

## قرآن کا نظریہ تفسیر کائنات

ڈاکٹر سید از کیا ہاشمی

استاذ شعبہ اسلامیات، پوسٹ گرینجوائیٹ کالج، مانسہرہ

تہذیب جدید کے مؤرخین کے سامنے ایک سوال یہ رہا ہے کہ فطرت کے خزانے اول دن سے زمین میں موجود تھے۔ انسان کے اندر ضروری ذہنی صلاحیت بھی قدیم ترین زمانے سے پائی جاتی رہی ہے پھر اس خزانے کو انسانی تمدن کیلئے استعمال کرنے میں اتنی دیر کیوں لگی؟ عصر حاضر کے مشہور مغربی مفکر اور مؤرخ آرنلڈ ٹاؤن بی (۱۹۷۵ء) نے اس کا یہ جواب دیا ہے کہ قدیم زمانے کا انسان زمین کو دیوتا سمجھتا تھا۔ یہاں کی ہر چیز اس کے نزدیک خدا کا درجہ رکھتی تھی۔ وہ ان کو دیکھتا تو ان کے بارے میں اس کے اندر تقدس اور پرستش کا جذبہ پیدا ہوتا تھا۔ اس نفیاتی فضای میں زمینی ذرائع کو انسانی خدمت کیلئے استعمال کرنے کا جذبہ نہیں ابھر سکتا تھا۔ نائن بی (Toyn Bee) کے الفاظ میں یہ توحید کا عقیدہ ہے جس نے کائنات کے تقدس کو ختم کیا اور ہر چیز کو ایک خدا کی مخلوق (Monotheism) بتایا۔ اس طرح وہ نفیاتی فضای پیدا ہوئی جس میں انسان اپنے سیارہ کو دیوتا سمجھنے کے بجائے اپنا خادم سمجھے اور اس پر تصرف کا عمل کر سکے۔ (۱)

توحید کے ثابت اثرات سے متعلق نائن بی کا یہ تجزیہ درست ہونے کے باوجود اسلام سے متعلق تعصب پرمنی ہے۔ اس نے اپنی بعض تحریروں میں حقائق کو منع کرتے ہوئے تو حید کا کریڈٹ عیسائیت کو دینے کی کوشش کی ہے اور یہ دعویٰ کیا ہے کہ آنحضرت ﷺ نے سلطنت روم کی سماجی زندگی میں موجود دو خصوصیات یعنی توحید اور قانون کی حکمرانی کو جو کہ عرب میں ناپید تھیں، اپنے مخصوص عربی لباس و انداز میں یک جان کر کے ایک نئے مذہب اسلام میں سودا یا جنہیں آپ ﷺ نے شام کے سفر میں عیسائی مذہب سے اخذ کیا تھا۔ (۲)

حقیقت یہ ہے کہ ظہور اسلام کے وقت عیسائی دنیا تو حید کے بجائے تثلیث (Trinity) کا شکار تھی اور اس مبنی بر شرک عقیدہ کی قرآن حکیم نے مکرم دلائل کے ساتھ تردید کی ہے۔ یہ کریڈٹ دراصل اسلام کو ملنا چاہیے کہ اس کے عطا کردہ خالص تصور تحویل توحید نے اس ذہن کو فروغ دیا کہ خالق صرف ایک ہے، باقی تمام اشیاء مخلوق ہیں۔ اس تصور نے مظاہر فطرت کو معبد و مجدد کے مقام سے ہٹا کر مخلوق اور خادم ہونے کے مقام پر لا کھڑا کر دیا۔ بلاشبہ انسانی تاریخ میں یہ ایک عظیم انقلاب تھا جس نے پہلی بار مظاہر کائنات کے تقدس کو ختم کر کے ان مادی نعمتوں کے ظہور کی راہ ہموار کی جن سے آج

اسائیت مہتھیز ہو رہی ہے۔ یہ ترقی دراصل اسلام اور قرآن کے تصور تو حید کا بالواسطہ نتیجہ تھی جس سے سائنسی تحقیق اور زندگی خزانوں کو استعمال کرنے کا ذہن ابھرا اور ایک عظیم الشان تہذیب وجود میں آئی جو یورپ میں منتقل ہو کر نشۃ ثانیہ (Renaissance) کا باعث بنی اور وہ دور وجود میں آیا ہے، ہم سائنسی دوڑ (Age of Science) کہتے ہیں۔

