



## An Analysis of the Strengths and Weaknesses of Scientific Interpretation of the Quran in the Subcontinent

Syed Mujtaba Akhtar Razavi<sup>1</sup>

### Abstract

The interpretation of the Quran has always been a central focus for Muslims and even non-Muslims since its revelation, with various exegetical approaches emerging over time. In the modern era, scientific interpretation (*Tafsīr ‘Ilmī*) has gained prominence, particularly in light of scientific advancements. The Indian subcontinent—home to the largest Muslim population—has played a significant role in Quranic studies, yet scientific exegesis in this region has received limited scholarly attention. This article critically examines the strengths and weaknesses of the scientific interpretation movement in the subcontinent through an analytical and descriptive methodology, utilizing library resources. Findings indicate that its strengths include promoting rationality, expanding exegetical knowledge, defending the Quran, demonstrating harmony between scripture and science, affirming the Quran’s scientific miracles, and reinforcing Muslim faith. However, shortcomings arise from the lack of necessary methodological rigor, such as relying on unverified scientific theories, prioritizing science over textual context, imposing extraneous meanings on verses, neglecting linguistic and contextual nuances, contradicting established prophetic traditions (*Sunnah*), diverting from the Quran’s primary purpose of guidance (*Hidāyah*), and unjustly criticizing classical scholars. The study underscores the need for a balanced approach to scientific exegesis that respects both Quranic hermeneutics and empirical science.

**Keywords:** Quran, Scientific Interpretation (*Tafsīr ‘Ilmī*), Indian Subcontinent, Weaknesses, Strengths, Benefits, Limitations.

---

<sup>1</sup>. Assistant Professor and Faculty Member, Department of Qur’anic Sciences and Qira’at Techniques, Higher Education Center for Qur'an and Hadith, Al-Mustafa International University. (seyedmojtaba\_akhtarrazavi@miu.ac.ir)



## بر صغیر پاک و ہند میں قرآن کی سائنسی تفسیر کی خوبیاں اور خامیاں کا تجزیہ \*

سید مجتبی اختر رضوی<sup>۱</sup>

### اشاریہ

قرآن کی تفسیر اس کے نزول کے وقت سے ہی مسلمانوں اور حتیٰ کہ غیر مسلموں کی توجہ کا مرکز رہی ہے۔ مفسرین کے درمیان بہت سے طریقے اور روحانیات پائے جاتے ہیں۔ آج کے دور میں قرآن کی تفسیر کے طریقوں میں سے ایک اہم طریقہ سائنسی تفسیر ہے۔ موجودہ دور میں سائنس کی ترقی اور بڑھتی ہوئی دریافت کے پیش نظر یہ طریقہ خاص اہمیت کا حامل ہے۔ بر صغیر پاک و ہند بہت اہمیت کا حامل ہے، کیونکہ اس میں دنیا کی سب سے زیادہ مسلم آبادی ہے اور اس میں قرآنی علوم پر بہت زیادہ کام ہوا ہے، اس سر زمین میں سائنسی تفسیر کا جائزہ لینا ضروری ہے، جس پر اب تک کم توجہ دی گئی تھی۔ بر صغیر میں سائنسی تفسیر میں بہت نشیب و فراز رہا ہے۔ یہضمون ایک تقیدی تجزیاتی وضاحتی طریقہ اور لاہبیری کے وسائل کا استعمال کرتے ہوئے بر صغیر پاک و ہند میں سائنسی تفسیر کی تحریک کی طاقتلوں اور کمزوریوں کا جائزہ لینے کی کوشش کرتا ہے۔ موجودہ مطالعے کے نتائج سے معلوم ہوتا ہے کہ عقلانیت پر زور، تفسیر کے علم کا فروع، قرآن کا وفایع، قرآن اور سائنس کے درمیان عدم قضاہ کا ثبوت، قرآن کے سائنسی معجزے ہونے کا ثبوت، قرآن پر مسلمانوں کے ایمان کی مضبوطی، بر صغیر میں سائنسی تفسیر کی خوبیاں اور ثابت نکات میں سے ہے۔ اس کے علاوہ، سائنسی تفسیر کی ضروری شرائط کا نہ ہونا پچھے خامیوں اور کمیوں کا سبب ہے، جن میں تفسیر میں سائنسی غیر یقینی مفروضوں کا استعمال، آیات کو سمجھنے میں سائنس کو اصل بنیاد قرار دینا، قرآن سے تمام علوم نکالنے کی کوشش کرنا، قرآن کے معانی کو محدود کرنا، قرآنی الفاظ کے صحیح مفہوم کو نظر انداز کرنا، آیات کے سیاق و سبق پر توجہ نہ کرنا، مسلمہ سیرت کی مخالفت کرنا، قرآن کس حقیقی مقصد یعنی ہدایت سے دور ہونا، اور گزشتہ علماء اور مفسرین پر غیر مناسب انداز سے تقید کرنا انہی خامیوں میں سے ہے۔

**کلیدی الفاظ:** قرآن، سائنسی تفسیر، بر صغیر پاک و ہند، خامیاں، خوبیاں، فوائد، کمزوریاں۔

\* موصول ہونے کی تاریخ: ۲۰۲۵/۱/۲۵ & آرٹیکل کی تایید کی تاریخ: ۲۰۲۵/۴/۱۴

۱. استاذ پروفیسر و فیکٹیٹ ممبر، شعبہ علوم و فنون قرآنیات، قرآن و حدیث ہائر ایجوکیشن سینٹر، المصطفیٰ انٹر نیشنل یونیورسٹی۔

(seyedmojtaba\_akhtarrazavi@miu.ac.ir)



## تہبید

تفسیر قرآن کی تاریخ بہت پرانی ہے، مفسرین نے الگ الگ ذرائع کا استعمال کرتے ہوئے اور اپنے اپنے رہنمائی کے مطابق آیات کی تفسیر کی ہے۔ طریقوں کے اطلاق میں تنوع کے ساتھ ساتھ ذوق کے فرق نے تفسیر میں متعدد طریقے اور رہنمائیات پیدا کیے ہیں۔ ہر طریقہ کے ثابت اور معنی نکات ہو سکتے ہیں جس طرح ہر تفسیر کو اس کی خوبیاں اور خامیوں کے لحاظ سے جانچا جاسکتا ہے۔

قرآن پاک کی تفسیر کا ایک اہم ترین طریقہ جس پر حال میں اہل علم کی توجہ حاصل ہوئی ہے وہ قرآن کی سائنسی تفسیر ہے۔ موجودہ مطالعے کی اہمیت ایک طرف تو عصر حاضر میں سائنسی تفسیر کے مقام سے جڑی ہوئی ہے اور دوسری طرف بر صیرپاک وہند میں علم تفسیر بالخصوص سائنسی تفسیر کی قدیم تاریخی حدیثیت اور اہمیت سے جڑی ہوئی ہے۔ سید احمد خان کی قیادت میں بر صیرپاک وہند کی سائنسی تفسیر کی تحریک بہت اہم تھی اور اس نے مصر اور ایران سمیت دیگر خطوط کی سائنسی تفاسیر کو متاثر کیا۔ اس مضمون میں بر صیرپاک وہند میں سائنسی تفسیر کی خوبیوں اور خامیوں کا جائزہ لیا گیا ہے۔ بر صیر کی سائنسی تفسیر کی خوبیوں کی نشاندہی اسے آگے بڑھانے اور مضبوط کرنے میں مددیتی ہے اور کمزوریوں کا جائزہ لینا اس تفسیری مشن کی خامیوں کی نشوونما اور تلافی میں اہم کردار ادا کرتا ہے۔ موجودہ مضمون میں خاص طور پر اس سوال کا جواب دینے کی کوشش کی گئی ہے کہ بر صیرپاک وہند میں سائنسی تفسیر کے کیا فوائد اور نقصانات ہیں۔

## اصطلاحات کی وضاحت

اصل بحث پر توجہ دینے سے پہلے، مناسب ہے کہ اس مضمون کی کلیدی اصطلاحات پر بحث اور ان کا جائزہ لیا جائے اور ان کے صحیح مفہوم کو واضح کیا جائے۔

لغت میں تفسیر کا مطلب ہے کسی چیز یا کسی کو واضح کرنا، بعض کتب لغت مندرجہ کتاب العین اور صحاح میں، تفسیر کا مفہوم «متعارف کرنا، وضاحت کرنا اور تفصیل سے بیان کرنا» ذکر ہوا ہے۔ (فراء ہیدری، ۳۰۹، ج ۷، ص ۲۳)۔ راغب نے «فسر» کا مفہوم «معقول معنی کو ظاہر کرنا ہے» لکھا ہے اور یہی مفہوم مبالغہ اور تاکید کے ساتھ لفظ تفسیر میں پایا جاتا ہے۔

جس پر تمام لغت نگار متفق ہیں وہ یہ ہے کہ "فسر" کی اصطلاح میں انظہار، بیان اور وضاحت کے معنی شامل ہیں۔ ان تمام معانی میں چھپی ہوئی چیز کو دریافت کرنا اور ظاہر کرنا شامل ہے۔



تفسیر کی اصطلاح میں قرآنی علماء اور مفسرین نے تفسیر کی متعدد تعریفیں پیش کی ہیں۔ علامہ خوبی رحمہ اللہ نے تفسیر کی تعریف اس طرح کی ہے: تفسیر اس بات کی وضاحت اور وضاحت ہے کہ اللہ تعالیٰ اپنی کتاب قرآن میں کیا معنی رکھتا ہے (اخوی، ۳۷۶۴م، ص ۳۹) تفسیر سے مراد قرآنی آیات کے معانی کو بیان کرنا اور ان کے مقاصد اور دلالت کو دریافت کرنا ہے۔ (طباطبائی، ۳۷۱۳ش، ج ۱، ص ۳) لذرا تفسیر کا علم، آیات قرآنی میں خدا کے ارادے کی وضاحت، اس کے معانی کے ابہام کو دور کرنے اور مفسر کی صلاحیت کے مطابق اس کے معانی کو واضح کرنے کا ذمہ دار ہے۔

