویژه بیت‌الله الحرام، به‌عنوان حرم امن الهی و محل نزول قرآن ارزش و امتیاز گرانبغایی را به جهان اسلام اعطاء نموده است. کعبه از نظر علمی، عقلی و روایی دارای برتریهای بسیار زیادی نسبت به گرینویچ و هر نقطه دیگری در جهان است.

سرزمین حجاز که بیت‌الله الحرام در آن واقع شده، در منطقهٔ بسیار مهم و استراتژیک خاورمیانه قرار گرفته است. این منطقه از نظر ژئواستراتژیک یک منطقهٔ حایل و محل تماس بین اوراسیا و جهان بحری است و آبراهه‌های پیرامون به خاطر اینکه رابط استراتژیهای بری و بحری به شمار می‌آیند، از مناطق مهم استراتژیک جهان محسوب می‌شوند. این ویژگیهای خاص باعث شده است این حوزهٔ جغرافیایی در نظریه‌های ژئوپلیتیکی (تأکید بر دریا) اهمیت به‌سزایی داشته باشد. از همین منظر در جریان جنگ جهانی دوم جی. اسپایکمن^۱ آمریکایی نظریه «ریملند» (سرزمین حاشیه) را مطرح نمود و به آمریکا توصیه کرد سیاستی در پیش گیرد که به توسعهٔ نفوذ آن دولت در هلال حاشیه‌ای کمک کند. در ابتدای سدهٔ حاضر آلفرد ماهان^۲، از ژئوپلیتیسین‌های

1. J. Spikeman
2. Alfred Mahan

معروف، به این ویژگی توجه کرد و به تئوری قدرت دریایی و استراتژی آن اهمیت داد. بنا بر گفته‌های بوریس فون لوهازن^۱، ژنرال بازنشسته ارتش اتریش، خاورمیانه مرکز دنیای قدیم است، مرکزی که به منزله مرکز زمین (هارتلند) شناخته می‌شود.

بنابراین خاورمیانه با توجه به نقش متحول نظام بین‌الملل، در قالب نظریه‌های سنتی ژئوپلیتیکی، هارتلند و ریملند مورد توجه قرار گرفته است و ماهان و مکیندر به‌عنوان واضعان این نظریه، توجه خود را به ثبات و مرکزیت یک رقابت جهانی برای کسب قدرت زمینی مستقر در اوراسیا و قدرت دریایی مستقر در ریملند برای نیل به برتری دریایی در گستره جهانی، تمرکز نموده‌اند. ساموئل کوهن اصطلاح «کمر بند گسسته» را برای منطقه خاورمیانه به کار برده و آن را به معنای یک منطقه استراتژیکی بزرگ توصیف می‌کند.

بنابراین مکه به‌علت قرار گرفتن در نزدیکترین موقعیت به سه قاره بزرگ جهان، در حساسترین نقطه خاورمیانه و در مرکز جغرافیایی سرزمینهای اسلامی، به قلب (هارتلند) جهان اسلام معروف شده است.

نمادسازی و بهره‌برداری از ارزشهای ذاتی و اعتباری، فرهنگی، اجتماعی، جغرافیایی و راهبردی جهان اسلام در راستای افزایش قدرت نرم و حذف کامل سلطه بیگانگان و تثبیت جهان اسلام به‌عنوان جهان پیشرو و پیشتاز که در واقع اثبات و تجلی اعتلای دین اسلام به‌عنوان عالی‌ترین و برترین دین و ائین زندگی جوامع بشری می‌باشد، مهمترین اقدام در شرایط کنونی به‌شمار می‌آید، زیرا با ژرف‌اندیشی و استفاده از تجربیات و فرصت‌های موجود، چنین اقداماتی باعث تحول و شکوفایی دوباره جهان اسلام خواهد شد.

