



نقد و معرفی

كتاب

الاعجاز العلمي

في القرآن الكريم

مرتضى ذكایی ساوی

مقدمه

سابقه تفسیر علمی قرآن کریم دیرپاست و کسانی چون ابوحامد محمد غزالی (م: ۵۰۵ق) و فخر رازی (م: ۶۰۶ق) از پیشگامان تفسیر علمی هستند. اما بحث اعجاز علمی قرآن که زیر مجموعه‌ای از تفسیر علمی است، بسیار مورد توجه محققان و متخصصان علوم قرار گرفته و در سال‌های اخیر پژوهش‌های زیادی درباره آن صورت گرفته و کتاب‌ها و مقالات فراوانی نیز پیرامون آن منتشر شده است.

حتی در این سال‌ها جمعیتی از متخصصان در مکه مکرمه انجمنی را با عنوان «هیئت‌الاعجاز العلمی فی القرآن و السنة الرابطة العالم الاسلامی» و نیز در مصر با عنوان «جمعیة الاعجاز العلمیہ» تشکیل داده و با برگزاری جلسات ادوار و منظم، به تحقیق و پژوهش درباره اعجاز علمی قرآن کریم اشتغال دارند. از محققان برگسته این رشته در مکه مکرمه دکتر سعد زغلول نجار و در مصر دکتر منصور حسب النبی است.

یکی از جدیدترین و بهترین کتاب‌ها درباره اعجاز علمی قرآن کریم، کتاب «اعجاز العلمی فی القرآن الكريم» نوشته دکتر زکریا همیمی است، که به تازگی در مصر به چاپ رسیده است. مؤلف کتاب طبق آنچه خود شناسانده است، متولد ۱۰/۱۰/۱۹۶۲ در

قریئه نسا - مرکز اسنا در شهر و استان قنا - کشور مصر است.

وی در سال ۱۹۹۲ م در رشته زمین‌شناسی ترکیبی، از دانشگاه قاهره درجه دکترا اخذ نموده و اکنون استاد دانشکده‌های زمین‌شناسی و معدن در مصر است. علاوه بر آن به فعالیت‌های علمی در سایر کشورهای عربی اشتغال داشته و عضو جمیعیة الاعجاز العلمیہ می‌باشد، که جلسات ادواری آن در مسجد محمود در قاهره برگزار می‌شود. وی به غیر از این کتاب، کتاب‌ها و مقالات دیگری نوشته است. مانند کتاب: الزلزال، أسبابها، ميكانيكية حدوثها، علامه مصر بأحزمتها... قاهره، الشركة العربية للنشر والتوزيع، ۱۹۹۶ م.

تفسیر علمی یا اعجاز علمی

درباره تفسیر علمی پیش از این مقاله‌ای در مجله آینه پژوهش به چاپ رسیده است.^۱ برخی محققان بین تفسیر علمی و اعجاز علمی تفکیک قائل شده‌اند. از جمله آن‌ها فهد رومی که نوشته است:

لم أربين علماء المسلمين من انكرها لا في القديم ولا في الحديث وكل ما يثار من ضجه وما يسطر في الصحف ما هو إلا عن التفسير العلمي لا عن الاعجاز العلمي... فالاعجاز العلمي قاعدة صلبة يقف عليها المسلمون جميعاً بكل ثقةٍ و كل أمن ، لكن طائفة منهم قالت مadam الاعجاز العلمي متحققاً في القرآن و ثابتاً قدما ، علينا ان نطيقه بين آياته واحدة و واحدة وبين الحقائق العلمية واحدة واحدة .^۲

دکتر زکریا همیمی نیز نوشته که هیأت اعجاز‌العلمی فی القرآن و السنته که مرکز آن در مکه مکرمه است، اقدام به تهییه و تدوین چهارده ضابطه مهم برای اطلاق اعجاز علمی، نموده است که آن را از تفسیر علمی قرآنی متباین می‌کند. زیرا تفسیر علمی اعم از اعجاز‌علمی است، به گونه‌ای که هر مطلب اعجاز‌العلمی جزء تفسیر علمی است، اما عکس آن صحیح نیست.^۳ مؤلف کتاب از ذکر این چهارده ضابطه خودداری کرده است. همان‌طور که موضوع اعجاز‌علمی موافقانی دارد، عده‌ای نیز به مخالفت با آن برخاسته‌اند. مؤلف کتاب عده‌ای از مخالفان اعجاز‌علمی را برشمرده است:

و من المعارضين للمحدثين لفكرة التفسير العلمي والاعجاز العلمي للقرآن الكريم كذلك الدكتور محمد حسين الذهبي والشيخ محمد رشيد رضا والشيخ محمد

المراغى...؛ و نيز عبدالكريم خطيب و دكتور عبدالله نجّار .

دكتور محمد حسين ذهبي بر آن است که همین که آيات قرآن کریم با علم تصادم نداشته باشد کافی است زیرا قرآن یک کتاب علمی صرف نیست :

و حسبهم أن لا يكون في القرآن الكريم نص صريح يصادم حقيقة علمية ثابته و حسب القرآن انه يمكن التوفيق بينه وبين ماجد و يوجد من نظريات و قوانين علمية على اساس من الحق و الى اصل الصحة!! .^٤

شيخ محمد رشید رضا بر آن است که قضیه اعجاز العلمی ممکن است به هدف کتاب قرآن یعنی هدایت و تشریع لطمه زند ، اما شیخ محمد مراغی نظری معتدل تر در این باره داشته و گفته است :

الشيخ محمد المراغي رحمة الله ييد و منطقياً في كلامه و تحفظه ، حيث يقول : يجب أن لأنجر الآيه إلى العلوم كي تُفسّرها و لا العلوم إلى الآيه ، ولكن إن اتفق ظاهر الآيه مع حقيقة علمية ثابتة فسربناها بها...و هو ما تبتناه و تشدد عليه جمعيه الاعجاز العلمی للقرآن الكريم بالقاهرة ، و هيئة الاعجاز العلمی للقرآن الكريم بمكة المكرمة» .^٥

در حالی که افرادی مانند عبدالکریم خطیب دکتور عبدالله نجّار به شدت با تفسیر یا اعجاز علمی مخالفند .^٦

ذكریا همیمی ، وجوب پژوهش درباره اعجاز علمی را از این آیه قرآن کریم استنباط کرده که می فرماید : «سنریهم آیاتنا فی الأفاق و فی انفسهم حتی تَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الحَقُّ» (فصلت ، ٤١/٥٣) و نیز در آیه کریمه : «وَ قُلِ الْحَمْدُ لِلَّهِ سَيِّرِيکُمْ آیاتِهِ فَتَعْرَفُونَهَا وَ مَا رَبُّكَ بِغَافِلٍ عَمَّا تَعْمَلُونَ» (نمل ، ٢٧/٩٣) وی گفته فعل های زمان آینده سنریهم و سیّریکم اشاره واضحی دارد به اینکه قضیه اعجاز علمی آیات قرآن کریم در آینده ای که زیاد دور نیست شناخته خواهد شد ، هم چنان که اعجاز بیانی و تشریعی و اخلاقی آن رخ خواهد نمود :