### سائنس

لغت میں علم کو متعدد معانی کے ساتھ استعمال کیا گیا ہے، جن میں "جهالت کی نفی (فراہیدی، ہمان، ج ۲، ص ۱۰۹) ابن فارس، ہمان، ج ۲، ص ۱۰۹" کی چیز کی حقیقت کو سمجھنا" (اصفہانی، المفردات، ص ۵۸۰) اور «یقین» (نیومی، ۱۳۰۵ق، ج ۲، ص ۳۲) میں علم کو متعدد معانی کے ساتھ استعمال کیا گیا ہے، جن میں "جهالت کی نفی (فراہیدی، ہمان، ج ۲، ص ۱۵۲) ابن فارس، ہمان، ج ۲، ص ۱۵۲" کی چیز کی حقیقت کو سمجھنا" (اصفہانی، المفردات، ص ۵۸۰) اور

فارسی لغت میں اس کے معنی یوں بیان کیے گئے ہیں "جاننا، سمجھنا، یقینی ہونا، یقینی ہونا، کچھ خصوصیات کے ثبوت کے ساتھ قطعی علم ہونا یا عالم کی نظر میں معلوم یا حاضر ہونا" (دحدا، ۷۱۳ش، ص ۱۶۰۵۲) اصطلاح میں سائنس کے مختلف معنی ہیں، لیکن اس مضمون میں جو مد نظر ہے وہ یہ ہے کہ یہ وہی اصطلاح ہے جسے سائنس کے ماہرین استعمال کرتے ہیں اور یہ اصطلاح آج دنیا بھر میں مشہور ہو چکی ہے۔ (جبی، ۱۳۸۵ش، ص ۳۲؛ رضائی اصفہانی، ۱۳۸۷ب ش، ص ۲۲۹)

### سائنسی تفسیر

قرآن کی سائنسی تفسیر کے مختلف طریقے ہیں، جن کی بنیاد پر مختلف تعریفیں پیش کی گئی ہیں۔ کبھی اسے قرآن سے سائنس کا لانا اور کبھی قرآن پر سائنسی مواد کو مسلط کرنا کہا جاتا ہے۔ لیکن اس مضمون میں ہمارا مقصد قرآن کی آیات کی بہتر تفہیم کے لیے سائنس کو استعمال کرنا ہے، یعنی قرآن کی آیات کے سائنسی مطالب کو بہتر طور پر سمجھنے کے لیے حتیٰ تجرباتی سائنس کے ذریعہ کو استعمال کیا جانا چاہیے اور اس سلسلے میں صحیح تفسیر کے تمام معیارات اور قواعد کو ملحوظ رکھا جانا چاہیے اور اس پر اپنے نظریہ کو قرآن پر عائد نہیں کی جانی چاہیے۔



## سابقہ حقیقتات کا اجتماعی جائزہ (پس منظر)

اس مضمون کا عمومی موضوع قرآن کی سائنسی تفسیر ہے، جس کا سابقہ اسلامی تاریخ میں بہت طویل ہے، قرآن مجید میں متعدد سائنسی موضوعات کی جانب صحنی اشاروں کا ہونا، سائنسی تفسیر کی تاریخ کو عصر نزول تک پہنچاتا ہے۔ کچھ محققین نے سائنسی تفسیر کی ابتداء کو حضرت امیر المؤمنین علیہ السلام سے منسوب کیا ہے۔ (عادل نادر علی و خدیجہ عباسی، ۱۳۸۹ھ، ص ۱۱۳)

اس نظریہ کس بر عکس کچھ دانشوروں کا نظریہ ہے کہ رسول اللہ ﷺ کے صحابہ، تابعین اور انہیں علیہ السلام کے دور میں سائنسی تفسیر کا ثابت ہونا مشکل ہے اور ان کا عقیدہ ہے کہ فریقین کے حدیثی منابع میں بہت سی احادیث موجود ہونے کے باوجود اس بات کا کوئی ثبوت یا اشارہ نہیں ہے کہ پیغمبر اسلام ﷺ اور آپ کے اہل بیت علیہ السلام نے سائنسی اصول کا استعمال کیا ہو۔ ہاں بعض روایات سے یہ سمجھا جا سکتا ہے کہ ایک عام معنی میں قرآن میں جامعیت پائی جاتی ہے۔ (رفیعی محمدی، ۱۳۸۶ھ، صفحہ ۱۰۰)

شیخ الرکیس ابو علی سینا (متوفی ۴۲۸ھ)، شیخ الطوسی (متوفی ۴۶۰ھ)، غزالی، فخر الدین رازی (متوفی ۴۹۱ھ)، ابو الفضل المرسی (متوفی ۴۵۵ھ)، عبداللہ بن عمر شیرازی یہضاوی (متوفی ۴۹۱ھ) حسن بن محمد نیشاپوری (متوفی ۴۲۸ھ)، بدر الدین زرکشی (متوفی ۴۹۳ھ) اور جلال الدین سیوطی (متوفی ۴۹۱ھ) ان لوگوں میں سے ہیں جن کی تصانیف میں سائنسی تفسیر سے متعلق مواد قابل مشاہدہ ہے (ملاحظہ کریں: رضائی اصفہانی، ۱۳۷۵ھ، ص ۲۹۳؛ رفیعی محمدی، ۱۳۸۲ھ، ص ۱۳۱؛ کریم پور قراطکی، ۱۳۸۹ھ، ص ۲۶۲-۲۶۳)

بہت سے محققین نے خاص طور پر قرآن کی سائنسی تفسیر پر بحث اور تحقیق کی ہے، اور ان کتابوں میں سے چند نامیاں یہ ہیں: «در آمدی بر تفسیر علمی قرآن»، «قرآن کی سائنسی تفسیر کا تعارف» اور «پژوهشی در اعجاز علمی قرآن»، «قرآن کے سائنسی مஜہہ کا مطالعہ»؛ رضائی اصفہانی کی: «سیر تدوین و تطور تفسیر علمی قرآن»، «قرآن کی سائنسی تفسیر کی تالیف اور ترقی کی تاریخ» از ناصر رفیعی محمدی؛ «در آمدی بر تاریخ تحلیل تفسیر علمی»، «سائنسی تفسیر کی تاریخ کا تجزیاتی تعارف» از علی کریم پور قراطکی؛ «روشن شناسی تفسیر علمی قرآن، مبانی و اصول»، «قرآن کی سائنسی تفسیر کا طریقہ کار، بنیادیں اور اصول» از گروہ مصنفین؛ «التفسیر العلمی للقرآن فی المیزان»، «قرآن کی سائنسی تفسیر تجزیہ کے ترازوں میں» از احمد عمر ابو جرج؛ اردو زبان میں بھی گزشتہ چند برسوں میں چند اہم کام ہوا ہے، منجملہ «تفسیر قرآن کا سائنسی اسلوب؛ تحقیقی و



تقیدی جائزہ، از اسماء صدقی نیز "قرآن کی سائنسی تفسیر ایک تقیدی مطالعہ" از اسید الحق محمد عاصم قادری، نیز "قرآن کی سائنسی تفسیر" از ظفر احراق انصاری اور اسی طرح "قرآن کریم میں سائنسی تفسیر اور عصر حاضر میں مفسرین کی ذمہ داریاں" از صداقت حسین و امجد حیات۔

### بر صغیر کی سائنسی تفسیر کے فوائد اور ثابت نکات کا جائزہ

#### عقلانیت پر تاکید

سائنسی اور عقلی تفسیر کا ایک دوسرے سے بہت گہرا تعلق ہے، اس حد تک کہ بعض محققین نے سائنسی تفسیر کے لیے فلسفہ کا لفظ بھی استعمال کیا ہے۔ (ذہبی، ندارد، ج ۲، ص ۳۷۸؛ عبد القادر، اقت ۳۲۲، ص ۱۸۸) بنیادی طور پر، ہر خیال کی بنیاد، عقل کے مرکب پر ہوتی ہے۔ عقل تمام علوم کی بنیاد ہے۔ البتہ بعض مفسرین حد سے زیادہ عقلیت پسند ہو گئے اور انہوں نے تمام مظاہر کو اپنے استدلال کی روشنی میں جانچنے کی کوشش کی۔ بر صغیر میں اس کی بہترین مثال "سر سید احمد خان" ہے۔ ان کی تفسیر کو مکمل طور پر عقلیت پسند سمجھا جاتا ہے۔ اس حصے میں عقل اور فکر کی طرف توجہ کو ایک ثابت اور خوبی کے عنوان سے پیش کرنا مقصود ہے۔

#### علم تفسیر میں اضافہ و ترقی

سائنسی تفسیر کی جستجو، خاص طور پر سید احمد خان کے کام نے، عمومی طور پر، بر صغیر میں تفسیر کے علم کو فروغ دیا ہے۔ سر سید احمد خان کے تفسیری نظریات کے موافق اور مخالف پائے گئے، اس کا مجموعی نتیجہ یہ ہوا کہ تفسیر کے علم میں اضافہ ہوا، کیونکہ دونوں گروہوں میں سے ہر ایک نے اپنے نقطہ نظر کو ثابت کرنے کے لیے تفسیر لکھنے کی کوشش کی۔ سر سید احمد خان کے بعد علم تفسیر کی عددی ترقی کے علاوہ، تنوع کے لحاظ سے بھی بر صغیر میں قرآنی تفسیر کے لیے نئے طریقے سامنے آئے۔