یکی از این اقدامات و جنبش نرم‌افزاری در راستای توسعه مادی و معنوی جهان اسلام، تهیه نقشه مبدا زمانی بر مبنای نصف‌النهار مکه است که به‌عنوان مقدس‌ترین نقطه جهان خلقت، بارزترین نماد دینی مسلمانان محسوب می‌شود. مسلمانان به مکان جغرافیایی مکه، مدینه و بیت‌المقدس را به‌عنوان اشرف اماکن جهان به‌شمار می‌آورند و این اماکن در نزد آنها بسیار محترم، مقدس و با ارزش هستند و در این میان کعبه، به استناد آیات شریف قرآن کریم و موقعیت آن در تاریخ اسلام بسیار مهم بوده و مهمترین نماد فرهنگی، عقیدتی و تاریخی برای مسلمانان به‌شمار می‌رود.

هر چند زمین سیاره‌ای کوچک و بی‌نهایت ناچیز در کائنات بیکران است، ولی هر نقطه آن دارای جایگاهی بسیار ارزشمند است و علاوه بر این حضور اشرف مخلوقات در این سیاره و از آن مهم‌تر حضور اولیاءالله در این کره خاکی نیز، ارزش و قداستی دو چندان به آن بخشیده است. شاید در بین نقاط موجود در کره زمین هیچ مکانی را نتوان یافت که واجد ویژگی‌ها و شرایط خاص شهر مکه و موقعیت مکانی کعبه (بیت‌الله الحرام) باشد. این ویژگی‌ها چنان دامنۀ وسیعی دارند که ادله گوناگون علمی، عقلی و نقلی به‌طور مطلق مؤید آن بوده و نپذیرفتن این شرف و

قد است در واقع تعارض و تناقض با عقل سلیم است.

مکه نخستین بخش از کره خشکی است که در واقع دحو الارض که مورد باور و قبول کلیه مسلمانان جهان می باشد، از میان پهنه های آبی جهان پدیدار گشت. نخستین بنا که پس از پدید آمدن خشکی توسط حضرت آدم (ع) ساخته شد، در موقعیت کنونی کعبه بوده است. سپس حضرت ابراهیم خلیل الله (ع) ساختمان کعبه را براساس چهار رکن منطبق بر چهار جهت اصلی جغرافیایی (شمال، جنوب، شرق، غرب) تجدید بنا نمود. اگر دایره ای را به شعاع ۲۷۵ کیلومتر و به مرکزیت کعبه ترسیم نماییم، هیچ خط گسل زلزله خیزی همراه با شکستگی های زمین از آن عبور نمی نماید که این خود یکی از شواهد علمی تحقق معنای واقعی شهر امن الهی برای کعبه می باشد. کعبه در نقطه صفر مغناطیسی جهان قرار دارد. ضمناً کعبه دارای ویژگی ها و اسرار طبیعی، تکوینی و معنوی منحصر به فرد دیگری نیز می باشد که به بعضی از آنها که تاکنون شناخته شده و یا در روایات مطرح شده اشاره می گردد: طواف بر گرد کعبه به طرف چپ صورت می گیرد که این جهت گردش با فرایند جنبشی و تکوینی اجزای اصلی تشکیل دهنده کائنات هماهنگی دارد، از جمله حرکت سلول به دور خود، گردش الکترون به دور خود و به دور هسته، گردش خون در بدن انسان، سبی صفا و مروه، چرخش زمین به دور خود و به دور خورشید، چرخش منظومه شمسی به دور کهکشان راه شیری (منظومه شمسی در هر ۲۷۳ سال یک بار به دور کهکشان راه شیری می چرخد) و به همین جهت است که گفته می شود هرکس در طواف قرار می گیرد، تمام سلولهای بدن او در راستای چرخش کائنات قرار می گیرد.

شهر مکه دارای ویژگیهای منحصر به فردی است و براساس تحقیقات انجام شده و بیان صریح قرآن کریم و دلایل علمی، عقلی و نقلی، کعبه سرزمین آرامش و مرکز ثقل جهان است و اقدام استعمار پیر در ترغیب جهانیان به پذیرفتن گرینبویچ به عنوان مبداء سنجش زمان و مکان در کره خاکی در قرن نوزدهم، امروزه غیرقابل پذیرش است.