سیّریکم و سنریهم اشاره واضحه الى أن قضیه الاعجاز العلمی فی القرآن الكريم ستعرفونها فی قلیل الايام...و فی مرحلة تالية للاعجاز البیانی و التشریعی و الاخلاقی .^٧

نمونه‌هایی از کتاب «اعجاز العلمی فی القرآن الكريم»
در ادامهٔ این گفتار نمونه‌هایی برگزیده از کتاب دکتر زکریا همیمی ارائه خواهد شد:

۱. تفاوت طول سال شمسی و قمری در قرآن

مؤلف کتاب یکی از موارد اعجاز را تفاوت دقیق طول سال شمسی و قمری در قرآن کریم ذکر کرده است.

در این آیه کریمه دربارهٔ مدت زمان توقف اصحاب کهف در غار فرموده است: «وَلَبِثُوا
فِي كَهْفِهِمْ ثَلَاثَ مائَةٍ سَنِينَ وَأَرْدَادُوا تَسْعًا» (کهف، ۲۵/۱۸)؛ و در غارشان سیصد سال ماندند
و نه سال هم بر آن افزودند.

وقتی که نصارای نجران این آیه را شنیدند، با تعجب گفتند: سیصد سال توقف آن‌ها را در غار می‌دانستیم، اما دلیل این که چرا قرآن کریم نه سال به این مدت افزوده را نمی‌دانیم.
خداوند تعالی در ادامهٔ آیه به رسول خدا فرموده: «فُلِّ اللَّهُ أَعْلَمُ بِمَا لَبِثُوا» (کهف، ۲۶/۱۸)؛ بگو
خدا به مدت ماندنشان داناتر است. دکتر همیمی در ادامهٔ آورده است: بر مبنای علوم
جدید، سال شمسی (که سال انقلابی هم گفته می‌شود) عبارتست از مدت زمانی که
خورشید از یک نقطهٔ اعتدال دوبار متواتری عبور کند و طول دقیق این سال ۳۶۵ روز و
۲۴۲ دقیقه و ۲۱۷ ثانیه است. و طی این عبور است که فصول بهار، تابستان، پاییز و
زمستان پدید می‌آید. اما طول سال قمری کوتاه‌تر بوده و عبارتست از ۳۵۴ روز و ۳۶۷
دقیقه و ۶۷ هزارم ثانیه که زمان بین دو کسوف متواتر است (و هی المدة بین کسوفین
متواترین مقسومه علی عدد حرکات القمر الدائريه...فالفرق بین السنن الشمسية والسنن
القمرية ۱۴۹ و ۱۰ یوماً وبذلك يكون الفرق في كل ۳۳ سنة نحو ۹۱۷ و ۸۷۹ و
۳۵۸ یوماً، أو ما يقرب من السنة...يعني اختلاف مدت سال شمسی و سال قمری ده روز و
۸۷۵ دقیقه و ۱۴۹ ثانیه است و به این ترتیب اختلاف مدت در هر ۳۳ سال برابر ۳۵۸
روز و ۸۷۹ دقیقه و ۹۱۷ ثانیه می‌شود، که تقریباً برابر با یک سال است. پس هر ۱۰۰ سال
شمسی (شامل تقریباً سه دورهٔ سی و ساله) برابر ۱۰۳ سال قمری است و بدین ترتیب سیصد
سال شمسی برابر با ۳۰۹ سال قمری است. همچنان که در آیه کریمه اشاره شده است.^۸

۲. اثبات وجود حیات در کرات دیگر

در آیه کریمه: «وَلَلَهِ يَسْجُدُ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ دَابَّةٍ وَالْمَلَائِكَةُ وَهُمْ لَا يَسْتَكْبِرُون» (نحل، ۱۶/۴۹)؛ هر آن جنبندهای که در آسمان‌ها و آنچه در زمین است و فرشتگان به درگاه خدا سجده می‌برند و گردن کشی نمی‌کنند. مؤلف نوشته: غمراوی در تفسیر این آیه گفته است ذکر ۲ بار اسم موصول (برای یک فعل) مانند آن‌چه در آیه‌ای مشابه در سوره شوری آمده است، یک بار برای آسمان و یک بار برای زمین، برای آن است که خدای تعالی هرگونه شکی از تعبیر «من دابه» یعنی وجود موجودات دارای حیات هم در آسمان و هم در زمین را از بین ببرد. هم‌چنین ذکر جدأگانه ملائکه بعد از دابه مانع از آن است که کسی دوآب السماء را به ملائکه تأویل کند. آنچه این تفسیر را تأیید می‌کند آیه کریمه سوره رعد است: «وَلَلَهِ يَسْجُدُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ طَوْعًا وَكَرْهًا وَضَلَالُهُمْ بِالْغُدُوَّ وَالْأَصَالِ» (رعد، ۱۳/۱۵)؛ و هر که در آسمان‌ها و زمین است و سایه‌هایشان خوه ناخواه در بامدادان و شامگاهان برای خدا سجده می‌کنند. غدو در اینجا به معنی غداه و افق یا صبح گاه روز بعد معنی دهد. و آصال جمع اصیل است همان‌گونه که الاصل نیز جمع اصیل است و معنای این کلمه زمانی بین عصر و غرب است. واضح است که غدو و آصال دو کلمه‌ای هستند که به حرکت زمین بدor محور خود (وضعی) و بدor خورشید (انتقالی) دلالت می‌کنند. و این حرکات است که شب و روز از آن نتیجه می‌شود. و نیز تغییر در اوقات از آن نتیجه می‌شود. و این نیست مگر اینکه مخلوقاتی که در آسمان‌ها زندگی می‌کنند مانند ما در سیاره‌ای مثل زمین دارای نظام فلکی شبیه منظومه شمسی ما هستند. از سوی دیگر ضلال که در آیه شریفه به آن اشاره شده است، جز با دو شرط تحقق نمی‌یابد. اول اینکه، این مخلوقات در کرات دیگر دارای مشخصات دقیقی چون طول و عرض و ارتفاع باشند. دوم اینکه، این مخلوقات در محلی باشند که با خورشید منظومه خود مواجه باشند، زیرا بدون وجود نور سایه‌ای متصور نیست. همین موضوع خود در آیه کریمه سوره فرقان تاکید شده است: «أَلَمْ تَرَ إِلَى رَبِّكَ كَيْفَ مَدَّ الظَّلَّ وَلَوْ شَاءَ لَجَعَلَهُ سَاكِنًا ثُمَّ جَعَلَنَا الشَّمْسَ عَلَيْهِ دَلِيلًا» (فرقان، ۲۵/۴۵)؛ آیا نیندیشیده‌ای که پرودگارت چگونه سایه را می‌گسترد. و اگر می‌خواست آن را ساکن می‌گرداند. پس خورشید را نمایان گر آن می‌گردانیم. و بر اساس آیات دیگر قرآن کریم موجودات کرات دیگر نیز در روز قیامت