#### قرآن کا دفاع اور قرآن اور جدید علوم کے درمیان تصادم نہ بہنے کو ٹاپت کرنا

سائنسی تفسیر کا ایک فلسفہ شکوک و شبہات کے خلاف قرآن کی صداقت کا دفاع کرنا ہے۔ عام طور پر، سائنسی تفسیر کا ایک مقصد قرآن کی تعلیمات کا دفاع کرنا ہے۔ بر صغیر پاک و ہند میں سائنسی تفسیر کی تشكیل کا ایک اہم ترین شعبہ قرآن کے حوالے سے غیر مسلموں بالخصوص عیسائیوں کے شکوک و شبہات کا جواب رہا ہے۔ سر سید احمد خان نے اس ضرورت کو محسوس کیا اور سائنسی تفسیر کی طرف رجوع کیا اور اس معاملے میں



اپنی بعض لغزشوں کے باوجود وہ کسی حد تک اس مقصد میں کامیاب رہے۔ سر سید احمد خان کے بعد بر صغیر میں سائنسی تفسیر کے حامیوں نے اسی طرز فکر پر عمل کیا۔

سائنسی تفسیر کی روشنی میں مسلمان اور غیر مسلم اس نتیجہ پر پہنچے ہیں کہ قرآن اور جدید سائنس میں کوئی تضاد نہیں ہے۔ یقیناً یہ فائدہ سائنسی تفسیر کے ذریعے ممکن ہے۔ (علوی مہر، ۱۳۸۱ھ، ص ۳۳۳)

### قرآن کے مججزہ ہونے کو ثابت کرنا

حقیقت یہ ہے کہ قرآن ایک مججزہ ہے جس پر دین اسلام کی حقانیت قائم ہے۔ جن پہلوؤں پر صدیوں سے بحث کی جاتی رہی ہے اور حالیہ برسوں میں سائنس اور صنعت کی ترقی کے ساتھ اس پر زیادہ توجہ حاصل ہوئی ہے، ان میں سے قرآن کے سائنسی مججزے کی بحث ہے۔ قرآن مجید کا سائنسی مججزہ، قرآنی تعلیمات اور قطعی سائنسی نتائج کے مابین اتفاق کا اظہار ہے، قرآن کی یہ تعلیمات اس انداز سے ؟؟ے کہ ایک عام انسان زمانہ نزول قرآن میں اسے پیش ن؟؟یں کر سکتا۔ (ندوی، ۲۰۰۳م، ص ۲۸) سائنسی نقطہ نظر سے مججزہ قرآن کو ثابت کرنا، قرآنی آیات کی سائنسی تفسیر پر منحصر ہے۔ کہ بر صغیر کی تفسیروں میں بھی ملتا ہے کہ مفسرین نے سائنسی تفسیر کے طریقہ کار کا استعمال کرتے ہوئے قرآن مجید کا سائنسی مججزہ ثابت کیا ہے۔ (نمونہ کے طور پر ملاحظہ کیجئے: دریابادی، ۲۰۰۶م، ذیل آیت ۲۱۹ سورہ بقرہ؛ اصلاحی، ۲۰۰۹م، ذیل آیت ۹۹ سورہ انعام؛ مدنی، ت ۱۳۲۴ق، ذیل آیت ۷۳ سورہ حج؛ بہتوی، ۷۴ق، ذیل آیت ۳۸ سورہ یس؛ خلیل، ۱۳۲۴ق، ذیل آیت ۵۲ سورہ اعراف؛ ملک، ۱۳۱۲ق، ذیل آیت ۵۲ سورہ نساء و ذیل آیت ۲۸ سورہ نحل و ذیل آیت ۳۹ سورہ وکر و ذیل آیت ۳۵ سورہ نور)

### دنیا میں سائنس کی ترقی کے مقابلے میں مسلمانوں کے احساسِ مکتری کو روکنا

سائنسی تفسیر کی اہم ترین کامیابوں میں سے ایک مسلمانوں کو اپنے اثاثوں پر قلبی اطمینان دلانا اور مغربی علوم کے مقابلے میں ان کے احساسِ مکتری کو روکنا ہے (نجارزادگان، ۷۴، ۱۳۸۱ش، صفحہ ۱۸۰) یہ بات دراصل ان امور کا نتیجہ ہے جن کا پہلے ذکر کیا جا چکا ہے۔ قرآن کا دفاع اور قرآن کے سائنسی مجہرات کو ثابت کرنا مسلمانوں کو اس حقیقت کی طرف رہنمائی کرتا ہے کہ مغرب آج علم کی ترقی کا جو دم بھرتا ہے، مسلمان اس سے زیادہ مکمل اور دقیق طور پر اسے رکھتے ہیں، کیونکہ قرآن ایک ناقابل خطہ سائنسی مأخذ ہے جو منشاء الہی سے صادر ہوا ہے اور اس میں دقيق سائنسی اشارات موجود ہیں جن تک جدید علوم صدیوں بعد پہنچے ہیں۔



## مسلمانوں کے ایمان کو مضبوط کرنا اور کافروں پر جنت تمام کرنا

یہ امر بھی نہ کوہہ بالا امور کا نتیجہ ہے اور انہیں ایک ساتھ ذکر کیا جاسکتا ہے۔ بعض محققین اس بات کا اعتراف کرتے ہیں کہ قرآن کی سائنسی تفسیر مسلمانوں کے ایمان کو مضبوط کرنے اور کافروں اور مخالفین پر جنت تمام کرنے کا سبب ہوتی ہے۔ (ضالی اصفہانی، ۷۵۷۱۳ش، ص ۳۸۵)

### قرآنی آیات کی بہتر تفسیر

یقیناً قرآن میں سائنسی اشارات موجود ہیں اور اس میں عالم خلقت اور کائنات سے متعلق بہت سی چیزوں کی طرف اشارہ کیا گیا ہے، دوسری طرف انسانی علوم کے بہت سے مسائل بھی قرآن کی آیات میں بھی پائے جاتے ہیں۔ لہذا ان تمام علوم کے کسی بھی شعبے میں تازہ ترین سائنسی متانج سے استفادہ کرنے سے ہمیں متعلقہ آیات کو بہتر طور پر سمجھنے میں مدد ملتی ہے (رضالی اصفہانی، ۷۵۷۱۳ش، ص ۳۷۹؛ باباًی، ۹۱۳۹۱ش، ج ۳، ص ۳۲۹)

بنیادی طور پر، قرآن کی سائنسی تفسیر کے اسلوب کا یہ سب سے اہم اور بنیادی مقصد ہے۔ بر صغیر پاک و ہند کے مفسرین نے بھی بہت سے معاملات میں جدید علوم کی مدد سے آیات قرآنی کی بہتر تفسیر و تشریح کرنے کی کوشش کی ہے۔

### بر صغیر کی سائنسی تفسیر کے نقصانات اور منفی نکات کا جائزہ

بر صغیر پاک و ہند کی سائنسی تفسیر اپنی خوبیوں کے باوجود کچھ خامیاں، خرابیاں اور نقصانات سے دوچار ہوتی ہے۔ ان میں سے بہت سے خامیوں کی وجہ سائنسی تفسیر کے صحیح اسلوب اور شرائط کا لحاظ و خیال نہ کرنا ہے۔ بر صغیر کی سائنسی تفسیر کے چند خامیاں درج ذیل ہیں۔

### "کتاب تکوین" اور "کتاب تحریج" کو مکمل یکساں مانا

سائنسی تفسیر کے حامیوں نے مختلف اصطلاحات میں بیان کیا ہے کہ کتاب خلقت کا خالق وہی ہے جو کتاب شریعت کا خالق ہے، لہذا جو کچھ عالم خلقت یعنی کائنات میں ہے وہ یعنیہ قرآن میں بھی بیان کیا گیا ہے۔ اس کی ایک نمایاں مثال سر سید احمد خان اپنی تفسیر کے مقدمہ «اصول تفسیر» میں "قرآن" کو خدا کا "زبانی و عده" اور "عالم خلقت" یعنی دنیا کو خدا کا "حقیقی و عده" سمجھتے ہیں کہ جس طرح خدا کے قولی وعدے



الٹوٹ ہیں اسی طرح خدا کے فعلی وعدے بھی الٹوٹ ہیں۔ لہذا قانون فطرت اور خلقت میں کوئی استثناء نہیں ہے۔ (خان، ندارد، ج ۱، ص ۳۶)

سر سید احمد خان اس بنیاد پر تمام مجوزات کی تردید کرتے ہیں، اور وہ اسے فطری قانون کی خلاف ورزی سمجھتے ہوئے، اسے وہ خدا کی عملی وعدے سے متصادم سمجھتے۔

جبکہ مجوزات فطرت کے قوانین کی خلاف ورزی نہیں ہیں، بلکہ فطرت کے قوانین شروع سے ہی شرائط کے تابع ہیں، اور رکاوٹوں اور شرائط کا مکمل نہ ہونا کا مطلب ان قوانین کی خلاف ورزی نہیں کہلاتی (مصباح یزدی، ۱۳۷۸ش، جلد ۱، ص ۱۲۳؛ رضائی اصفہانی، ع ۱۳۹۲ش، ص ۳۹)۔

### قرآن پر سائنسی نظریات اور مفروضات کو مسلط کرنا

قرآن کی تفسیر میں تفسیر بالرائے کو ایک اہم اور بڑی آفت سمجھا جاتا ہے، اور اس کی مذمت میں بہت سی روایات کو شامل کیا گیا ہے (دیکھیں: رضائی اصفہانی، ۱۳۸۷ش، صفحہ ۲۷۹) مطلوب طریقہ یہ ہے کہ علمی تفسیر میں قرآن کی بہتر فہم کے لیے قطعی علوم کی دریافتوں کا استعمال کیا جائے، لیکن اگر مفسر ایک سائنسی نظریے کو پہلے سے مسلم سمجھتا ہے اور کوشش کرتا ہے کہ قرآن کی آیات کو اس کے مطابق تفسیر یا دوسرا الفاظ میں تاویل کرے، تو علماء کے مطابق یہ نظریہ تفسیر بالرائے کے زمرے میں آتا ہے (رضائی اصفہانی، ۱۳۷۸ش، ص ۲۷۸)۔

