



مراکز پخش :

(۱) نشر یوسف فاطمه (ع) (واحدیان)

مشهد مقدس - ص پ : ۳۸۸۵ - ۹۱۳۷۵

۰۹۱۵ ۱۱۱ ۱۳۳۱ / ۰۹۱۵ ۲۵۳۶

(۲) انتشارات نورالکتاب (میلانی)

مشهد، پاساژ گنجینه کتاب، ۲۲۴۲۲۶۲

اقتباس ریاضیات

از انوار قرآن کریم

جعفر شاهرودی - افسانه شاهرودی

ناشر: یوسف فاطمه (ع)

تیراژ: ۵۰۰۰ نسخه / قطع: پالتویی

تعداد صفحات: ۱۴۴ / نوبت چاپ: اول - ۱۳۸۹

قیمت: ۱۶۰۰ تومان / چاپ و صحافی: دقت

ویرایش و صفحه‌آرایی: نشر یوسف فاطمه (ع)

شابک: ۳ - ۲۹ - ۲۸۰۳ - ۹۶۴ - ۹۷۸

ISBN : 978-964-2803-29-3

سرشناسه: شاهرودی، جعفر ۱۳۳۵ -

عنوان و پدیدآوران: اقتباس ریاضیات از انوار قرآن کریم/

جعفر شاهرودی، افسانه شاهرودی.

مشخصات نشر: مشهد: یوسف فاطمه (ع)، ۱۳۸۹.

مشخصات ظاهری: پالتویی، ۱۴۴ ص.

شابک: ۳ - ۲۹ - ۲۸۰۳ - ۹۶۴ - ۹۷۸

بهاء: ۱۶۰۰ تومان

یادداشت: فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا

موضوع: قرآن، اعجاز

شناسه افزوده: شاهرودی، افسانه، ۱۳۵۴ -

ردمبندی کنگره: BP ۸۶

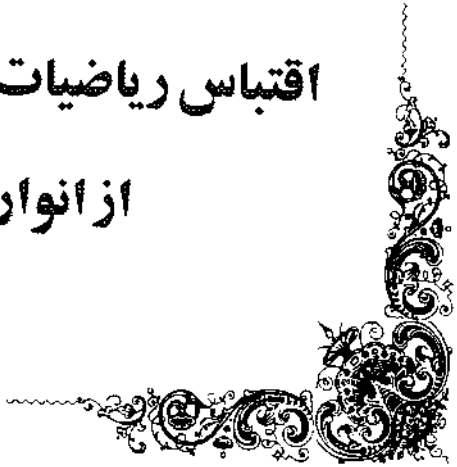
نشانه اثر: ۹ ص ۲ ش /

رده دیویی: ۲۹۷/۱۵۸



اقتباس ریاضیات

از انوار قرآن کریم



مهندس جعفر شاهرودی

افسانه شاهرودی

فهرست مطالب

۷	 مقدمه
۱۶	● ارتباط تعداد «الله» های قرآن با عدد ۱۹
۲۸	یک نکته جالب در سورة مجادله
۳۰	● جدول M یا فهرست قرآن کریم
۳۷	جدول M
۴۲	بازنگری چند فرمول از جدول M
۵۰	فرمول های جدید پیرامون جدول M
۷۴	● چند فرمول پیرامون سورة مبارکه حمد
۷۸	یک عدد محافظ دیگر برای قرآن ، عدد ۷
۸۳	● جدول F و ارتباط شیعه با عدد ۱۲

- اسلام ۹۷
- یک عدد اسرارآمیز دیگر در قرآن ۹۹
- پاره‌ای از محاسبات ریاضی از جای جای قرآن مجید ۱۰۲
- فی سِتَّةِ اَیَّام ۱۱۵
- یک نگاه اجمالی به سوره توحید و عدد ۲۰ ۱۱۶
- حروف ابجد و جایگاه منحصر به فرد حرف ق در این بین ۱۱۸
- سوره مریم ۱۲۳
- سورة الشعراء ۱۲۶
- سورة علق ۱۲۸
- استنباط یک حکم فقهی دیگر از قرآن با استفاده از عدد ۱۹ ۱۳۱
- قرائت سوره‌های بعد از حمد در نمازهای واجب ۱۳۱