گرد خواهند آمد تا به حساب اعمال آنان نیز رسیدگی شود. «وَكَلَّهُمْ آتِيهِ يَوْمَ الْقِيَامَةِ فَرَدًا» (مریم، ۹۵/۱۹)؛ و همگیشان روز قیامت یکه و تنها به نزد او آیند. و نیز مانند آنچه در آیه بیست و نهم سوره شوری آمده است.^۹

زکریا همیمی در ادامه آورده: استاد عبدالرازق نوبل رحمة الله در کتاب «الله و العلم الحدیث». بعضی گزارش‌های جالب و مستند درباره وجود حیات در کرات دیگر ارائه کرده^{۱۰}، آن‌گاه به چند نمونه اشاره کرده است:

۱. در کتاب «دونا لدکیهو» آمده است که در روز ۳۰ یونیو ۱۹۰۸ م در میان سرزمین‌سیبری (جزء سرزمین‌های شوروی سابق) شیء بسیار بزرگی سقوط کرده که در آن هنگام به عنوان شهاب سنگ آسمانی شناخته شده، سرعت تصادم آن در حد یک زلزله عظیم ثبت شده بود. سال‌ها بعد یک دانشمند روسی به نام پروفسور لیابونون در سال ۱۹۵۳ م، پس از ۴۵ سال تحقیق درباره این حادثه اعلام کرده که شیء سقوط یافته در سیبری سنگ آسمانی نبود بلکه یک سفینهٔ فضایی بوده است. و در ۶ مارس ۱۹۵۹ در مطبوعات علمی روسیه، وی ضمن انتشار مقاله و کتابی علمی ثابت کرد که سفینهٔ مذکور متعلق به سیاره زهره بوده است و ساکنان سرزمین‌های اطراف محل حادثه به سبب یک بیماری غامض و ناشناخته دچار مرگ و میر عمومی شده‌اند.

۲. گزارش بعدی مربوط به سقوط طیاره‌ای حاوی چهار مرد کوچک سبز پوست در یکی از شهرهای برزیل است: فی ۱۴ فبرایر ۱۹۶۹ اعلنت الجهات الرسمیه بالبرازیل آن سلاح الطیران یحقق فی وجود جسم طائر يحمل اربعه رجال صغار الحجم لونهم أحضر هبط بالقرب من بلدة بيرا سونونجا فی ولاية سان با ولو!^{۱۱}

۳. بیضوی بودن کره زمین

قال الله تعالى: «وَالْأَرْضُ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا. خَرَجَ مِنْهَا مَاءُهَا وَمَرَعَاهَا» (نازعات، ۷۹/۳۱۳۰). مرحوم استاد الهی قمشه‌ای این آیه را چنین ترجمه کرده است: و زمین را پس از آن بگسترانید و در آن آب و گیاه پدید آورد. ترجمه آقای بهاء الدین خرمشاهی چنین است: و بعد از آن زمین را گستراند و از آن آب و چراگاه بیرون آورد. بقیه مترجمان مانیز این آیات را چنین ترجمه کردند. دکتر عباس مهرین شوشتاری در فرهنگ لغات قرآن «دَحَهَا» را به معنای

[گسترانید آن را] ترجمه کرده است. ^{۱۲} علامه راغب اصفهانی در مفردات قرآن خود ذیل مدخل «دحا» در ترجمه آیه کریمہ: «وَالْأَرْضُ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَّهَا» گفته: أَيْ أَزَالَهَا عَنْ مَقْرَأَهَا عقوله، ک قوله:

«يَوْمَ تَرْجُخُ الْأَرْضُ وَالْجَبَالُ؛ يَعْنِي رُوزِيَّ كَهْ زَمِينَ وَ كَوهَهَا بِهِ لَرْزَهْ دَرَآيَدْ وَ درَادَامَه گفته: وَهُوَ مِنْ قُولِهِمْ دَحَا الْمَطَرَ الْحَصِىَّ مِنْ وَجَهِ الْأَرْضِ أَيْ جَوْفَهَا، وَمَرَّ الْفَرَسُ يَدْحُوا دَحْوَهَا إِذَا جَرَّ يَدَهُ عَلَى وَجَهِ الْأَرْضِ فَيَدْحُو ثَرَابَهَا، وَمِنْهُ أَوْحَى النَّعَمَ وَهُوَ أَفْعُولٌ مِنْ دَحَوْتُ، وَدِحْيَهُ اسْمُ رَجُلٍ».^{۱۳}

شیخ عباس قمی در کتاب *مفاتیح الجنان* در اعمال شب بیست و پنجم ماه ذی القعده یا دحو الارض، دحو الارض را به پهن شدن زمین از زیر خانه کعبه بر روی آب معنی کرده است.^{۱۴} اما دکتر زکریا همیمی در کتاب خود چنین نوشتہ:

وَكَثِيرٌ مِنَ الْعُلَمَاءِ يُقَسِّرُ، دَحَاهَا فِي الْآيَةِ الْكَرِيمَةِ بِمَعْنَى: جَعَلَهَا يَيْضَاوِيَّةَ الشَّكْلِ، اسْتِعَارًا إِلَى حَقِيقَةِ أَنَّ نَصْفَ قَطْرِ الْأَرْضِ الْمَقَاسُ عِنْدَ خَطِ الْأَسْتَوَاءِ يَبْلُغُ نَحْوَ ۳۸ کیلومتر وَعِنْدَ الْقَطْبَيْنِ نَحْوَ ۹۱ وَ ۶۳۵۶ کیلومتر...^{۱۵}؛ بِسِيَارِيَّةِ الْعَالَمَانِ دَحَاهَا رَادِ اِيَّنَ آيَهَ كَرِيمَهَ بِمَعْنَى شَكْلِ يَيْضَوِيَّهِ زَمِينَ تَفْسِيرَهُ كَرِدَهُ اِنَّدْ. بَاِسْتِنَادِ /۳۸/ بِهِ اِيَّنَ حَقِيقَتَهُ كَهْ نَصْفَ قَطْرِ كَهْ زَمِينَ (شَعَاع) در خَطِ الْأَسْتَوَاءِ در حدود ۶۳۷۸ کیلومتر وَهُمِينَ فَاصِلَهِ در دُوِّ قَطْبِ زَمِينَ /۹۱ وَ ۶۳۵۶ کیلومتر است. و در ادامه افزوده است که استاد عبدالرزاق نوفل در کتاب «الله وَالعلم الحديث»