سائنسی تفسیر کے حامی بسا واقعات ناخواستہ طور پر اس نقش میں بتلا ہو جاتے ہیں۔ مثال کے طور پر اکمال الدین ہمدانی<sup>۱</sup> اپنی کتاب 'قرآن اور علم الافلاک' میں زمین کے سایے کے بارے میں لکھتے ہیں: رسول اللہ ﷺ اور ائمہ معصومین عليهم السلام سے نقل کردہ احادیث یہ ظاہر کرتی ہیں کہ 'کوہ قاف' زمین کا سایہ ہے جو روشنی اور تاریکی کے درمیان کچھ ہے اور اس کا رنگ سبز ہے۔ قرآن کریم سے بھی زمین کے سایے کی ثابت کرنے کی کنجائش ہے۔ سورۃ نحل میں خداوند متعال فرماتا ہے: «وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِمَّا خَلَقَ طِلَالًا» (نحل: ۸۲)۔ (ہمدانی، ۱۹۸۷ء، ص ۳۰)۔

اسی طرح، وہ زمین کی حرکت کو ثابت کرنے کے لیے آیات «وَالْأَرْضَ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاها هَأْخَرَ حَجَرَ مِنْهَا مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا هَوَ الْجِبَالُ أَرْسَاهَا» (نازعات: ۳۰-۳۲) کا استدلال کرتے ہیں۔ وہ آیت میں 'دحو' کو شدید حرکت کے معنوں میں لیتے ہیں (ہمدانی، ۱۹۸۷ء، ص ۳۵)۔



یہ قابل ذکر ہے کہ اگرچہ زمین کی حرکت آج کے علم میں مسلم ہے، لیکن ظاہراً یہ آیات اس بات پر دلالت نہیں کرتیں۔

ایک اور مثال 'محمد شہاب الدین ندوی' کا قرآن میں 'ذرہ بین' (خورد بین) کا تلاش کرنا ہے۔ وہ آیت «...انْفُظُرُوا إِلَى ثَمَرَةٍ إِذَا أَثَرَ وَيَنْعِهِ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ» (انعام: ۹۹) کے نیچے لکھتے ہیں: یہ تمام عالم ربویت کی حقیقتیں عالم بشریت پر ذرہ بین کے اختراق کے بعد کشف ہوئیں۔ لہذا یہ آیت اشارتی طور پر ذرہ بین کے تخلیق کا حکم دیتی ہے (ندوی، ۱۹۹۰م، ص ۳۱۱)۔

بہت سے نظریہ 'ارقاء' یا 'تکامل انواع' کے حامی یہ خواہش رکھتے ہیں کہ قرآن کی آیات کو اس نظریے کی تصدیق کے لیے پیش کریں اور کبھی کبھار غلط تاویلات کا سہارا لیتے ہیں۔ ان افراد نے نظریہ تکامل کو ثابت کرنے کے لیے اسی طرح کی آیات کا حوالہ دیا ہے: 'وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ دَابَّةٍ مِنْ مَاءٍ...' (نور: ۳۵)، 'وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ...' (انعام: ۳۸) اور «ثُمَّ خَلَقْنَا النُّطْفَةَ عَاقِةً...» (مومون: ۱۳)۔

'عبدالودود' اس موضوع پر لکھتے ہیں: قرآن نہ صرف نظریہ ارقاء کی تصدیق کرتا ہے بلکہ بہتری ہے کہ کہا جائے کہ نظریہ ارقاء، قرآن کی صداقت کی دلیل ہے، کیونکہ قرآن نے یہ بات ساتویں صدی عیسوی میں بیان کی جبکہ انسان نے انکی خبر انیسویں صدی میں حاصل کی (عبدالودود، ۱۹۸۸م، ص ۳۱۳)۔

ایک اور مثال "افتخار احمد اعوان" کی ہے جنہوں نے آیت «كَلَّا لَيُبَذَّنَ فِي الْحُكْمَةِ» (الجمزہ: ۲) کی تفسیر "ایٹم بم" سے کی ہے۔ وہ لکھتے ہیں: دراصل آیت میں "حکمر" سے مراد "ایٹم بم" ہی ہے، فرانسیسی زبان میں ایٹم کا تلفظ بھی "حکمر" ہے۔ لغت میں اس کا معنی "سیزہ سیزہ کر دینا" ہے جو کہ ایٹم بم کا ہی کام ہے۔ (اعوان، ص ۲۰۰۹م، ص ۲۱۵) انہوں نے آیات «وَمَا أَدْرَاكَ مَا الْحُكْمَةُ نَازَ اللَّهُ الْمُوْقَدَّةُ الَّتِي تَنْطَلِعُ عَلَى الْأَعْنَدَةِ إِنَّهَا عَلَيْهِمْ مُؤْصَدَةٌ فِي عَمَدٍ مُمَدَّدَةٍ» (اصحہ: ۹-۵) کو ایٹم بم کی خصوصیات اور جزئیات قرار دیا ہے اور اس کے مطابق وضاحت کی ہے۔ (اعوان، ۲۰۰۹م، ص ۲۰۷-۲۱۵)

سر سید احمد خان کی بھی بہت سی تفسیری آراء اسی طرح کی ہیں۔ اسی وجہ سے بعض معاصر محققین اس تفسیر کو صحیح معنوں میں سائنسی تفسیر کے بجائے تفسیر بالرائے کے زیادہ قریب سمجھتے ہیں۔ (بابائی، ۱۳۹۱ش، ج ۳، ص ۳۹۹)



## قرآن کے معانی کو محدود کرنا

کلام الٰٰ کے اعجاز آمیز مظاہر میں سے ایک اہم ترین مظہر اس کے دلیل ترین تغایر سے بہرہ مند ہونا ہے۔ قرآن میں الفاظ کا چنانہ اس انداز سے ہے کہ کوئی دوسرا لفظ اس کا تبادل نہیں ہو سکتا۔ (ملاحظہ کیجئے: معرفت، ۱۳۱۵ اق، ج ۳، ص ۱۰۹) اسی وجہ سے بہت سی موقع پر ایک لفظ متعدد معانی پر مشتمل ہوتا ہے۔ لہذا ترجمہ اور تفسیر میں بھی حتی الامکان اس مسئلے پر توجہ دینی چاہیے۔ سائنسی تفسیر میں بعض اوقات کسی لفظ یا عبارت کا معنی محدود ہو جاتا ہے۔

"محمد شہاب الدین ندوی" نے اپنی کتاب "قرآن حکیم اور علم نباتات" میں، جو چار سو چالیس صفحات سے زائد پر مشتمل ہے، بڑی کوشش کی ہے کہ قرآن کے نباتاتی حیاتیات کے نظام کو جدید حیاتیاتی علوم کی بنیاد پر تفسیر کریں۔ اس کو شش میں محوری عصر قرآن کی رو سے پودوں میں "سبرینہ" (کلورو فل) کا اثبات ہے۔ اہم ترین آیت جس سے انہوں نے استناد کیا ہے سورہ انعام کی آیت ۹۹ ہے۔ «فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ نَبَاتٌ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ حَضِيرًا نُحْرِجُ مِنْهُ حَبَّاً مُتَرَكِبًا» (انعام: ۹۹)۔ وہ آیت میں "حضرًا" کی تفسیر "سبرینہ" سے کرتے ہیں۔ (ندوی، م ۲۰۰۳، ص ۲۸۸)

"ابو الحیات اشرف" نے آیت «وَتَرَى الْأَرْضَ هَامِدَةً فَإِذَا أَنْزَلْنَا عَلَيْهَا الْبَاءَ اهْتَزَّتْ وَرَبَثَ وَأَنْبَتَتْ مِنْ كُلِّ زَمِيعٍ بَهِيجٍ» (الج: ۵) کی تفسیر بیکثیریں عمل سے کی ہے۔ (اشرف، م ۱۹۹۳، ص ۳۸) اگرچہ اس قسم کی تقاضی کے درست ہونے کا امکان موجود ہے، لیکن ایسا نہیں لگتا کہ مذکورہ آیات کے معانی ان امور تک محدود اور محصر ہیں۔

## روحانی اور اخلاقی امور سے غفلت

پہلے اشارہ کیا جا پکا ہے کہ قرآن ہدایت اور سعادت کی رہنمائی کرنے والی کتاب ہے۔ لیکن بعض جنہوں نے قرآن کے سائنسی مسائل پر زیادہ توجہ دی ہے، اس ہدایت گر کتاب کے اخلاقی اور روحانی امور سے غفلت بر تی ہے۔ مثال کے طور پر خصوصی حکمت کو صرف حظوظ صحت کے مسائل تک محدود کرنا، روزے کی فلسفہ کو اس کے طبقی فوائد کے لیے بیان کرنا، خنزیر کے گوشت اور شراب نوشی کی ممانعت کو اس کے مادی نقصانات کی وجہ سے بیان کرنا وغیرہ... (ملاحظہ کیجئے: باقی ترکی، م ۲۰۰۲، ص ۷۷) یہ تمام امور اگرچہ اپنی جگہ درست ہیں، لیکن ان کی وجہ سے روحانی اور تربیتی مسائل سے غفلت نہیں ہونی چاہیے۔



## غیر منعقائد تحریف و تاویل

جب مفسر کسی آیت کی تفسیر کرتا ہے تو اسے بہت محتاط رہنا چاہیے کہ آیا وہ صحیح تفسیری اصول کے مطابق صحیح طریقے سے تفسیر کرتا ہے تاکہ وہ نادرست تفسیر اور تاویل میں گرفتار نہ ہو، بہت سے مفسرین اس سلسلے میں اس خامی کا شکار ہوتے ہیں۔