مقدمه

از ابتدایی که قدم در این راه گذاشتیم، همواره از سوی عده‌ای که بعضاً اشخاص دلسوز و متعهد نیز در میان آنها هستند، مورد این هجمه و انتقاد قرار گرفته‌ایم که:

خروجی کار شما و آنچه از ماحصل کتاب‌هایتان برداشت می‌شود - به فرض صحت و درستی محاسبات - یک نوع تبلیغ و در واقع آب به آسیاب دشمن ریختن است. عددی که شما این قدر به محوریت اعجاز‌های ریاضی قرآن بر پایه آن اصرار دارید - عدد ۱۹ - برای مسلک ساختگی بهائیت عدد مقدسی است، طوری که تمامی زوایای این دین بشری بر پایه ۱۹ استوار است و حتی در نزد بهائیان ماه‌های سال ۱۹ تاست و... اکنون اگر شما نیز بر تقدس آن بیافزاید، باعث ترویج این گروه منحط خواهید شد.

بارها و بارها در مقام پاسخ به این سؤال گفته‌ایم:

هرگز و هرگز عدد ۱۹ و هیچ عدد دیگری برای ما تقدس ایجاد نکرده است. عدد ۱۹ در دامنه اعداد، بعد از ۱۸ و

قبل از ۲۰ قرار گرفته و یک عدد فرد و اول است. همین
اما،

- این که «بسم الله الرحمن الرحيم»، که اولین و مهمترین آیه قرآن است و بیشترین تکرار را نیز در میان آیات به خود اختصاص داده و بیشتر از همه آیات دیگر قرآن تلاوت می‌شود، از ۱۹ حرف تشکیل شده،
- این که عدد سوره‌های قرآن ۱۱۴ تا است که بر ۱۹ بخش پذیر است،
- این که تعداد «الله» های قرآن، «رحمن» ها و «رحیم» های آن همگی مضربی از ۱۹ هستند،
- این که در میان ۱۱۴ سوره قرآن، فقط ۱۹ سوره دارای آیاتی کمتر از ۱۰ - تک رقمی - هستند،
- این که جمع آیات سوره بقره (۲۸۶) و سوره شعرا (۲۲۷) به عنوان دو سوره با بیشترین آیات زوج و فرد مضربی از ۱۹ شود،
- این که جمع شماره چهار آیه سجده دار واجب قرآن تنها در فقه شیعه جعفری - و نه مذهب سایر اهل سنت -

مضربی از ۱۹ باشد،

- این که دو عدد ۱۱ و ۸، که بیشتر از سایر اعداد به عنوان آیات یک سوره انتخاب شده‌اند، و اتفاقاً جمع این دو نیز برابر ۱۹ می‌شود،
- این که جمع شماره سوره برای چهار سوره‌ای که بیش از ۲۰۰ آیه دارند، بر ۱۹ قابل تقسیم باشد،
- این که ۱۴ حرف مقطعه (بدون تکرار)، تولید ۱۴ نوع ترکیب مقطعه (بدون تکرار) در سرآغاز ۲۹ سوره قرآن کریم می‌کنند و جمع این سه مؤلفه مهم مضرب ۱۹ می‌شود،
- این که اگر جمع ابجد ۱۴ حرف مقطعه را به ۲۹ سوره‌ای که حاوی حروف مقطعه هستند بیافزاییم، عدد حاصل بر ۱۹ بخش پذیر خواهد بود،
- این که در بین ۱۱۴ سوره قرآن، فقط برای یک سوره که از مضارب ۱۹ باشد (الحديد = ۵۷) شماره سوره و ابجد معادل نام سوره برابر است،