اس حقیقت سے انکار ممکن نہیں کہ اول سائنسی انقلاب کاظہور اسلامی دنیا میں ہوا جبکہ عیسائیت کا ابتدائی ڈیرہ ہزار سالہ دور خود یورپ کے مو رخین کے نزدیک تاریک دور (Dark ages) کھلاتا ہے (۳) اگر سائنسی ترقی عیسائیت کے تصور تو حید کا نتیجہ ہے تو اس انقلاب کاظہور عیسائی دنیا میں ہونا چاہیے تھا نہ کہ اسلامی دنیا میں۔

اسلام کے تصور تو حید اور قرآنی تعلیمات کے نتیجہ میں چند سالوں میں اسلامی دنیا میں وہ علمی دھماکہ ہوا (Explosion of Knowledge) جس نے دنیا کو جہالت کی تاریکیوں سے نکال کر علم کی روشنی میں لاکھڑا کر دیا جبکہ مشرکانہ تصورات کے زیر اثر عیسائی دنیا اس علمی انقلاب کے راستے میں رکاوٹ بنی رہی۔ اس علمی بیداری کے اثرات جب پہنچنے کے راستے یورپ منتقل ہوئے تو ارباب کلیسا نے سائنسی تحقیقات اور فلسفیہ نظریات کو دین میں ماخت قرار دیتے ہوئے ان پر پابندی لگائی اور جہالت اور توہم پرستی پر مبنی عیسائی تعلیمات اور عقائد کے تحفظ کیلئے سائنس اور علم و تحقیق کو شجرہ منوعہ قرار دیا۔ کئی اہل علم زندہ جلا دیئے گئے اور کئی ایک کو قید و بند و برخخت مصائب و آلام سے گزرنا پڑا۔

علمی تحریک اور عقليت پندی (Rationalism) کے بڑھتے ہوئے اثرات کو جب طاقت کے مل بوتے پر رکنا ممکن نہ ہوا اور ارباب کلیسا کا اقتدار ڈھیلایا پڑا تو مذہب کی نئی تشریع تبعیر کے ذریعے اسے قابل قبول بنانے کی کوششیں کی گئیں مگر چونکہ عیسائی مذہب انتہائی غیر فطری اور غیر معقول بنیادوں پر قائم تھا اس لئے جدید سائنسی تحقیقات والکشافات کا ساتھ نہ دے سکا اور سائنس اور مذہب کے درمیان وہ تصادم شروع ہوا جس کی تفصیل ڈر پرپر ۱۸۸۲ء کی مشہور زمانہ تصنیف Conflict between Religion & Science میں دیکھی جا سکتی ہے اور جس کا انجام بالآخر عیسائیت سے بلکہ نفس مذہب سے دستبرداری کی صورت میں ظاہر ہوا اور سائنس مذہب سے الگ ہو کر الحادو بے دینی کے راستے پر چل پڑی۔ عیسائیت کے اس غلط طرز عمل اور روایہ کے جو خوفناک نتائج رونما ہوئے ان سے آج پورا عالم انسانی دوچار ہے۔

یہ حقیقت ہے کہ اگر مسلمان اپنی داخلی کمزوریوں اور خارجی فتنوں کی بنا پر زوال سے دوچار نہ ہوتے اور موجودہ سائنسی انقلاب مسلم معاشرے میں رونما ہوتا تو سائنس اور مذہب میں علیحدگی رونما نہ

ہوتی۔ سائنسی علوم و فنون کی غلط اور مادہ پرستاں نقطہ نظر سے تشریح و تبیر کے باعث خدا فراموشی اور مذہب بیزاری کی نوبت نہ آتی اور آج انسانیت جن ہلاکت خیز یوں سے دوچار ہے ان سے حفاظت رہتی۔