ایسے تاویلات کی مثالیں سید احمد خان کی تفسیر میں دیکھی جاسکتی ہیں۔ وہ آیت «فَأَوْحَيْنَا إِلَيْ مُوسَى أَنِ اضْرِبْ بِعَصَابَ الْبَحْرِ فَأَنْفَقَ فَكَانَ كُلُّ فِرْقٍ كَالَّظُودُ الْعَظِيمُ» (شعراء: ۲۳) میں "ضرب" کو تیز چلنے یا چلنے کے معنی لیتے ہیں (خان، ندارد، ج، ص ۹۰)، یا وہ آیت «وَإِذْ قُلْنَتُمْ يَا مُوسَى لَنْ نُؤْمِنَ لَكَ حَتَّى نَرَى اللَّهَ بِجَهَرَةً فَأَخَذَنَكُمُ الصَّاعِقَةُ وَأَنْتُمْ تَنْظُرُونَ» (بقرہ: ۵۵) میں "صاعقة" کو آتش فشاں سمجھتے ہیں۔ (خان، ندارد، ج، ص ۱۰۸)

اسی طرح، وہ آیات «وَإِذْ أَخَذْنَا مِيشَاقَكُمْ وَرَفَعْنَا فَوْقَكُمُ الظُّورَ خُذُوا مَا أَتَيْنَاكُمْ بِقُوَّةٍ وَأَذْكُرُوا مَا فِيهِ لَعْلَكُمْ تَتَّقُونَ» (بقرہ: ۲۳) اور «وَإِذْ نَتَّقَنَا الْجَبَلَ فَوَقَهُمْ كَائِنُهُ ظُلْلَةٌ وَلَكُنُوا أَنْهُ واقعٌ بِهِمْ خُذُوا مَا أَتَيْنَاكُمْ بِقُوَّةٍ وَأَذْكُرُوا مَا فِيهِ لَعْلَكُمْ تَتَّقُونَ» (اعراف: ۱۷۱) کی کہانی کو بھی آتش فشاں سے تفسیر کرتے ہیں (خان، ندارد، ج، ص ۱۲۱)۔ وہ «وَلَقَدْ عَلِمْتُمُ الَّذِينَ اعْتَدُوا مِنْكُمْ فِي السَّبَبِ فَقُلْنَا لَهُمْ كُونُوا قَرَدَةً حَاسِيْئِينَ» (بقرہ: ۶۵) میں حقیقی مسخ اور تبدیلی کو قبول نہیں کرتے اور اسے قدرتی قانون کے خلاف سمجھتے ہیں بلکہ آیت کے معنی ذیل اور خوار ہونے اور انسانی معاشرہ سے باہر ہونے کے طور پر لیتے ہیں (خان، ندارد، ص ۱۲۳)۔

سید احمد آیات «وَإِذْ قَتَلْتُمْ نَفْسًا فَادَّارُ عَتْمَ فِيهَا وَاللَّهُ مُخْرِجٌ مَا كُنْتُمْ تَكْتُبُونَ هَفَقْلُنَا اضْرِبُوهُ بِبَعْضِهَا كَذِلِكَ يُحِيِّ اللَّهُ الْمَوْتَ وَيُرِيكُمْ آيَاتِهِ لَعْلَكُمْ تَعْقِلُونَ» (بقرہ: ۷۲-۷۳) کی اس طرح تفسیر کرتے ہیں کہ یہ کہانی کا ذمہ بخ کرنے کی داستان سے کوئی تعلق نہیں رکھتی بلکہ اس کا مطلب یہ ہے کہ جب کوئی قتل ہوا اور قاتل نامعلوم تھا تو خدا نے حکم دیا کہ وہاں موجود لوگ مقتول کے جسم کا ایک حصہ دوسرے جسم کے حصے پر ماریں تاکہ قاتل معلوم ہو سکے، کیونکہ بے گناہ شخص اس کام سے نہیں گھبرائے گا جبکہ قاتل اپنی خوف کی وجہ سے پہچانا جائے گا۔ آج بھی بہت سے حالات میں مجرم کو معلوم کرنے کے لئے اس



طرح کی نفسیاتی چالوں کا استعمال کیا جاتا ہے۔ آیت کے مطابق "سُجُّیٰ" کا مطلب ظاہر کرنا ہے اور "موقٰ" کا مطلب وہ مجرم اور قاتل ہے جو کہ نامعلوم تھا۔ (خان، ندارد، ص ۱۲۶)۔

وہ اسی طرح حضرت یونس ﷺ کے چھپلی کے پیٹ میں جانے کو بھی انکار کرتے ہیں (خان، ندارد، ج، ص ۳۴)۔ اس قسم کی آراء ایک طرف نادرست تاویلات ہیں اور دوسری طرف قرآن پر نظریات کو مسلط کرنے کے متزاد بھی ہیں۔

ایک اور مثال آیات "ذاریات"، "حاملات"، "مقسمات"، "مرسلات"، "عاصفات"، "ناشرات"، "فارقات"، "ملقيات"، "نائزات"، "سابحات" اور "مدبرات" کی تفسیر ہے جو کہ سورہ "ذاریات"، "مرسلات" اور "نائزات" میں مذکور ہیں، جناب عبد الوہود نے انہیں ریڈیو لہروں پر تفسیر کی ہے، (عبد الوہود، ظاہر فطرت اور قرآن، ص ۵۳)، اسے بھی انصاف سے دور سمجھا جاتا ہے۔ اکثر مفسرین ان آیات کو ملائکہ یا ہواوں کے حوالے سے تفسیر کرتے ہیں۔ (ملاحظہ کیجئے : زمخشری، ۷۰۳۰ق، ج ۳، ص ۳۹۳ و ص ۶۹۲؛ طبری، ۱۳۱۳ق، ج ۹، ص ۲۳۰ و ج ۱۰، ص ۲۵۱؛ رازی، ۱۳۲۰ق، ج ۲۸، ص ۱۶۱ و ج ۳۱، ص ۲۸؛ طباطبائی، ۱۳۷۸ش، ج ۱۸، ص ۳۶۲ و ج ۲۰، ص ۱۷۹)۔

### مادیت پرستی

آیات کو بہتر طور پر سمجھنے کے لیے جدید علوم کا استعمال ضروری ہے، لیکن ہمیں یہ نہیں بھولنا چاہیے کہ قرآن بہت سے مافق الفطرت اور روحانی معاملات کو بھی بیان کرتا ہے، روایتی انسانی علوم کے پاس ایسے معاملات تک پہنچنے کا کوئی راستہ نہیں ہے۔ مترجم کو لازمی طور پر قرآن کے غیر مادی حقائق کے سامنے سر تسلیم ختم کرنا چاہیے۔ مادیت نے سائنسی تفسیرات میں اپنے آپ کو دو طریقوں سے ظاہر کیا ہے: ایک روحانی معاملات کا مادی جواز، اور دوسرے روحانی معاملات کو نظر انداز کرنا۔

بد قسمتی سے بر صغیر کے بعض مفسرین نے سید احمد خان کی قیادت میں روحانی معاملات کو جواز فراہم کرنے کی کوشش کی اور قرآن کی ہر چیز کو مادی عینک سے تجزیہ کرنے کی کوشش کی، تاکہ یہ غیر مسلموں کے لیے قابل فہم اور قابل قبول ہو۔ اس کے مطابق سید نے تقریباً اس چیز کی مادی توجیہ پیش کی ہے جو مسلمانوں کے عقائد کا حصہ تھی لیکن مادی بنیادوں پر غیر مسلموں کے نقطہ نظر سے قابل اعتراض تھی۔



روحانی امور کو نظر انداز کرنے کی مثالوں میں وضو کی حکمت کو صحت کے مسائل تک محدود کرنا، اس کے طبق فوائد کے لیے روزہ رکھنے کے فلسفے کا اظہار کرنا، اور سور کا گوشہ کھانے اور شراب پینے کی ممانعت کو اس کے مادی نقصانات کی وجہ سے بیان کرنا شامل ہیں۔ (باقی ترکی، ۲۰۰۲ء، ص ۷۷) اگرچہ یہ تمام امور اپنی جگہ درست ہیں، لیکن ان سے روحانی اور تعلیمی مسائل کو نظر انداز نہیں کرنا چاہیے۔

### قرآن کے اصل مقصد سے دور ہو جانا

قرآن کے سائنسی مسائل پر ضرورت سے زیادہ توجہ لوگوں کو قرآن کے نزول کے اصل مقصد اور ہدف سے دور کر دیتی ہے۔ سر سید احمد خان کی تفسیر اور الجواہری طنطاوی کی تفسیر جیسی سائنسی تفسیرات میں اعتدال کی حد سے تجاوز کرنے والی تفسیروں کا مطالعہ یہ ثابت کرتا ہے کہ ان تفسیروں میں اٹھائے گئے سائنسی مسائل انسان کو اس حد تک مسلط کر لیتے ہیں کہ قرآن کے پیغام پر توجہ دینے اور توجہ دینے کی کوئی کنجائش باقی نہیں رہتی۔ جیسا کہ ”نواب محسن الملک“ نے اس مسئلہ کا الزام سر سید احمد خان پر لگایا ہے۔ (حسین، ۲۰۱۷ء، ص ۳۹)

### وہی کے دور میں الفاظ کے معانی کو نظر انداز کرنا

اس میں کوئی شک نہیں کہ قرآن ابدی، جاوید اور غیر محدود ہے اور کسی خاص وقت اور جگہ سے مخصوص نہیں ہے۔ البتہ واضح رہے کہ قرآن کے الفاظ کی تفسیر کرتے ہوئے اس دور کے معانی پر توجہ دی جانی چاہیے جس میں قرآن نازل ہوا تھا (رجبی ۱۳۸۵ھ، ص ۷۵) بعض سائنسی مفسرین، جو سائنسی نظرات کو ثابت کرنے اور قرآن سے تصدیق حاصل کرنے کی کوشش کرتے ہیں، اس کی نفی کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر، سورہ سبا کی تیسرا آیت میں لفظ ”ذرہ“، کی تفسیر بعض نے ”ایم“ سے کی ہے۔ «لَا يَعْزُبُ عَنْهُ مِثْقَالُ ذَرَّةٍ فِي السَّمَاوَاتِ وَلَا فِي الْأَرْضِ وَلَا أَصْغَرُ مِنْ ذَلِكَ وَلَا أَكْبَرُ إِلَّا فِي كِتَابٍ مُّبِينٍ» (سبا: ۳) (ندوی، ۲۰۰۳ء، ص ۵۹)