نوشتہ است:

این آیه نور الهی را بر مسلمانان تاباند و دلیل بهتری از این آیه بر معجزه عملی قرآن نیست. زیرا دحیه همان بیضه (= تخم) است چنانکه در ممالک عربی و جمهوری عربی مصر بیضه جز به لغت دحیه شناخته نمی شود. پس خداوند سبحان شکل زمین را به شکل بیضه بیان کرده است. و این صادق ترین و دقیق ترین تعبیر است. و این حقیقتی است که امروز با خروج قمرهای مصنوعی از زمین و عکس برداری از خارج زمین به طور کامل مشخص شده است که کره زمین شبیه دانه گلابی است و نزدیک ترین شکل به آن بیضه است. همانطور که در آیه کریمہ به ظرافت به آن اشاره شده است.

زکریا همیمی در ادامه به تفسیر ابن عباس از این آیه کریمه اشاره کرده و تفسیر ابن عباس را از نظر علمی درست دانسته است:

سُئَلَ أَبْنَ عَبَّاسَ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمَا: مَا مَعْنَى دَحَاهَا؟ قَالَ فَسَرَّهَا مَا جَاءَ بَعْدَهَا يَقْصِدُ: اخْرَجَ مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا . وَتَفْسِيرُ أَبْنِ عَبَّاسٍ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ رَبَّنَا يَكُونُ هُولَاءِ قَرْبَ مِنْ وِجْهِ النَّظَرِ الْعُلُومِيِّ الْحَدِيثِ إِلَى مَرَادِ اللَّهِ تَعَالَى، كَيْفَ ذَلِكَ؟ أَوْلًا مِنَ النَّاحِيَةِ الْلُّغُوِيَّةِ الدَّحْوِ... هُوَ الْمَدُ وَالْبَسْطُ وَالْأَلْقَاءُ وَمَدْحِي النَّعَامَهُ هُوَ مَوْضِعُ يَبْضُها وَالْحَدِيَّهُ كَلْمَهُ عَامِيَّهُ وَلَيْسَ فَصْحَى وَالنَّعَامَهُ تَقْوِيمُ تَوْسِيعِ الْمَكَانِ الَّذِي تَضَعُ فِيهِ الْبَيْضُ، وَتَمَهْدَهُ وَتَبَعُدُ الرَّمَالَ بِأَرْجَلِهَا حَتَّى يَصِيرَ لِنَا هَيْنَا مَرِيحاً؛ زَ أَبْنَ عَبَّاسَ دُرْبَارَهُ مَعْنَى «دَحَاهَا» سَؤَالٌ شَدِيدٌ وَرَى گَفْتَ: آتَچَهَ بَعْدَ اَز اَينَ عَبَارتَ آمَدَهُ آنَ رَا تَفْسِيرَ مِنْ كَنْدِ وَمَنْظُورِ اوْ عَبَارتَ آخْرَجَ مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا.

زکریا همیمی بر آن است که تفسیر ابن عباس هم از نظر لغوی و هم از نظر علم جدید مورد قبول است. از نظر علمی دانشمندان برآورده که سیاره زمین معلق در آب و به همین دلیل به آن سیاره ارزق (=کبود) و سیاره آبی (منسوب به آب) اطلاق می شود. زیرا بر پایه عکس هایی که قمرهای مصنوعی از خارج از زمین گرفته اند شکل آن مانند غبار کبودی است که بین افلاک معلق است.^{۱۶}

برای شناخت منبع آب های زمین تحقیقات زیادی انجام شده است و ده ها نظریه صادر شده است که خلاصه یکی از آن ها چنین است: منشأ آب ها از بخاراتی است که در دل زمین متراکم است و گفته اند که بیش از ۷۰٪ این بخارها آبست و از فرآیند تبدیل و تبدیل گازها بوجود می آید و بر اثر مد و بسط زمین و نیز حرکت دورانی آن خارج می شود (همان قول ابن عباس). اما آب هایی که به شکل باران فرو می ریزد و در سوره زمر به آن اشاره شده است و تبدیل به آب های جاری می شود منظور آیه سوره نازعات نیست، «اللَّهُ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَنَابِعُ فِي الْأَرْضِ» (زمیر، ۳۹/۲۱) [و مثل هذه الحقيقة العلمية المذهلة تبين لنا اعجاز آخر من قوله تعالى «وَالْأَرْضُ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا» أي أنَّ اللَّهَ عز وجل مدَّهَا و بسطَهَا و نفتَ من جوفها عبر تاريخها الطويل مئات الا طنانَ من الحمم البركانية... لا تكون مصدراً لبعض ثروات المعدينه و لا تكون جزراً برگانیه فحسب... بل تكون في الاساس المصدر الرئيسي لل المياه بالارض و هذا الرأی يتماشی تماماً مع تأویل ابن عباس رضی الله عنهم لا آیة الكريمه.^{۱۷}

٤. جمَعُ الشَّمْسِ وَ الْقَمَرِ

در آیات کریمهٔ سورهٔ قیامت آمده است: «فَإِذَا بَرَقَ الْبَصَرُ . وَ خَسْفُ الْقَمَرِ . وَ جَمَعُ الشَّمْسِ وَ الْقَمَرِ» (قیامت، ۹۷-۷۵)؛ روزی که چشم‌ها از وحشت خیره بماند، و ماه (تابان) تاریک شود و میان خورشید و ماه جمع گردد. هنگامی که کافران و ملحدان این آیات را شنیدند با تعجب گفتند چگونه ممکن است ماه و خورشید، با هم جمع شوند. اما خداوند تبارک و تعالیٰ مطلبی را بدون این که امکان حدوث آن نباشد ذکر نکرده است. دکتر همیمی آورده است:

دانشمندان نجوم و فضائنانسان دیریست که می‌توانند مسافت بین زمین و ماه را محاسبه کنند. همچنان که می‌توانند مسافت بین زمین و سایر ستارگان یا سیارگان را اندازه بگیرند. نحوه اندازه گیری بر پایه رصد قمر (یا سیاره دیگر) از دو مکان مختلف در یک لحظه است. در حالی که مسافت بین این دو مکان مشخص است. اکنون بین ماه و نقطه رصد در زمین یک مثلث تشکیل شده است که در رأس آن ماه و در قاعده آن خط فاصله بین دو نقطه رصد ماه است که با محاسبه زاویه‌های این قاعده با خطوط متصل کننده به ماه محاسبه مسافت میان زمین و ماه امکان می‌یابد. اخیراً روش‌های دیگری نیز برای اندازه گیری مسافت بین اجرام آسمانی بر پایه عملیات رصد از یک مکان و در چند زمان مختلف بوجود آمده و اختلاف زمانی بین رصدها که نتیجه گردش زمین بدور محور خود است، امکان محاسبه مسافت را فراهم کرده است. به این دو روش دانشمندان فاصله متوسط بین زمین و ماه را ۳۸۴ هزار کیلومتر محاسبه کرده‌اند. و اما مسئله عجیب که با به کارگیری علم و تکنولوژی بسیار دقیق فراهم شده است اینست که ماه آرام آرام از زمین دور می‌شود و مقدار این دور شدن سه سانتی متر در سال است. این دور شدن ماه از زمین آن را بیشتر در میدان جاذبهٔ خورشید قرار می‌دهد. تاروزی که کاملاً در میدان جاذبهٔ خورشید قرار گیرد و جذب خورشید گردیده و نابود شود. و این همان وعده الهی در آیهٔ سورهٔ قیامت است: «جمَعُ الشَّمْسِ وَ الْقَمَرِ».^{۱۸}

۵. نُخْرُجُ مِنْهُ حَبَّاً مُتَرَاكِباً

قال الله تعالى : «وَ هَوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَنَا بِهِ نَبَاتٌ كُلُّ شَيْءٍ فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ خَضْرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبَّاً مُتَرَاكِباً...» (انعام، ۹۹/۶)؛ اوست که از آسمان آبی فرستاد و بدان هر گونه گیاه برآورده‌یم و از آن جوانه سبز رویاندیم که از آن دانه‌های از هم رسته بیرون می‌آوریم . ذکریا همیمی نوشه است :

براساس آنچه علم جدید می‌گوید خورشید مبلغ همه صورت‌های انرژی در هر لایه حیاتی زمین (Bi osphere) است و بقاء همه موجودات در روی زمین بستگی به توانایی آن‌ها در تبدیل و تحويل و تخزين انرژی خورشید دارد و این امر تنها بوسیله فرآیند فتوستتر (= بناء الضوئي) توسط گیاهان قابل انجام است . گیاهان طی این فرآیند قادرند تا انرژی نور مرئی را از شکل الکترو مغناطیسی به انرژی شیمیایی تبدیل کنند و بدین سبب دانشمندان معتقدند که حیات چیزی جز فرآیند نوری شیمیایی کیمیوضوئی = Photochemical phenomenon نیست . تمام عملیات فتوستتر از ابتدای انتهای آن در قسمتی از برگ درختان انجام می‌شود که کلروپلاست یا سبزینه یا بلاستیدات الخضراء نام دارد .^{۱۹}

مؤلف در ادامه به توضیح علمی مراحل فرآیند فتوستتر و یا چرخه کربس (Cerebse) پرداخته که این عملیات در ۲ قسمت عملیات قسمت نوری و عملیات قسمت تاریکی انجام می‌یابد . از فرآیندهای قسمت نور گلوكز و اکسیژن بدست می‌آید . و در قسمت تاریک از اکسید کربن و آب ATP و NADPH بدست می‌آید . خلاصه همه این فرآیند در عضو کلروپلاست یا بلاستیدات الخضراء یا کلروپلاست Chloroplast انجام می‌شود و این دقیقاً همان است که آن آیه کریمة به آن اشاره شده است . «فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ خَضْرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبَّاً مُتَرَاكِباً»

و سبحان الله العظيم فمِنْ مَصْدِرِ ضَوْئِي وَاحِدٌ وَ الثَّانِي اَكْسِيدُ الْكَرْبُونِ وَ الْمَاءِ تَعْطِي الْبَلَاستِيدَاتِ الْخَضْرَاءِ الَّتِي تَسْتَأْبِهِ تَرْكِيَّا فِي النَّبَاتَاتِ الْمُخْتَلَفَةِ مِنْ خَلَالِ عَمَلِيَّةِ التَّمَثِيلِ الْضَّوْئِيِّ نَوَاطِعَ مُخْتَلِفَهُ تَبَعًا لِنَوْعِ النَّبَاتِ ، فَمِنَ الَّذِي يَسْتَطِيعُ الْقِيَامُ بِذَلِكَ سَوْيَ مَنْ اعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى .^{۲۰}

۶. الیل سرمندا و النهار سرمندا

دکتر همیمی نوشه است :

بر مبنای مشاهدات و آزمایشات دقیق علمی و تجربی مشخص شده است که زمین در اوایل تکوین خود با سرعتی چند برابر سرعت فعلی خود به دور محور خود در گردش بوده است. بنابراین طول شب و روز بسیار کوتاه و حدود ۴ ساعت و طول یک سال حدود ۲۲۰۰ روز بوده است. به تدریج پس از گذشت ۴۵۰۰ میلیون سال سرعت زمین به دور محور خود کاهش یافته و به طول امروزی رسیده است. آزمایشات و محاسبات عملی نشان می‌دهد روند طولانی شدن روز و شب ادامه داشته، به ترتیبی که هر ۱۲۰ سال یک ثانیه به طول روز افزوده می‌شود تا زمانی که طول روز و شب پس از توقف تدریجی حرکت محوری زمین بسیار طولانی و به تعبیر قرآنی «سرمندی» خواهد شد.^{۲۱}

و بهذا یصبح وجه الارض المقابل للشمس نهاراً سرمندیا و الوجه بعيد عنها ليلاً أبداً
و هذا ما قاله سبحانه و تعالى في دستور العلم والحكمة :

«ثُلُّ أَرَأَيْتُمْ أَنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ الْلَّيْلَ سَرَمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهٌ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيْكُمْ بِضِيَاءِ أَفَلَا تَسْمَعُونَ . ثُلُّ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ التَّهَارَ سَرَمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهٌ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيْكُمْ بِلَيْلٍ تَسْكُنُونَ فِيهِ أَفَلَا تَبْصِرُونَ» (قصص، ۷۱-۷۲)

بگو بیندیشید اگر خداوند شب را بر شما تاروز قیامت پاینده گرداند، آیا نمی‌شنوید؟ بگو بیندیشید اگر خداوند روز را بر شما تاروز قیامت پاینده گرداند، آیا خدایی جز خداوند برای شما شب را [به میان] می‌آورد که در آن می‌آرامید، آیا نمی‌نگرید؟

۷. بشر و انسان

دکتر همیمی در فصلی از کتاب خود به بیان نظریه‌ای از دکتر عبدالصبور شاهین در کتاب وی با عنوان «أبی آدم: قصہ الخلیقة بین الاسطورة و الحقيقة» پرداخته و آن گاه آن را نقد و بررسی کرده است. نظریه دکتر شاهین چنین است که : «بین دو لفظ بشر و انسان رابطه منطقی عموم و خصوص مطلق برقرار است. به این ترتیب که هر انسانی بشر هست

ولی هر بشری انسان نیست». وی افروده است: «بشر لفظی عام برای هر مخلوقی است که بر روی کره زمین بر روی دو پاراه می‌رود و قامت افراشته‌ای دارد. این لفظ به موجوداتی دلالت دارد که از ابتدای خلقت روی زمین می‌زیسته‌اند».