مذاہب عالم میں یہ شرف اسلام کو حاصل ہے کہ اس کے عطا کردہ تصور علم میں وحدت ہے  
شویت نہیں۔ یہ علم دو اجزاء پر مشتمل ہے۔ شریعت اور فطرت۔ انسان کی مادی اور روحانی فلاحت و ترقی کیلئے یہ دونوں اجزاء ناگزیر ہیں۔ قرآن حکیم کی رو سے اولین علم جو انسان کو عطا ہوا وہ علم شریعت نہیں بلکہ علم فطرت ہے اسی سے متعلقہ علوم آنے Natural Sciences کہلاتے ہیں جسے قرآن "علم اسماء" کا عنوان دیتا ہے۔ "وَعَلِمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلُّهَا" (۲) (اس نے آدم کو تمام ناموں کی تعلیم دی) مفسرین کے نزدیک اس علم سے مراد موجودات عالم اور ان کے آثار و خواص کی معرفت ہے تا کہ انسان ان کی حقیقت ساخت، ان کے اعمال و وظائف اور ان کی طبیعی و نوعی خصوصیات سے واقف ہو کر ان سے استفادہ کر سکے اور خلافت ارضی کے تقاضوں کو پورا کر سکے۔ جدید سائنسی علوم دراصل انہی مادی اشیاء کی حقیقت اور ان کی خصوصیات کو زیر بحث لاتے ہیں اور علم الاسماء کی تعلیم خود قرآن حکیم کی رو سے خدائی تعلیم ہے کیونکہ ان کا معلم اللہ ہے جو کہ تمام علوم کا سرچشمہ ہے اس نے علم الاسماء کے ذریعہ ازل سے ابدیک دریافت ہونے والے علوم کے حصول کی استعداد انسانی وجود میں رکھ دی ہے۔

یہاں یہ حقیقت منظر وہی چاہیے کہ قرآن حکیم نے کائنات اور اس کے مظاہر سے متعلق معلومات کو بھی علم قرار دیا ہے (۵) مگر اس کی نظر میں "أُولُو الْأَلْبَاب" (صاحب عقل) وہ لوگ ہیں جو علم شریعت و فطرت دونوں کے حامل ہیں اور جن پر کائنات کے خالق و صانع کی صنعت و خلاقی عیاں ہے۔ (۶)

قرآن کے نقطہ نظر سے سائنس اور دین میں کوئی تناقض یا اختلاف نہیں۔ جس خدامے عالم فطرت کو پیدا کیا، اس کائنات کو جایا اور سنوارا، اسی کے تضامنے رحمت نے دین و شریعت کی طرف رہنمائی کی۔ تکوینیات اور شریعت کی آخری اور ابتدائی منزل ایک ہی ہے دونوں کا مقصد انسان کی فلاحت و بہبود ہے اور دونوں کا حصول خلافت ارضی کی تجھیل کیلئے انتہائی ضروری ہے۔ دین و دنیا کے تمام فوائد ان دونوں کی تحریک پر موقوف ہیں۔ ان میں توازن اور ہم آہنگی کیلئے ضروری ہے کہ سائنسی علوم شریعت کے تابع اور وہی کے نور سے مستفید ہوں و گرنہ وہی سے آزاد اور اقدار سے عاری ہو کر یہی علوم غیر نافع بن کر انسانیت کیلئے رحمت کے بجائے زحمت اور ہلاکت و تباہی کا باعث بن جائیں گے۔

اسلام کے تصور علم کی یہی جامعیت ہے جس نے انسان کی مادی اور روحانی ہر دو پہلوؤں سے ترقی کیلئے وسیع امکانات روشن کئے ہیں۔ آج بد قسمتی سے جس طرح مغربی اقوام وحی اور شریعت کی

روشنی سے محروم ہو کرتی کی حقیقی معراج سے بے خبر ہیں بعینہ مسلم اقوام بھی علوم فطرت (سائنس) سے بے گانہ ہو کر مادی ترقی اور غلبہ و استحکام سے محروم ہو چکی ہیں۔ اس کا واحد حل قرآن سے والستگی ہے جو دنیا و آخوند دنوں کی بہبود کا قائل ہے۔

”رَبَّنَا إِلَّا تَأْفِي الدُّنْيَا حَسَنَةً وَّفِي الْآخِرَةِ حَسَنَةً وَّقَنَا عَذَابَ النَّارِ“ (۷)

(اور جس کی تعلیمات مادی و روحانی زندگی کے شعبوں کو حاوی ہیں)

اسی نقطہ نظر کی تائید قاری محمد طیب مرحوم کے ان الفاظ سے بھی ہوتی ہے:

”جس طرح خدا کا علم کائنات کے ذرہ ذرہ پر اس طرح محیط تھا کہ روحانیت و مادیت کا کوئی گوشہ اس سے باہر نہ تھا۔ اسی طرح قرآن کریم جو اس محیط علم کا معتبر ہے اس درجہ جامع جملے، بلغ تعبیرات اور ہم گیر تعلیمات لے کر آیا جو روحانیت اور مادیت کے دنوں سلسلوں کو اپنے مضبوط ہاتھوں سے تھا میں سے مادیت و روحانیت، تین و تہمن اور دنیا و عقبی دنوں کے منافع یکساں طور پر نکل رہے تھے“ (۸)

قرآن مجید و رہبانیت اور ترک دنیا کی مدد کرتا ہے اور اسے بدعت قرار دیتا ہے

”وَرَهْبَانِيَّةً إِبْتَدَعُوهَا مَا كَتَبْنَا عَلَيْهِمْ“ (۹) (رہبانیت کو ان لوگوں نے خود ایجاد کیا تھا ہم نے ان پر فرض نہ کی تھی)

قرآن کی رو سے یہ پوری کائنات انسان کے فائدہ کیلئے بنائی گئی ہے اور اس کے ذرے ذرے کو انسانی خدمت میں لگایا گیا ہے۔ ”هُوَذَا اللَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا“ (۱۰) (وہی اللہ ہے جس نے زمین کی تمام اشیاء تمہارے لئے پیدا کی ہیں) اس نے کائنات سے متعلق خلوق اور مسخر ہونے کا تصور دیا ہے جبکہ نزول قرآن کے وقت اس کے مختلف مظاہر کو دیوبی دیوتاوں کے تابع سمجھ کر پوجا جاتا تھا۔ ارشاد باری تعالیٰ ہے:

”وَسَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا مِنْهُ“ (۱۱)

(اس نے اپنی طرف سے تمہارے لئے آسمان و زمین کی تمام چیزوں کو مسخر کر دیا)

”وَسَخَّرَ لَكُمِ اللَّيلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِ رَبِّهِ“ (۱۲)

(اللہ ہی نے تمہارے لئے چاند سورج، رات اور دن کو مسخر کر دیا اور ستارے بھی

اسی کے حکم سے تمہارے لئے تابع فرمان ہیں)

ایک اور جگہ ارشاد ہے:

”أَلَمْ تَرَوْ أَنَّ اللَّهَ سَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ  
وَأَسْبَغَ عَلَيْكُمْ نِعْمَةً ظَاهِرَةً وَبَاطِنَةً“ (۱۳)

(کیا تم نہیں دیکھتے کہ اللہ نے تمہارے لئے زمین و آسمان کی تمام چیزوں کو سخر کر دیا ہے اور تم پر اپنی ہر قسم کی ظاہری و باطنی نعمتوں پوری کر دی ہیں)

یہ آیات انسان کی فکری و عملی تگ و تاز کے دائروں کو زمین سے آسان تک وسیع کر رہی ہیں اور ہمیں تحریک دی رہی ہیں کہ انسان اس کائنات کو اچھی طرح سمجھے اسے قابو میں لائے، اس کی اس طرح تحسیر کرے کہ یہ عالم مادی صحیح معنوں میں اس کیلئے برکت و رحمت کا گھوراہ بن جائے۔ مذکورہ آیت میں جن ظاہری اور باطنی نعمتوں کا ذکر ہے اس میں ظاہری نعمتوں سے مراد تو وہ نعمتوں ہیں جو واضح ہیں جن سے ہر انسان ہر وقت فائدہ اٹھاسکتا ہے مگر بعض نعمتوں پوشیدہ ہیں جن سے فائدہ اٹھانے کیلئے غور و فکر، محنت اور تجربے کی ضرورت ہے۔ مثلاً مادہ (Matter) اور تو انہی (Energy) کے وہ پوشیدہ اسرار و حقائق جو برق، بھاپ، جوہری اور ایسی تو انہی اور کیمیا وی مرکبات کی صورت میں سامنے آتے ہیں۔ درحقیقت یہ تمام نعمتوں روزاول ہی سے اس کائنات میں موجود تھیں مگر آج انسان تحسیر اشیاء کی قوت کی بدولت ان سے فائدہ اٹھا رہا ہے۔