- این که اگر در آیه ﴿بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ﴾ به جای حروف آن، معادل ابجدی آنها را قرار دهیم، اعداد غول پیکری به دست آمده که همگی مضرب ۱۹ می باشند،
 - این که جمع شماره هجده سوره ای که بیش از صد آیه دارند، مضربی از ۱۹ باشد،
 - این که سوره صدم با یازده آیه (۱۱۰۰) در دستگاه دو دویی (مبنای ۲) برابر ۱۹ شود،
 - این که فقط برای ۱۹ سوره قرآن کریم، حاصل جمع شماره سوره و تعداد آیات، عددی اول باشد،
 - این که جمع اولین و آخرین آیات زوج و فرد قرآن مجید بر ۱۹ قسمت پذیر باشد،
 - این که جمع حروف بزرگترین و کوچکترین آیه های قرآن مضرب ۱۹ باشد، (آیه دین و آیه طه)
 - این که بین اولین و آخرین سوره ای که با حروف مقطعه شروع می شوند، تعداد ۳۸ سوره وجود دارند که با حروف مقطعه شروع نمی شوند ($38 = 2 \times 19$)،
- و هزاران موارد از این دست که هر خواننده منصف و بی غرضی را بدون زحمت محاسبات پیچیده به این امر

واقف می‌سازد که نقش کلیدی که حضرت حق به این عدد داده است، نه ساخته ماست و نه پرداخته بهائیان که ۱۲۰۰ سال بعد از نزول قرآن، نطفه آنان توسط استعمار پیر بریتانیا تشکیل شده است.

حال اگر ما به دنبال محاسبات پیچیده‌تر و به روزتر همچون تشکیل دترمینان‌های 2×2 برای سوره‌ها رفتیم و نتیجه‌ای مشابه موارد بالا گرفتیم، آیا کاری عبث کرده‌ایم و یا آب به آسیاب بهائیت ریخته‌ایم؟

مگر این رموز پیرامون عدد ۱۹ را ما در قرآن به ودیعه نهاده‌ایم؟ نه جز این نیست که این یک سیستم حفاظتی است که حق تعالی برای محافظت و صیانت از کتاب عزیزش در آن به یادگار گذاشته و ریاضیات به عنوان یک ابزار کارآمد - از هزاران ابزار و نیروی دیگر - کمر به خدمت این مهم بسته است که اثبات کند: قرآن هرگز تحریف نشده و هرگز در آن دخل و تصرفی صورت نگرفته و حتی جای سوره‌ای و اعراب کلمه‌ای در آن تغییر نیافته.

در انجام محاسبات حجم و مساحت دایره و کره، عدد $3/14$ - عدد π - یک عدد مطرح و غیرقابل انکار است، آیا باید گفت که π مقدس است؟ و اگر فردا طایفه‌ای $3/14$ روز در ماه به عبادت بتی مشغول شدند، آیا رواست که

محوریت عدد π در محاسبات دایره‌ای را انکار کنیم مبادا آن طایفه را از این محاسبات خوش آید؟
از نظر ما هیچ عددی مقدّس نیست، بر عکس، این ادیان آسمانی است که مقدّس است، پیامبران مقدّسند، فرشتگان، معصومین، کعبه و مساجد مقدّسند نه اعداد و محاسبات ریاضی.

کتاب‌های آسمانی و سرآمد آنان قرآن مقدّسند که پس از گذشت ۱۴ قرن هنوز طراوت و تازگی از میان سطور آن به مشام می‌رسد و ریاضی یکی از مجراهایی است که این عطر تازگی از میان آن به فضای بیرون پخش می‌شود تا همگان را از آن بهره‌مند سازد و نشان دهد که بر کتاب خدای تعالی گرد کهنگی نمی‌نشیند و هرچه دانش بشری پیشرفت کند و جلوتر آید، ردّ پای قرآن را بیشتر در امور علمی می‌یابد.

چگونه می‌توان با زبانی غیر از ریاضیات به کسی که مدّعی تحریف قرآن از منظر ریاضی است پاسخ گفت؟ مگر نه این است که دانشمندان اسلام باید فلسفه اسلامی بیاموزند تا بتوانند جواب فلسفه یونان و غرب را بدهند؟
آیا جواب شبهه فقهی را می‌توان با شعر داد؟ آیا پاسخ یک سؤال پزشکی را می‌توان با صرف و نحو بیان کرد؟

بدیهی است که نوع جواب باید مرتبط با سؤال صورت گرفته باشد. سؤال از هر علمی که باشد باید با همان علم به آن پاسخ گفت. ما در پی آنیم که شبهه‌های عددی و ریاضیاتی جاهلان یا معاندین پیرامون قرآن مجید را با همان زبان قابل فهم برای آن‌ها رد کنیم و پاسخ دندان‌شکنی به ایشان بدهیم.