ولی انسان لفظ خاصی است که به آن طائفه از بشر اطلاق می‌گردد که مکلف به معرفت خداوند سبحان بوده، و به سلاح عقل و عاطفه و ضمیر ادراک و اراده و استعداد فطری و غریزی مجهر گردیده است. دکتر همیمی آن گاه به ذکر تقسیم‌بندی عبدالصبور شاهین از مراحل تکوین انسان می‌پردازد: یری الدکتور عبد الصبور شاهین ان خلق الانسان قدْ تَمَّ عبر ثلاث مراحل هائله أطلق عليها «خطوات الشروع الانسانی» و هذه المراحل هي: مرحله الخلق (خلق البشر)، مرحله التسویه، مرحله النفح (خلق الانسان).^{۲۲} آن گاه به تعریف هر یک از این سه مرحله پرداخته و دسته‌ای از آیات قرآن کریم را برای هر مرحله شاهد آورده است:

- مرحله الخلق (خلق البشر): در این مرحله بشر از خاک به وجود آمده و روح حیوانی پیدا کرده و به او قدرت حرکت می‌دهد. حرکت او در این مرحله مانند سایر حیوانات است. مانند پرنده و حیوان: «وَأَذْقَالَ رَبِّكَ لِلْمُلَائِكَهِ أَئِي خَالِقٌ بَشَرًا مِّنْ طِينٍ» (ص، ۳۸/۷۱) و «وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ خَلَقَكُمْ مِّنْ تَرَابٍ ثُمَّ إِذَا أَنْتُمْ بَشَرٌ تُنَتَّشِرُونُ» (روم، ۳۰/۲۰)

- مرحله تسویه: این مرحله را می‌توان به هندسه بنا و آراستن ظاهر بشر معنی و تشبیه کرد. بشر میلیون‌ها سال در این مرحله درنگ کرده است. و هذه المرحلة حدث فیها مایمکن تشبيه بهندسه البناء و تحملیه و هی مرحلة التعديل المادي أو الظاهري... و قد استغرقت هذه المرحلة ملايين السنين^{۲۳} «الذی خَلَقَ فَسَوَى».

- مرحله نفح (خلق انسان): دکتر شاهین به این مرحله «مرحله هندسه داخلی» اطلاق کرده است، که مخلوق (یا بشر تسویه شده) در آن به ملکات و سجایای عالی مانند عقل و حیات اجتماعی و زبان آراسته شده است. «وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ. ثُمَّ رَدَدْنَاهُ أَسْفَلَ سَافَلِينَ» (تین، ۹۵/۴-۵)

در این آیه کریمه به هر سه مرحله اشاره شده است: «أَذْقَالَ رَبِّكَ لِلْمُلَائِكَهِ أَئِي خَالِقٌ بَشَرًا مِّنْ طِينٍ . فَإِذَا سَوَّيَهُ وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوْحِي فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ» (ص، ۳۸/۷۱-۷۲)؛ چنین بود که پروردگارت به فرشتگان فرمود همانا من آفریننده بشری از گل هستم. پس چون او را

استوار پرداختم و در آن از روح خود دمیدم برای او به سجد در افتید. «و اذا» در آیه کریمه مرحلهٔ خلق بشر و دو مرحلهٔ تسویهٔ نفح یا خلق انسان را از هم جدا ساخته است. مؤلف (دکتر عبدالصبور شاهین) معتقد است، که «اذا» که ظرفی برای زمان آینده است بعید نیست که در آیهٔ کریمه میلیون‌ها سال به حساب زمان دنیوی از آن اراده نشده باشد. و این مطلب البته با اسرائیلاتی که زمان خلقت را کمتر از سه هزار سال می‌داند در تعارض است. (و هذا الكلام بطبيعة الحال يتعارض مع الاسرائيليات التي تختزل الزمان (زمان الخليفة) كله الى أقل من ثلاثة آلاف عام ، تستغرق عشرين جيلاً هُم المسافة بين سيدنا آدم و سيدنا ابراهيم... على اعتبار أنه بين سيدنا آدم و سيدنا نوح (عشرة أجيال) وبين سيدنا نوح و سيدنا ابراهيم (عشره أجيال) مع ملاحظة ان الاسرائيليات تشير الى ان الاجيال العشرة الأولى قد بادت بسبب الطوفان^{۲۴})

تقسیم بندی دیگری از یکی از دانشمندان تونسی به نام استاد بشیر التركی در کتاب (آدم عليه الصلوة و السلام) انجام شده است و دکتر شاهین در کتاب خود آن‌ها را نقل کرده است :

مرحلهٔ اول : از چهار میلیارد سال قبل تا یک میلیارد سال قبل در این فترت زمانی بشری موسوم به بشر جنوب یا (استرالوبتیک) می‌زیسته است. وی در این دوره، از سنگ برخی آلات سنگی ساخته است.

مرحلهٔ دوم : از یک میلیارد سال قبل تا ۱۵۰ هزار سال قبل : (و عاش خلالها جيل البتکانیروب ، أو البشر الفرد ، و كان متتصب القامة و هو البشر الواقع و هو الذى اهتدى الى النار)^{۲۵} در این مرحله بشر شکلی مانند میمون داشته و آتش در این مرحله کشف شده است.

مرحلهٔ سوم : از ۱۵۰ هزار سال قبل تا ۴۰ هزار سال قبل : در این دوره انسان نیاندرتال (= نیاندرتال) می‌زیسته است. وی بشر دارای شعور بوده است . و در آخر این دوره بود که آدم عليه السلام بوجود آمد : (و في نهاية عهده كان (آدم) الذى علّمه الله الاسماء فهو يتصور الاشياء ، و يرمز لها بالكلام ؛ و تلك هي البداية الثقافية ، التي غرز الله مكوناتها في فطرته ، و جعلها في خلايا الوراثة .