عصر حاضر کے ایک مفکر، ”تسنیر“ کے مفہوم کی وضاحت میں لکھتے ہیں ”تسنیر کے معنی کسی چیز کو کسی خاص مقصد کیلئے جبرا کام میں لگانے اور قابو کرنے کے ہیں اور سخر وہ ہے جس کو کسی کام پر جبرا کیا گیا ہو۔ اس اعتبار سے اللہ تعالیٰ نے اپنے حکم ازی اور وقت قاہرہ کے ذریعہ تمام موجودات عالم کو انسان کا خادم اور حاشیہ بزردار کی حیثیت سے مختلف کاموں پر مامور کر رکھا ہے اور ان میں مخفی طور پر بے شمار فوائد دیعت کر دیتے ہیں اب انسان کا کام اپنے خلیفہ ہونے کی حیثیت سے یہ ہے کہ وہ ان خدام سے اپنی عقل و دلنش اور ضرورت کے مطابق خدمت لے اور ان مخفی فوائد کا پتہ لگا کر اور تمدنی مشکلات حل کر کے دنیاۓ انسانیت کے گیسوںوارے۔ ارشاد باری تعالیٰ ہے:

”وَاتَّا كُمْ مِنْ كُلِّ مَا سَأَلَتُتُمُوهُ“ (اور اس نے تمہارے تمام فطری مطالبات پورے کر دیے) کے مطابق انسان کی کوئی مشکل اور اس کی کوئی نظری اور تمدنی ضرورت ایسی نہیں جس کا حل ضروریات سے بھر پورا اس کائنات ارضی میں موجود نہ ہو۔ ان صاف ارشادات کے باوجود ان نعمتوں سے مستفید نہ ہونا محرومی نہیں تو پھر کیا ہے۔ ظاہر ہے کہ ان خدائی نعمتوں سے بھر پورا استفادے کیلئے جدید علوم سے واقفیت اور ان میں دسترس حاصل کرنا ضروری ہے۔ اس کے بغیر یہ مقصد پورا نہیں ہو سکتا۔ (۱۴)

قرآن حکیم کی رو سے دنیوی و آخری زندگی میں خدائی نعمتوں کے حقیقی اور اصلی مستحق مؤمنین

ہیں۔ ارشاد باری تعالیٰ ہے:

”قُلْ مَنْ حَرَّمَ زِينَةَ اللَّهِ الَّتِي أَخْرَجَ لِعِبَادِهِ وَالظَّيَّبَاتِ مِنَ الرَّزْقِ“

”قُلْ هُنَّ الَّذِينَ أَمْنَوْا فِي الدُّنْيَا خَالِصَةً يَوْمَ الْقِيَمَةِ“ (۱۵)

(آپ کہہ دیجئے اللہ تعالیٰ کے پیدا کیے ہوئے اسباب زینت کو جن کو اس نے اپنے

بندوں کیلئے بنایا ہے اور کھانے پینے کی حلال چیزوں کو کس شخص نے حرام کیا ہے؟

آپ کہہ دیجئے کہ یہ اشیاء قیامت کے دن خالص ایمان والوں کیلئے ہوں گی اور

دینوی زندگی میں بھی مونوں کیلئے ہیں)

قرآن حکیم کی سیکڑوں آیات میں کائنات کے مختلف مظاہر اور اشیاء کا تعارف کروایا گیا ہے

اور ان میں غور و فکر اور تحقیق و جستجو کا حکم دیا گیا ہے جن کا مقصد اللہ کی صفت و کارگیری کو آشکارا کرنا اور

اس کی ظاہری و باطنی بے پایاں نعمتوں سے استفادہ کی راہ ہموار کرنا ہے۔

مثلاً متعدد آیات زمین کی مختلف اشکال و احوال کے بارے میں معلومات فراہم کرتی ہیں اور

ان میں مختلف وادیوں، میدانوں، نیشی زمینوں، مختلف اقسام کی میٹیوں، چٹانوں اور پہاڑوں کا ذکر کیا گیا

ہے۔ اور ان کی افادیت کی طرف متوجہ کیا ہے (۱۶)۔ بعض آیات میں زمین میں موجود تینی معدنیات،