دوسری مثال: «وَ الَّذِي أَخْرَجَ الْمُرْسَعِ فَجَعَلَهُ غُثَاءً أَحْوَى» (اعلیٰ: ۳-۵) اس آیت کے ذیل میں بعض نے لفظ ”مرعی“ کی تفسیر مٹی کس تیل ہے۔ ”محمد انور“ آیت کی تفسیر تیل کے حوالے سے کرتے ہیں اور اس سیارے پر تیل کے ظہور کے ارضیاتی ادوار اور مراحل کے بارے میں وسیع بحثیں پیش کرتے ہیں (میمن، ۲۰۰۳ء، صفحہ ۳۶۹-۳۷۲)۔



## سیاق و سباق کی غفلت

"سیاق اور سباق کلام، متکلم کے اصل مقصد اور مدلول کے تعین میں ایک بنیادی کردار ادا کرتا ہے، مفسرین اور اہل نظر علماء اللہ کے ارادے کو سمجھنے میں سیاق کی اہمیت پر زور دیا ہے۔" (رضائی اصفہانی، ۷۳۸۸ باب ش، ص ۷۲۱؛ یہیدی، اق، ص ۲۸۰؛ بابی، ۱۳۹۲ ش، ص ۱۲۶؛ رجبی، ۱۳۸۵ ش، ص ۱۰۰)

"کچھ علمی تفسیر اس اہم تفسیری قاعدے کو نظر انداز کر چکی ہیں، یا شاید قرآن پر علمی نظریات کا بوجہ ڈالنے کی وجہ سے سیاق کو نظر انداز کر دیا گیا ہے، جو کہ خود ایک اور خامی سمجھی جاتی ہے۔ اس کی مثال آیت الرحمن (۳۳) کی تفسیر 'سلطان' ہے۔ محمد انور اس آیت کو انسان اور جن کی جانب سے خلا کے تفسیر کے بارے میں سمجھتے ہیں، کیونکہ آیت میں حرفاً 'ال' اس کو جسم کے ایک جانب سے دوسری جانب عبور کرنے کے معنی میں لیتے ہیں۔ انہوں نے تفسیر سلطان میں تسلط اور غلبہ کا معنی اختیار کیا ہے اور لکھتے ہیں: 'سلطان' کا اصل معنی غلبہ اور سلطہ ہے، اسی لیے حاکم کو بھی سلطان کہا جاتا ہے جو سلطہ و غلبہ کی علامت ہے۔ اس آیت میں مقصود 'خلائی طیکنالوجی' ہے جس کی مدد سے انسان اور جن قرآن کے مطابق زمین و آسمان کی حدود سے آگے بڑھ سکتے ہیں۔ راکٹ وہی ذریعہ ہے جس سے انسان خلا پر تسلط حاصل کر سکتا ہے۔ (محمد انور میمن، قرآن کے سائنسی اکتشافات، ص ۲۱۷-۲۱۸)۔ یہ نظریہ قرآن پر نظریہ زبردستی مسلط کرنے کا بھی ایک تفہیص سمجھا جاتا ہے۔ کچھ عربی محققین بھی ایسی تفسیر پیش کر چکے ہیں۔ (رفیعی محمدی، ۹۷-۱۳۸۷ ش، ج ۲، ص ۲۶؛ ابو جر، ۱۴۰۰-۲۰۲۶ م، ص ۲۰۰)

## رسول اللہ کی سنت قطعیہ کی مخالفت

ایک چیز جو قرآن کی تفسیر میں اہم کردار ادا کر سکتی ہے وہ پیغمبر اسلام ص و سلم اور اہل بیت ع کے ارشادات اور طرز عمل ہیں۔ بعض محققین قطعی سنت سے تفسیر کے عدم مخالفت کو قرآن کی تفسیر کے لیے ضروری قواعد میں شمار کرتے ہیں۔ (رضائی اصفہانی، ۷۳۸۸ ش، ص ۵۰۰) بعض نے روایت کو قرآن کی تفسیر کے لئے ایک منفصل ترینہ سمجھا ہے (رجبی، ۱۳۸۵ ش، ص ۱۳۹) اور ایک گروہ نے "عدم افتراقِ ثقیلین" (یعنی قرآن اور اہل بیت ع کی جدا نہ ہونا) کو تفسیری اصولوں میں شمار کیا ہے۔ (اخوان مقدم، ۱۳۹۲ ش، ص ۱۸۳-۱۹۳)



"مثال کے طور پر، سید احمد خان کی طرف سے متعارف ربانے کے جواز کو پیش کئے ہیں (خان، ندارد، جاء، ص ۳۰۸-۳۲۱)۔ جبکہ یہ رسول اللہ ﷺ اور اہل بیت ﷺ کے قطعی عمل کے خلاف ہے۔

### ماضی کے علماء کے نظریات میں عیوب تلاش کرنا

ماضی کے کاموں پر تنقید مناسب اور فائدہ مند ہے اور سائنس کی ترقی میں معاون ہے۔ لیکن اس تناظر میں چار نکات کا دھیان رکھنا چاہیے: سب سے پہلے جو کچھ جدید سائنس دانوں اور محققین کو میسر ہے وہ ان سے پہلے کے علماء کی کوششوں کا نتیجہ ہے۔ اس لیے ہمیں ان کی کوششوں کو سراہنا چاہیے۔ دوسرا، تنقید کو منصفانہ، حقیقت پسندانہ اور اپنے حقیقی ناظر پر مبنی ہونا چاہیے۔ تیسرا، تنقید کا رخصائی نظریات اور آراء پر ہونا چاہیے، رائے رکھنے والوں کی آبرو اور شخصیت پر نہیں۔ اور آخری لکھتے یہ ہے کہ جو بھی عالم کسی نقطے نظر پر تنقید کرتا ہے اور دوسری رائے پیش کرتا ہے اسے یہ سمجھنا چاہیے کہ اسی نقطے نظر کو بعد کے محققین بھی تنقید کا نشانہ بناسکتے ہیں۔

مثال کے طور پر، سر سید احمد خان نے متعدد مواقع پر ماضی کے تمام علماء پر تنقید کی اور صرف اپنی رائے کو درست بتایا ہے۔ (نمونہ کے طور پر ملاحظہ کیجئے: خان، ندارد، جاء، ص ۱۱؛ ص ۷۷؛ ص ۱۳۰؛ ج ۲۶ ص ۲۷۶)  
 اسرار احمد کا دعویٰ ہے کہ پچھلے تمام مفسرین نے اس جملے کی تفسیر کو نہیں سمجھا «أَنْشَأْنَاهُ حَلْقًا آخَرَ»  
 (احمد، ۲۰۰۸، سورۃ المؤمنون کی آیت نمبر ۱۳ کے ذیل)۔

"مولانا آزاد" نے بھی ایسا ہی بیان کیا ہے اور لکھا ہے: "کسی بھی مفسر نے آیت کے اس حصے کی اچھی طرح تفسیر نہیں کی ہے۔" (آزاد، ندارد، جلد ۲، صفحہ ۲۲۲-۲۲۶) یقیناً "آزاد" نے اپنی رائے زیادہ منصفانہ انداز میں بیان کیا ہے (آزاد، ندارد، ص ۲۲۶-۲۲۴)۔



## خاتمه

بر صفیر پاک و ہند میں سائنسی تفسیر کے کئی ثابت پہلو ہیں، جن میں عقلیت پر زور دینا، تفسیر کے علم کو فروغ دینا، قرآن کا دفاع کرنا، قرآن اور سائنس کے درمیان عدم تصادم کو ثابت کرنا، قرآن کے سائنسی مجزرے کو ثابت کرنا، قرآن پر مسلمانوں کے ایمان کو مضبوط کرنا، اور بعض آیات کی بہتر تفہیم شامل ہیں۔ سائنسی تفسیر کی ضروری شرائط کا خیال نہ رکھنے سے کچھ خامیاں پیدا ہوئی ہیں، جن میں کچھ درج ذیل ہیں۔ تفسیر میں غیر ثابت شدہ سائنسی آراء کا استعمال، آیات کو سمجھنے کے لیے سائنس کو بنیاد بنانا، قرآن پر سائنسی رائے مسلط کرنا، قرآن سے تمام علوم نکالنے کی کوشش کرنا، قرآن کے معانی کو محدود کرنا، الفاظ قرآن کو صحیح طور پر نہ سمجھنا، روایات کو نظر انداز کرنا۔، قرآن کے مقصد ہدایت کو کم کرنا، اور گزشتہ علماء اور مفسرین میں غلطی تلاش کرنا۔



## کتابیات

قرآن کریم.