زمان، دورهای است که یک عمل یا یک رویداد رخ می دهد. از هر چیزی که تغییرات منظم دارد می توان برای سنجش زمان استفاده کرد. زمان مانند طول و جرم یک مقدار بنیادی در فیزیک است و بعد چهارم آن محسوب می شود. از آنجا که اراده خداوند بر آن تعلق گرفته که جهان بر اساس یک نظام زمانی دقیق تنظیم گردد، لذا در قرآن به مفهوم زمان توجه فوق العاده ای شده است تا آنجا که محاسبه زمان براساس سنت و منطق اصولی انجام شود و زندگی بر مردم آسان شود. از این جهت در قرآن کریم اشاره شد، خداوند نظام زمان را بر اساس سال و دوازده ماه که چهار ماه آن ماه حرام است، تنظیم کرده است: «إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِی كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ مِنْهَا أَرْبَعَةٌ حُرُمٌ»

با عنایت به اینکه انجام تمامی فرائض شرع مقدس اسلام با زمان مشخصی همراه می باشد، استفاده از مبداء زمانی می تواند نقطه شایانی برای انجام فرائض دینی تمامی مسلمانان در اقصی نقاط جهان باشد.

در این میان، مبنا قرار دادن نصف‌النهار مکه که دارای شرایط ویژه و منحصر به فرد چه از نظر تقدس مکانی (کعبه) و چه از نظر شرایط منحصر به فرد طبیعی مانند انطباق شمال مغناطیسی بر شمال جغرافیایی در این نصف‌النهار و همچنین عبور از منطقه صفر مغناطیسی، اهمیت آن را دو چندان می‌نماید.

از سویی اختلاف زمانی از شرقی‌ترین کشور اسلامی اندونزی تا غربی‌ترین آن، کشور سنگال در غرب افریقا حدود ۱۰ ساعت است و اختلاف ساعت در این محدوده به یک روز هم نمی‌رسد، این حداکثر فاصله زمانی میان ۵۷ کشور اسلامی می‌باشد. به منظور پیروی و ایجاد رویه زمانی مشترک در میان کشورهای اسلامی، مبنا قرار دادن نصف‌النهار مکه امری ضروری می‌باشد. به علاوه این اقدام مهم موجب همگرایی و وحدت بیشتر مسلمانان در جهان اسلام نیز خواهد شد.

جمهوری اسلامی ایران به عنوان پرچمدار خیزش دوباره جهان اسلام و طلایه دار احیای مجدد تمدن اسلامی و کسب جایگاه برتر در سطح جهان، در طول دهه‌های اخیر توانسته است زمینه حضور کشورهای اسلامی در سطح بازیگران طراز اول جهان را فراهم نماید و در این راستا با بهره‌گیری از قدرت نرم جهان اسلام، گامهای اولیه را جهت تهیه و ترسیم نقشه زمانی جهان با محوریت مکه برداشته است. به این ترتیب با ایجاد همگرایی و تلقی مشترک بین ملتهای اسلامی بر مبنای نمادهای دینی، با تأثیرگذاری مثبت بر خودباوری مسلمانان جهان در خصوص قدرت نرم دین مبین اسلام، با کسب پشتیبانی سیاسی و فرهنگی نخبگان و دانشمندان سرآمد جهان اسلام و در مرحله بعد با ترغیب سایر کشورهای اسلامی به بهره‌گیری از نصف‌النهار مکه، به جای نصف‌النهار گرینویچ، زمینه انسجام و یکپارچگی بیشتر مسلمانان در این محور فراهم خواهد شد. بدیهی است این امر در مرحله نخست به عنوان مبداء زمان، مورد استفاده کشورهای اسلامی قرار گرفته و در مرحله بعد با مساعدت و همکاری تمامی کشورهای اسلامی به عنوان مبداء زمان جهان، جایگزین نصف‌النهار گرینویچ خواهد شد.