لوہ ہے، تانبے، قیمتی جواہرات اور مختلف خزانوں کا ذکر ہے (۱۷)۔ سمندروں اور دریاؤں کے پانی اور ان

سے حاصل ہونے والے منافع مثلاً مچھلیاں، ہیرے، جواہرات، جہاز رانی اور تجارت وغیرہ کا تذکرہ

کیا گیا ہے۔ (۱۸) سمندری طوفانوں کی کیفیت کی نشاندھی کی ہے (۱۹)۔

زندگی کیلئے پانی کی اہمیت کو جاگر کرنے کے ساتھ ساتھ زیر زمین پانی کے ذخائر کی طرف

متوجہ کیا ہے اور مختلف اقسام کے میٹھے کھاری پانیوں کا تذکرہ کیا گیا ہے (۲۰)۔ ہواوں کے لفج بخش اور

ضرر سماں پہلوؤں کو ابھارا ہے (۲۱)۔ قرآن ہر قسم کے جاندار اور بے جان موجودات سے متعارف

کرتا ہے، مختلف اقسام کی زندہ مخلوقات کی نشاندھی کرتا ہے۔ (۲۲) مختلف حیوانات کی مختلف انواع کی

طرف اشارہ کرتے ہوئے ان کی افادیت کے مختلف پہلوؤں مثلاً سواری، دودھ، شہد، گوشت، شوکت و

زینت، شکار، دوا، علاج وغیرہ کی طرف متوجہ کرتا ہے (۲۳)۔ وہ پرندوں کی مخصوص اشکال و اجسام ان

کے وظائف و اعمال اور ان کے خصوصی اعضاء کا تذکرہ کرتا ہے جو اُن نے میں ان کی معاونت کرتے

ہیں۔ ان کے مرغوب گوشت اور لذیذ غذا کا ذکر کرتا ہے (۲۴)۔ وہ مختلف حشرات الارض کے رہن

سہن کے طریقوں اور ان کی عادات و اطوار کو بیان کرتا ہے کہ وہ کس طرح اپنے اعضاء اور صلاحیتوں

سے کام لے کر اپنے مزاج اور ماحول کے مطابق اپنی زندگی کی حفاظت اور ضروریات زندگی کی تکمیل اور

خطرات سے بچاؤ کا کام کرتے ہیں اور اپنے دلیل و ظائف و اعمال کے ذریعے انسانوں کو متعدد فوائد پہنچاتے ہیں (۲۵)۔

قرآن حکیم نے نباتات کے ذکر میں جو کہ انسانوں اور حیوانات کی اہم غذا ہے ان میں زندگی کے وجود کی نشاندھی کی ہے اور نجع میں سے زندگی کے پھوٹنے کا بھی ذکر کیا ہے۔ وہ نجع سے درخت تک کے تمام مراضی اور اس کے خشک ہونے کا ذکر کرتا ہے۔ وہ نباتات کی زندگی میں نجع، مٹی اور پانی کے ساتھ ساتھ ہواں کے اہم کردار کا بھی حوالہ دیتا ہے اور ان میں نزومادہ کی طرف بھی اشارہ کرتا ہے جن کے باہم ملنے سے عمل بار آوری (Fertilization) مکمل ہوتا ہے وہ مختلف اقسام کی نباتات، درختوں اور ان کے فوائد و ثمرات کی طرف بھی اشارہ کرتا ہے۔ (۲۶)

ان علوم کے علاوہ سورج، چاند اور ستاروں کے نظام، کائنات اور انسانی تخلیق کے متعلق بیسوں آیات قرآن حکیم میں موجود ہیں جن میں مختلف سائنسی علوم کی بنیادیں موجود ہیں جو آج علم تخلیق کائنات (Cosmology)، فلکیات (Astronomy)، طبیعت (Physics)، معدنیات (Geology)، ارضیات (Chemistry)، ارضیات (Geography)، جغرافیہ (Geography)، معدنیات (Minerology)، موسمیات (Meterology)، اور حیاتیات (Biology) کے نام سے مشہور ہیں۔

ان علوم سے متعلق بہت سے اہم اكتشافات ان قرآنی آیات میں موجود ہیں جو سائنسی تعلیم و تحقیق کا اہم محرك ہیں۔