ضمن آنکه همواره بر تحدی قرآن از منظر ریاضیات با سایر کتب آسمانی و بشری تأکید کرده‌ایم و تحریف‌ناپذیری قرآن کریم را بارها در فرمول‌های ذکر شده به اثبات رسانده‌ایم، باز هم بیزاری خود از بهائیت و بهائیان را یادآور می‌شویم.

ما می‌خواهیم بگوییم که هرچیز دارای فرمول خاصی است.

مثلاً در سوره مبارکه قلم، حرف مقطعه «ن» - نون - را در نظر می‌گیریم. می‌دانیم که حرف «ن» چهاردهمین حرف از حروف ابجد با ارزش عددی ۵۰ می‌باشد. بعداً می‌بینیم که در این سوره که دارای ۵۲ آیه می‌باشد، تنها دو آیه این حرف را ندارند و ۵۰ آیه دارای حرف «ن» هستند. اگرچه این خود یک فرمول با ارزش است، اما هیچ دلیلی

برای مقدّس بودن عدد ۵۰ وجود ندارد.

ما معتقدیم مبانی و کلیات علوم طبیعی عمدتاً در قرآن مجید ذکر شده و در احادیث صحیح نیز شاهد این موارد هستیم. وقتی آیات قرآن در باب آسمان‌های هفت‌گانه و لقاح گیاهان و کروی بودن زمین نازل می‌شد، اروپای متمدن امروزی کجا بود؟ اروپای آن روز غرق در نادانی و جهل و دانش‌ستیزی بود. کلیسای آن دوران مردم را وادار به عقب‌ماندگی کرده بود و در تمامی آن سامان، بهداشت و مدرسه وجود نداشت.

آنها کم‌کم دانش را از دست مسلمین ربودند و امروزه بر مسندی که ما باید می‌نشستیم، آنها تکیه زده‌اند. دلیل آن چه بود؟ جدایی مسلمین از قرآن و از رهبران واقعی که همانا جانشینان پیامبر ﷺ و مفسران قرآن بودند. بیاید امروز دوباره از قرآن سراغ بگیریم. از آیات آن الهام گرفته و علوم نهفته در آن را بیرون بکشیم و خیر و سعادت نصیب خویش و جامعه کنیم. برای این کار بهتر است ابتدا بدانیم با چه کتابی سروکار داریم. آیا قرآن یک کتاب معمولی است؟ کتابی که فقط در آن قسمتی از احکام بیان شده و راجع به بعضی موارد کلی

گویی صورت گرفته و نیز حکایت‌های تاریخی و سرگذشت اقوام گذشته در آن دیده می‌شود. و همچنین از بهشت و دوزخ در آن صحبت‌ها به میان رفته است.

آیا همین قدر؟ آیا قرآن همواره مخاطبینش را دعوت به تفقه و دانش‌آموزی و مجهز شدن به علم نکرده است؟ آیا از آنان نخواست که با علم و سلطه به لایه‌های آسمان نفوذ کنند؟ آیا باب علم‌آموزی و دانش‌اندوزی را بر روی خوانندگانش بسته است؟ این کار را که کلیسای قرون وسطی انجام می‌داد.

قرآن می‌فرماید شما جز اندکی از علم نمی‌دانید و این فرمایش نسبت به آنچه بشر نیاموخته بسیار صائب است، ولی هرگز نفرموده جز اندکی از علم نیاموزید. فرموده دانایان کم‌اند ولی نفرموده شما حق دارید از کم‌ها باشید. باید آموخت و با تمام دانش موجود به سروقت قرآن رفت. باید از ایده‌های نو استقبال کرد و آنها را به فال نیک گرفت و از آنها حمایت کرد. کار ما - این کمترین خسانِ وادی نگارش - ایده‌ای است جدید که دست یاری می‌طلبد.

مشهد مقدس - بهار ۱۳۸۹

جعفر شاهرودی - افسانه شاهرودی