مرحلهٔ چهارم : از ۴۰ هزار سال قبل تاکنون که در این دوره انسان زیسته است . (هو مو سابیتز Homo Sabinse) یا انسان عارف که خط را اختراع کرد.^{۲۶}



در مجموع دکتر زکریا همیمی با نقل نظرات مختلف دانشمندان مسلمان در مورد مراحل مختلف تکوین از بشر تا انسان، آن‌ها را این جهت قابل اعتنای داند که دین کنونی را از بن بست جمود فکری برخی خارج می‌کند. جمودی فکری که ابتدا از حیات را آدم (علیه السلام) دانسته و کل تاریخ حیات را پیش از ده هزار سال نمی‌داند. دکتر همیمی و همکران او تلاش کرده‌اند تا با کمک این نظریات به حل معماهی تکامل کمک کنند و عدم تصادم نظریات علمی را با آیات قرآن نشان دهند:

فی معرض حديثه عن انسان هيدلبرج و نياندرتال و جنس استرالوبث شبيه الانسان
ذكر صاحب كتاب (أبي آدم) ان كل هؤلاء الاناسى وجوه مختلفة لمخلوق واحد ،
كان يُقلّ من مرحلة الى مرحلة في تسوية الحال لـه...و يرى الدكتور / حمامه أن
في هذا إشارة واضحة الى القطور العضوى عن داروين بدليل استخدام حرف
الجر (من) ».^{۲۷}

سرانجام کلام آخر او درباره نظریات دکتر عبدالصبور شاهین چنین است:
فاننى أصارح فضيلته القول بأننى أجد نفسى فى حيرة فى تقبل أو رفض هذا
الاجتهاد.^{۲۸}

پاره‌ای ایرادها و نواقص کتاب

کتاب اعجاز العلمی فی القرآن الکریم، چنان که گفته شد محاسن زیادی داشته و بی‌گمان انتشار چنین اثری خدمتی به قرآن کریم به خصوص در عصر حاضر است، اماً در پاره‌ای از موارد خالی از برخی اشکالات نیست. یکی از ایرادات کتاب دکتر همیمی این جاست که در چند مورد بدون ارائه ادله کافی و متقن اعجاز علمی را به آیه‌ای نسبت می‌دهد. مثلاً در آیه کریمه: «وَأَخْرَجَتِ الْأَرْضَ أَثْقَالَهَا» (زلزله، ۹۹/۲)؛ زمین بارهایش را بیرون بریزد. ابتدا خود معنای آیه را از تفسیر ابی البرکات نسفی چنین آورده است: «أَيْ أَخْرَجَتِ
كُنُوزَهَا وَمَوْتَاهَا» جمع ثقل و هُوَ مَتَاعُ الْبَيْتِ، جُعْلَ مَا فِي جُوفِهَا مِنَ الدَّفَائِنِ أَثْقَالَهَا.^{۲۹} آن‌گاه از نظر علمی بیان می‌کند چگونه در ۴ لایه زمین عناصر مختلف به ترتیب جرم آن‌ها آن‌ها قرار گرفته‌اند، به ترتیبی که هرچه به عمق یا لُبّ داخلى زمین نزدیک شویم جرم آن‌ها افزایش می‌یابد.

آن‌گاه دلیل این موضوع را در این دانسته است که هنگام جدا شدن زمین از خورشید

مادر یا خورشید اولیه، خود مانند توده‌ای خاکستر بود که عنصر سنگین‌تر از آلومینیوم در خود نداشت.

سپس گروهی از شهاب سنگ‌های آهنی از ستارگان دیگر خارج از منظومه شمسی بر آن فرود آمدند. «و انزلنا الحديد» و بنابراین آهن به سبب جرم بیشتر خود در عمق زمین قرار گرفت. در ادامه گفته اگر آهن یافت شده در قشر داخلی زمین «اثقال» مورد اشاره در آیه سوره زلزله نباشد ممکن است منظور گناه بندگان و یا اجساد مردگان باشد که خود ثقلی از اثقال زمینند. و زمین آن‌ها در روز قیامت بیرون خواهد داد و تخلیه خواهد کرد. چنانکه در آیه شریفه سوره انشقاق اشاره شده است: «وإذا الأرض مُدَّتْ وَ أَلْقَتْ مَا فِيهَا وَ تَخَلَّتْ» (انشقاق، ۴-۳) آن‌گاه که زمین باز کشیده گردد و هرچه در دل آنست بیرون اندازد و تهی گردد.^{۳۰} با این مقدمات دکتر همیمی نتیجه گرفته است که «اثقال‌ها» در آیه شریفه سوره زلزله می‌تواند همان نیروی جاذبه نیوتون باشد که وی هنگامی که زیر درخت سیب نشسته بود آن را کشف کرد. و الدلیل علی ذلک قول تعالی: «يَا إِيَّاهَا الَّذِينَ آمَنُوا مَا لَكُمْ إِذَا قِيلَ لَكُمْ انفِرُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ اثْقَلْتُمُ الْأَرْضَ» (توبه، ۹/۳۸).

به نظر می‌رسد از چنین مقدماتی که همیمی ذکر کرده است قانون سقوط اجسام نیوتون را نمی‌توان نتیجه گرفت و آیه شریفه سوره زلزله بر خروج اثقال از دل زمین اشاره دارد. و انگهی ثقل به کار رفته در آیه سوره توبه، معنای گران‌جانی انسان‌ها را داشته و قابل مقایسه با (اثقال) به کار رفته در آیه سوره زلزله نیست و چنین توجیهاتی انسان محقق را خرسند نمی‌سازد. در موردی دیگر دکتر همیمی به اجمال اشاره کرده است. در جدیدترین پژوهشی که دکتر محمد دودح پژوهشگر هیئت اعجاز علمی قرآن کریم در مکه مکرمه انجام داده و در نمایشگاه کتاب (ینایر، ۲۰۰۱) آن را ارائه کرده است، سرعت نور را با استفاده از آیه کریمهه پنج سوره سجده ۲۹۹۷۹۲۴۵۸ کیلومتر بر ثانیه بدست آورده است: «يُدِبَرُ الْأَمْرُ مِنَ السَّمَاءِ ثُمَّ يَعْرُجُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ مَقْدَارَهُ الْأَلْفُ سَنَةً مَمَّا تَعْلَمُونَ» (سجده، ۳۲/۵)^{۳۱} دکتر همیمی به همین اجمال بسته کرده و هیچ گونه توضیحی درباره محاسبه سرعت نور از این آیه شریفه نکرده است. در صورتی که خواننده از نویسنده یک کتاب علمی انتظار دارد تا به دقت جزئیات را بازگو کند، نه اینکه در ادعایی چنین مهم از سر اجمال بگذرد، مگر این که از جزئیات آن مطلع نباشد. خوشبختانه محقق جوان خانم مهندس فرشته خانعلی بر پایه