۱. ابو مجری، احمد عمر. (۲۰۰۱). *الفسیر العلمي للقرآن في الميزان*. دار المدار الاسلامي.
۲. احمد، اسرار. (۲۰۰۸). *تفسير بيان القرآن* (ویرایش ۲.۲) [نرم افزار لیزی قرآن و حدیث].
۳. اخوان مقدم، زہرہ. (۱۳۹۲). از دریا بہ آسمان: اصول تفسیر قرآن کریم (برگرفته از روایات اہل بیت (ع)). دانشگاه امام صادق (ع).
۴. آزاد، ابوالکلام احمد مجید الدین. (ندارد). ترجمان القرآن. اسلامی آکادمی.
۵. اشرف، ابوالحیات. (۱۳۹۳). پوری کائنات محبوب عبادت ہے۔ مکتبہ البلاغ.
۶. اصفهانی، حسین بن محمد. (۱۳۹۲). *المفردات فی غریب القرآن*. دار القلم.
۷. اصلاحی، امین احسن. (۲۰۰۹). *تفسیر تدریس قرآن*. فاران فاؤنڈیشن.
۸. اعوان، انتخار احمد. (۲۰۰۹). قرآن مجید میں ایتم بم کا تذکرہ۔ در ابو علی عبد الوکیل (ویراستار)، اسلام، سائنس اور مسلمان). علم و عرفان پبلشرز.
۹. بابی، علی اکبر. (۱۳۹۱). مکاتب تفسیری پژوهشگاه حوزہ و دانشگاہ و سمٹ.
۱۰. بابی، علی اکبر. (۱۳۹۲). قواعد تفسیر قرآن. پژوهشگاه حوزه و دانشگاہ و سمٹ.
۱۱. باقی ترکی، ہلوک نور. (۲۰۰۲). قرآنی آیات اور سائنسی حقائق (سید محمد فیروز شاہ، مترجم). عباس بک ایمنی.
۱۲. بہتوی، حافظ عبد السلام. (۱۳۹۲). *تفسیر القرآن الکریم* (ویرایش ۲.۲) [نرم افزار لیزی قرآن و حدیث].
۱۳. بیضاوی، قاضی عبد اللہ بن عمر. (۱۳۹۸). *انوار التنزیل و اسرار التأویل* (محمد عبد الرحمن المرعشلی، ویراستار). دار احیاء التراث العربي.
۱۴. جبیپی، رضا. (۱۳۹۹). درآمدی بر فلسفه علم. نشرنی.
۱۵. حسین، مجاهد. (۲۰۱۷). سر سید شناسی مبالغہ اور مغالطہ. شفق پر لیں.
۱۶. خان، سر سید احمد. (ندارد). *تفسیر القرآن*. دوست الموسی لیتس الکریم.
۱۷. خلیل، محمد صادق. (۱۳۹۳). *تفسیر اصدق البیان* (ویرایش ۲.۲) [نرم افزار لیزی قرآن و حدیث].
۱۸. خوبی، سید ابوالقاسم. (۱۹۷۳). *البيان فی تفسیر القرآن*. مؤسسه احیاء آثار ایام الحنفی.



۱۹. دریابادی، عبدالماجد. (۲۰۰۶). *تفسیر ماجدی*. پاک کمپنی.
۲۰. د بخدا، علی اکبر. (۷۷۱۳ش). لغت نامہ. مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران.
۲۱. ذہبی، محمد حسین. (نادر). *التفسیر والفسرون*. دارالحياء التراث العربی.
۲۲. رازی، فخر الدین محمد بن عمر. (۱۴۲۰ق). *تفسیر کیر مفاتیح الغیب* (چاپ سوم). دارالحياء التراث العربی.
۲۳. رجبی، محمود. (۱۳۸۵ش). *روش تفسیر قرآن* (چاپ دوم). پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.
۲۴. رضائی اصفهانی، محمد علی. (۱۳۷۵ش). درآمدی بر تفسیر علمی قرآن. انتشارات اسوه.
۲۵. رضائی اصفهانی، محمد علی. (۷۷۱۳ش). *اعجازها و تلقیتی های علمی قرآن* (چاپ دوم). پژوهشگاه تفسیر و علوم قرآنی.
۲۶. رضائی اصفهانی، محمد علی. (۷۷۱۳۸۱ش). *منطق تفسیر قرآن (۱)*: مبانی و قواعد تفسیر قرآن. جامعة المصطفی العالمیہ.
۲۷. رضائی اصفهانی، محمد علی. (۷۷۱۳۸۲ش). *منطق تفسیر قرآن (۲)*: روش ها و گرایش های تفسیری. جامعة المصطفی العالمیہ.
۲۸. رضائی اصفهانی، محمد علی. (۱۳۹۲ش). *علوم قرآن (۲)*: اعجاز قرآن در علوم طبیعی و انسانی. مرکز بین المللی ترجمه و نشر المصطفی.
۲۹. رفیعی محمدی، ناصر. (۷۷۱۳ش). *تفسیر علمی قرآن* (بررسی سیر تدوین و تطور). انتشارات فرنگ گستر.
۳۰. رفیعی محمدی، ناصر. (۱۳۸۲ش). *سیر تدوین و تطور تفسیر علمی قرآن*. مرکز جهانی علوم اسلامی.
۳۱. زمخشیری، محمود بن عمر. (۷۷۱۳۰۲ش). *الکشاف عن حقائق التنزيل* (چاپ سوم). دارالکتاب العربی.
۳۲. طباطبائی، سید محمد حسین. (۷۷۱۳ش). *المیران فی تفسیر القرآن*. دفتر انتشارات اسلامی.
۳۳. طبرسی، فضل بن حسن. (۱۴۲۱ش). *تفسیر مجمع البيان لعلوم القرآن*. مؤسسه الالام للطبعات.
۳۴. عادل، نادر علی و عباسی، خدیجه. (۱۳۸۹ش). *پیشنه تفسیر علمی*. در مجموع مطالعات علم دینی: روش شناسی تفسیر علمی قرآن کریم، مبانی و اصول (صص. ۱۱۳–۷۱). بنیاد پژوهش های قرآنی حوزه و دانشگاه.
۳۵. عبدالودود، مظاہر. (۱۹۸۸). *فطرت اور قرآن*. خالد بلیشور.
۳۶. علوی مهر، حسین. (۱۳۸۱ش). *روش ها و گرایش های تفسیری*. انتشارات اسوه.
۳۷. فاکر میدی، محمد. (۱۴۲۸ق). *قواعد التفسیر لدى الشیعیة والسنّة*. اتحاد العالمی تقریب المذاہب الاسلامیۃ.
۳۸. فرهادی، خلیل بن احمد. (۱۴۰۹ق). *العین*. دار الجرۃ.



٣٩. فیضی، احمد بن محمد. (۱۴۰۵ق). *المصباح المنیر*. دارالرضا.
٤٠. کریم پور قراطکلی، علی. (۱۴۳۹ش). درآمدی بر تاریخ تخلیل تفسیر علمی. انتشارات ادباء.
٤١. مدینی، اسحاق. (۱۴۳۲ق). *تفسیر مدینی کبیر* (ویرایش ۲.۲) [زنم افزاییزی قرآن و حدیث].
٤٢. مصباح‌یزدی، محمد تقی. (۱۴۳۷ش). *معارف قرآن*. مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره).
٤٣. معرفت، محمد ہادی. (۱۴۱۵ق). *التہمید فی علوم القرآن* (چاپ دوم). مؤسسه النشر الاسلامی.
٤٤. ملک، غلام مرتضی. (۱۴۲۱ق). *تفسیر انوار القرآن* (ویرایش ۲.۲) [زنم افزاییزی قرآن و حدیث].
٤٥. سعیدن، محمد انور. (۲۰۰۳). قرآن کے سائنسی اکتشافات. ادارہ اشتاعت اسلام.
٤٦. نجارزادگان، فتح اللہ. (۱۴۳۸ش). رہیافتی بہ مکاتب تفسیری. انتشارات دانشکده اصول دین.
٤٧. ندوی، محمد رضا اسلام. (۲۰۰۳). آیات قرآنی کی سائنسی تعبیر و تشریح خطرات اور ان کا تدارک. در عبد العلی و ظفر اسلام (ویراستاران)، *قرآن اور سائنس سینیماں مقالات* (صص. ۲۵-۳۶). ادارہ علوم اسلامیہ.
٤٨. ندوی، محمد شہاب الدین. (۱۹۹۰). *قرآن حکیم اور علم بناتات*. فرقانیہ اکیڈمی ٹرست.
٤٩. ہمانی، سید محمد کمال الدین حسین. (۱۹۸۷). *قرآن اور علم الافلاک*. رنگ محل پبلیکیشنز.

### Bibliography

42. Najafi, M. A. (Trans.). (n.d.). *Qur'ān-i majīd* [The Holy Quran].
43. Abd al-Wadūd, M. (1988). *Fitrat aur Qur'ān* [Nature and the Quran]. Khālid Publishers.
44. Abu Hajar, A. O. (2001). *Al-Tafsīr al-'ilmī lil-Qur'ān fī al-mīzān* [The scientific exegesis of the Quran in balance]. Dār al-Madār al-Islāmī.
45. Ādil, N. A. & 'Abbāsī, K. (2010). *Pīshīna-ye tafsīr-e 'ilmī* [The background of scientific exegesis]. In Majmū'a-ye muṭāla'a-āt-e 'ilm-e dīnī: Ravesh-shināsī-ye tafsīr-e 'ilmī-e Qur'ān-e Karīm, mabānī wa uṣūl [Collection of studies on religious science: Methodology of scientific exegesis of the Quran, foundations and principles] (pp. 113–137). Quranic Research Foundation of Hawza and University. (Original work published 1389 SH)
46. Ahmad, A. (2008). *Tafsīr Bayān al-Qur'ān* [Exegesis of the clarification of the Quran] (6.2 ed.) [Easy Quran and Hadith software].