مقاله‌ای که به نوشتۀ وی متعلق به دکتر منصور حاسب النبی مصری(پیش گفته) است، چگونگی این محاسبات را به دقت بیان کرده است.^{۳۲}

نکته‌این محاسبه در این جاست که دکتر منصور حسب النبی یا دکتر محمد دودج؟!
(هرکدام که کاشف این موضوع باشند) امر پروردگار را در آیه شریفه سوره سجده که از آسمان به زمین آمده و بر می‌گردد معادل همان سرعت نور گرفته‌اند. امر الهی بر بنای آیه در یک روز فاصله‌ای را می‌پیماید که معادل فاصله پیموده شده توسط ماه در هزار سال یا ۱۲۰۰۰ ماه است. اگر این سرعت $C = ۱۲۰۰۰$ ل. قرار داده شود. (زمان یک روز و L طول مسیر پیموده شده توسط کره ماه در یک ماه است) با استفاده از فرمول $V = L/t$ که سرعت ماه t : زمان یک ماه که $= ۲۷/۳۲۱۶۶۱$ روز است با استفاده از محاسبه زاویه‌ای کره ماه در طول یک ماه در دایره‌ای با مرکزیت خورشید طی می‌کند که برابر با $۹۲۸۴۸/۲۶$ درجه است. از آنجا که $V = Ve \cdot \cos(\theta)$ از ادغام دو فرمول $V = C/t$ و $C = t \cdot V$ نتیجه گرفته می‌شود که $t = ۱۲۰۰۰$ و با قرار دادن اعداد در آن عدد $۵/۵$ عدد $۹۱/۹۹$ بدست می‌آید. خانم مهندس فرشته خانعلی منع خود را به مقاله‌ای که از شبکه اینترنت با عنوان «روش جدید قرآنی نجومی برای تعیین سرعت نور» گرفته، نشانی داده است.^{۳۳}

نشر عربی دکتر زکریا همیمی در کتاب اعجاز العلمی، نشر عربی جدید است که در عین صحت و صلابت مملو از واژه‌های بیگانه است. جالب اینکه مؤلف گاهی واژه‌های بیگانه را به جای معنی عربی آن به کار برده است. فی المثل در جایی کلمه Rovtin (روتین) انگلیسی را به همان معنای اصلی به کار گرفته است: (فالنفس اغتادت ان ترى الشمس تؤدى مَهْمَتها و دَئُورَتها الروتينيه يومياً (اعجاز العلمي، ص ۵۶) و یا عبارت الضغط الاسموزی (ص ۲۵) به معنای فشار اسمزی. این عبارات نیز جالب توجه است: «و الذى يجعل الارض نتيجة دورانها حول محورها تعمل كدینا موذاتي الآثار Selfexciting dynomoo» فتجذب الاشياء صوبها. خلق الله سبحانه و تعالى توازنًا استاتيكيًا غایة في الاحكام بين صخور قشرة الأرض» صفحه ۱۵۰. در صفحه ۲۱ در عبارت (جاء وقتها و حلّ اوانها و زمانها فَحَدَثَتْ كما اوردها ، به نظر می‌رسد (جاء وقتها و حلّ اوانها و زمانها) صحيح باشد.

غلط‌های چاپی چندی نیز در کتاب راه یافته است. از جمله آنهاست: «التغافهم» در

صفحه ۱۰ که «التعاثم» صحیح است. «ابراهیم و املکن» در صفحه ۲۰ که «ابراهیم و املکن» صحیح آن هاست. «تواره» در صفحات ۴۱ و ۲۴۹ که «توراه» صحیح است. و «تعلیم» در صفحه ۴۷ که تعالیم صحیح است و «الخاطب» به جای «المخاطب» در صفحه ۵۸، و «ضلام» در صفحه ۱۹۸ که «ضلال» صحیح است. جای فهرست های فنی نام کسان و جای ها و کتب در کتاب خالی است.

باری، کتاب «الاعجاز العلمی فی القرآن الکریم» در نوع خود کتابی بدیع و ممتاز و تأثیر و انتشار آن خدمتی بزرگ به ساحت مقدس قرآن کریم محسوب می شود. برای مؤلف دانشمند آن دکتر زکریا همیمی و اولیاء مکتبه مدبولی قاهره توفیق الهی را آرزومندیم. و الله من وراء القصد.

۱. نفیسی، شادی: تفسیر علمی، بایدها و نبایدها، آینه پژوهش، سال دوازدهم، شماره پنجم و ششم، (شماره پیاپی ۷۱-۷۲) / ۱۶-۲.
 ۲. الرومي، فهد / ۶۰۰ و ۶۰۱. به نقل از مقاله آینه پژوهش
 ۳. الاعجاز العلمی فی القرآن الکریم / ۳۱.
 ۴. همان / ۳۹.
 ۵. همان / ۳۷.
 ۶. همان / ۳۸.
 ۷. همان / ۲۹.
 ۸. همان / ۲۵.
 ۹. همان / ۱۹۸.
 ۱۰. نوفل، عبدالرزاق ؛ الله و العلم الحديث، مهرجان القراء للجميع، مکتبه الاسرة الميئة العاملة للكتاب، ۱۹۹۸، قاهره، مصر.
 ۱۱. الاعجاز العلمی فی القرآن الکریم / ۱۹۹-۲۰۰.
 ۱۲. شوشتري (مهرین)، عباس (دکتر): فرهنگ لغات قرآن، انتشارات گنجینه: تهران، چاپ چهارم، / ۱۳۵۹، ۲۳۰.
 ۱۳. اصفهانی، الراغب (العلام): معجم مفردات الفاظ قرآن، تحقیق ندیم مرعشلی، دارالکتاب العربي / ۱۶۷.
 ۱۴. قمی، شیخ عباس: کلیات مقاییج الجنان، تهران، انتشارات محمد حسن علمی، ۱۳۴۱ ش / ۳۵۷.
 ۱۵. الاعجاز العلمی فی القرآن الکریم / ۱۳۱.
۲۹. نسفی، ابوالبرکات عبدالله بن احمد: تفسیر النسفي (الجزء الاول)، دار احیاء الكتب العربية، ۱۹۹۲.
۳۰. الاعجاز العلمی فی القرآن الکریم / ۱۷۵.
۳۱. همان / ۲۵-۲۶.
۳۲. خانعلی، فرشته: محاسبه سرعت نور بر اساس قرآن، (مندرج در) موعد جوان، سال سوم، شماره بیستم / ۲۲-۲۳.
- 33.Elnaby.M.H:<http://www.islamiciy.org/science/960703A.HTM.htp.Islam.org.mosque/qoran.ht.m>