47. Akhavan-Moghadam, Z. (2015). *Az daryā be āsmān: Uṣūl-e tafsīr-e Qur’ān-e Karīm* [From the sea to the sky: Principles of Quranic exegesis (based on narrations from Ahl al-Bayt (AS))]. Imām Ṣādiq University. (Original work published 1394 SH)
48. Alavī Mehr, H. (2002). *Ravesh-hā wa gīrāyish-hā-ye tafsīrī* [Methods and trends in exegesis]. Asvah Publications. (Original work published 1381 SH)
49. Ashraf, A. H. (1993). *Pūrī kā’ ināt maḥw-e ‘ibādat hai* [The entire universe is absorbed in worship]. Maktabat al-Balāgh.
50. Awan, I. A. (2009). *Qur’ān-e Majīd men atom bomb kā tazkira* [The mention of the atom bomb in the Quran]. In A. A. ‘Abd al-Wakīl (Ed.), *Islām, science aur musalmān* [Islam, science, and Muslims] (pp. –). ‘Ilm o ‘Irfān Publishers.
51. Azad, A. A. M. (n.d.). *Tarjumān al-Qur’ān* [The interpreter of the Quran]. Islāmī Akademī.
52. Bābā’ī, A. A. (2012). *Makātib-e tafsīrī* [Schools of exegesis]. Research Center of Hawza and University and SAMT. (Original work published 1391 SH)
53. Bābā’ī, A. A. (2015). *Qawā’id-e tafsīr-e Qur’ān* [Principles of Quranic exegesis]. Research Center of Hawza and University and SAMT. (Original work published 1394 SH)
54. Bāqī Turkī, H. N. (2002). *Qur’ānī āyāt aur ‘ilmī ḥaqā’iq* [Quranic verses and scientific facts] (S. M. Fīrūz Shāh, Trans.). ‘Abbās Book Agency.
55. Bayḍāwī, Q. ‘A. ibn ‘U. (1997). *Anwār al-tanzīl wa asrār al-ta’wīl* [Lights of revelation and secrets of interpretation] (M. ‘A. al-Mar‘ashlī, Ed.). Dār Ihyā’ al-Turāth al-‘Arabī. (Original work published 1418 AH)
56. Bhattawi, H. ‘A. S. (2006). *Tafsīr al-Qur’ān al-Karīm* [Exegesis of the Noble Quran] (6.2 ed.) [Easy Quran and Hadith software]. (Original work published 1427 AH)
57. Daryābādī, ‘A. M. (2006). *Tafsīr Mājidī* [Majidi’s exegesis]. Pāk Company.
58. Dehkhodā, A. A. (1998). *Lughat-nāma* [Dictionary]. University of Tehran Press. (Original work published 1377 SH)
59. Dhahabī, M. H. (n.d.). *Al-Tafsīr wa al-mufassirūn* [Exegesis and exegetes]. Dār Ihyā’ al-Turāth al-‘Arabī.



60. Fākir Maybudī, M. (2007). Qawā‘id al-tafsīr ladā al-Shī‘a wa al-Sunna [Principles of exegesis in Shia and Sunni traditions]. World Assembly for Proximity of Islamic Schools of Thought. (Original work published 1428 AH)
61. Farāhīdī, K. ibn A. (1988). Al-‘Ayn [The source]. Dār al-Hijra. (Original work published 1409 AH)
62. Fayyūmī, A. ibn M. (1984). Al-Miṣbāḥ al-munīr [The illuminating lamp]. Dār al-Riḍā. (Original work published 1405 AH)
63. Habibi, R. (2020). Darāmadī bar falsafa-ye ‘ilm [An introduction to the philosophy of science]. Nashr-e Ney. (Original work published 1399 SH)
64. Hamadānī, S. M. K. al-D. H. (1987). Qur’ān aur ‘ilm al-aflāk [The Quran and astronomy]. Rang Mahal Publications.
65. Husayn, M. (2017). Sir Sayyid-shināsī: Mubālagha aur mughālata [Understanding Sir Syed: Exaggeration and fallacy]. Shafaq Press.
66. Iṣfahānī, H. ibn M. (1991). Al-Mufradāt fī gharīb al-Qur’ān [Lexicon of Quranic terms]. Dār al-Qalam. (Original work published 1412 AH)
67. İslāhī, A. A. (2009). Tafsīr tadabbur-e Qur’ān [Exegesis of Quranic reflection]. Fārān Foundation.
68. Karīm-Pūr Qarāmalikī, ‘A. (2018). Darāmadī bar tārīkh-e tahlīlī-ye tafsīr-e ‘ilmī [An introduction to the analytical history of scientific exegesis]. Adabā Publications. (Original work published 1397 SH)
69. Khalīl, M. S. (2003). Tafsīr aşdaq al-bayān [The most truthful exegesis] (6.2 ed.) [Easy Quran and Hadith software]. (Original work published 1424 AH)
70. Khan, S. S. A. (n.d.). Tafsīr al-Qur’ān [Exegesis of the Quran]. Dost Associates.
71. Khoei, S. A. (1974). Al-Bayān fī tafsīr al-Qur’ān [The elucidation in Quranic exegesis]. Mu’assasat Ihyā’ Āthār al-Imām al-Khoei.
72. Madanī, I. (2011). Tafsīr Madanī kabīr [The great Madani exegesis] (6.2 ed.) [Easy Quran and Hadith software]. (Original work published 1432 AH)
73. Malik, G. M. (1993). Tafsīr Anwār al-Qur’ān [Exegesis of the lights of the Quran] (6.2 ed.) [Easy Quran and Hadith software]. (Original work published 1414 AH)





74. Ma'rifat, M. H. (1994). *Al-Tamhīd fī 'ulūm al-Qur'ān* [Introduction to Quranic sciences] (2nd ed.). Islamic Publishing Institute. (Original work published 1415 AH)
75. Mayman, M. A. (2003). *Qur'ān ke 'ilmī iktishāfāt* [Scientific discoveries in the Quran]. Idāra-e Ishā'at-e Islām.
76. Miśbāḥ Yazdī, M. T. (1999). *Ma'ārif-e Qur'ān* [Teachings of the Quran]. Imam Khomeini Educational and Research Institute. (Original work published 1378 SH)
77. Nadwī, M. R. al-Islām. (2003). *Āyāt-e Qur'ānī kī 'ilmī ta'bīr wa tashrīḥ: Khaṭarāt aur un kā tadāruk* [Scientific interpretation of Quranic verses: Dangers and remedies]. In 'A. 'A. & Z. al-Islām (Eds.), *Qur'ān aur science seminar maqālāt* [Quran and science seminar papers] (pp. 46–65). Idāra-e 'Ulūm-e Islāmiyya.
78. Nadwī, M. S. al-D. (1990). *Qur'ān-e Ḥakīm aur 'ilm-e nabātāt* [The Noble Quran and botany]. Furqāniyya Academy Trust.
79. Najjār-Zādagān, F. (2008). *Rāh-yāftī be makātib-e tafsīrī* [An approach to exegetical schools]. Dāneshkada-e Uṣūl-e Dīn Publications. (Original work published 1387 SH)
80. Rafī'i Muḥammadī, N. (2000). *Tafsīr-e 'ilmī-e Qur'ān* (Bar-rasīye sayr-e tadwīn wa taṭawwur) [Scientific exegesis of the Quran (examining its compilation and evolution)]. Farhang Gostar Publications. (Original work published 1379 SH)
81. Rafī'i Muḥammadī, N. (2007). *Sayr-e tadwīn wa taṭawwur-e tafsīr-e 'ilmī-e Qur'ān* [The compilation and evolution of scientific exegesis of the Quran]. World Center for Islamic Sciences. (Original work published 1386 SH)
82. Rajabī, M. (2006). *Ravesh-e tafsīr-e Qur'ān* [Methodology of Quranic exegesis] (2nd ed.). Research Center of Hawza and University. (Original work published 1385 SH)
83. Rāzī, F. D. M. ibn 'U. (1999). *Al-Tafsīr al-kabīr* (Mafātīḥ al-ghayb) [The great exegesis (Keys to the unseen)] (3rd ed.). Dār Iḥyā' al-Turāth al-'Arabī. (Original work published 1420 AH)
84. Riḍā'i Iṣfahānī, M. A. (1996). *Darāmadī bar tafsīr-e 'ilmī-e Qur'ān* [An introduction to scientific exegesis of the Quran]. Asvah Publications. (Original work published 1375 SH)
85. Riḍā'i Iṣfahānī, M. A. (2008). *I'jāz-hā wa shigiftī-hā-ye 'ilmī-e Qur'ān* [Scientific miracles and wonders of the Quran] (2nd ed.).





Research Center of Quranic Interpretation and Sciences. (Original work published 1387 SH)

86. Rıdā'ī Iṣfahānī, M. A. (2008a). *Mantiq-e tafsīr-e Qur'ān* (1): *Mabānī wa qawā'id-e tafsīr-e Qur'ān* [The logic of Quranic exegesis (1): Foundations and principles]. Al-Muṣṭafā International University. (Original work published 1387 SH)
87. Rıdā'ī Iṣfahānī, M. A. (2008b). *Mantiq-e tafsīr-e Qur'ān* (2): *Ravesh-hā wa gīrāyish-hā-ye tafsīrī* [The logic of Quranic exegesis (2): Methods and trends]. Al-Muṣṭafā International University. (Original work published 1387 SH)
88. Rıdā'ī Iṣfahānī, M. A. (2013). *'Ulūm-e Qur'ān* (2): *I'jāz-e Qur'ān dar 'ulūm-e ṭabī'ī wa insānī* [Quranic sciences (2): The miraculous nature of the Quran in natural and human sciences]. Al-Muṣṭafā International Translation Center. (Original work published 1392 SH)
89. Ṭabarī, F. ibn H. (1993). *Majma' al-bayān li-'ulūm al-Qur'ān* [The collection of clarifications on Quranic sciences]. Al-A'lamī Institute. (Original work published 1414 AH)
90. Ṭabāṭabā'ī, S. M. H. (1995). *Al-Mīzān fī tafsīr al-Qur'ān* [The balance in Quranic exegesis]. Islamic Publications Office. (Original work published 1374 SH)
91. Zamakhsharī, M. ibn 'U. (1986). *Al-Kashshāf 'an ḥaqā'iq al-tanzīl* [The unveiler of the truths of revelation] (3rd ed.). Dār al-Kitāb al-'Arabī. (Original work published 1407 AH)