یہ علوم مسلمانوں کے دور عروج میں کبھی بھی اجنبی نہیں رہے۔ مسلمانوں نے قرآن کی روشنی میں ان علوم کی ترویج و ترقی میں حصہ لے کر ایک شاندار تہذیب کی بنیاد رکھی۔ آج بھی ان علوم کو دوچی کی روشنی میں سمجھا جائے تو یہ دراصل قرآن ہی کی تصریح و تفسیر اور اسی کے مقدمہ و منشأ کی تجھیں ہوگی۔  
بپرہاں حکیم ابو الحسن انیسری کا واقعہ دلچسپی سے خالی نہ ہو گا جو امام غزالیؒ سے کچھ پہلے گزرے ہیں وہ ایک مشہور فلسفی وہیئت دان عمر خیام کو حکیم بطیموس کی کتاب "المحيطی" پڑھا رہے تھے کہ وہاں سے کسی فقیہہ کا گزر ہوا۔ اس نے ان سے پوچھا کہ کیا پڑھا رہے ہو؟ حکیم ابو الحسن نے برجستہ جواب دیا آیت کریمہ "أَفَلَمْ يَنْظُرُوا إِلَى السَّمَاةَ فَوْقَهُمْ كَيْفَ بَنَهَا" (کیا انہوں نے اپنے اوپر آسمان کو نہیں دیکھا کہ ہم نے اسے کس طرح بنایا ہے) کی تفسیر بیان کر رہا ہوں (۲۸)

یہ حقیقت ہے کہ مسلمانوں کیلئے سائنسی علوم کے ذریعہ اس کائنات سے استفادہ اور مختلف عناصر اور قوتیں کی تحریر نہ صرف مادی نعمتوں کے حصول کیلئے ضروری ہے بلکہ ان کا دفاعی استحکام بھی اس

سے مشروط ہے۔ قرآن حکیم میں اعداء اسلام کے مقابلہ کیلئے ہر قسم کے مادی و سائل اختیار کرنے کا حکم دیا گیا ہے۔ ”وَأَعِدُّوا لَهُمْ مَا أَسْتَعْنَتُمْ بِنْ قُوَّةً“ (۲۹)

مولانا شمس الحق افغانی کے نزدیک یہ آیت مسلمانوں کیلئے اسباب قوت و غلبہ کی فرضیت اور ان اسباب کی فراہمی کی عمومیت کا اعلان کرتی ہے جس زمانہ میں جن اسباب سے دشمن پر غلبہ حاصل ہو سکے۔ خواہ وہ ایتم بم ہو یا ہائیڈروجن بم یا جدید آلات حرب کی کوئی قسم ہو۔ جدید جنگی فنون میں مہارت، بحری بری اور ہوائی بیڑوں کی ترقی، تجارت و صنعت کی ترقی وغیرہ۔ یہ سب امور لفظی قوت میں داخل ہیں۔ جس کا حاصل کرنا فرض ہے اور فرض بھی اس حد تک کہ جہاں تک مسلمانوں کی بدفنی اور مالی وسائل کی رسائی ہے (۳۰)۔

ایک مقام پر لکھتے ہیں: ”ترقی سے ہماری محرومی اور ہمارا یہ زوال ترک اسلام کا نتیجہ ہے ورنہ اسلام اور ترقی لازم و ملزم ہیں۔ اس آیت کے مطابق تمام مسلمانوں کا فرض ہے کہ وہ تمام جدید آلات میں اتنی ترقی کریں کہ اگر مسیحی اقوام سے سبقت نہ لے جائیں تو کم از کم ان کے مساوی ضرور ہوں اور عالم اسلام اس کیلئے اپنی پوری قوت استعمال کرے (۳۱)۔

آنحضرت ﷺ نے ایک موقع پر قوہ کی وضاحت کرتے ہوئے قین مرتبہ ارشاد فرمایا:

”الآن القوة الرمي“ (۳۲) (سنلو: قوت رمی میں ہے)

اس دور میں رمی سے بالعموم تیراندوڑی مرادی جاتی تھی مگر آج ٹکانیہ ارشاد آج کے تناظر میں بھی بڑی اہمیت اور معنویت کا حامل ہے اور اس دور کے آلات حرب پر بھی اس کا بہترین اطلاق ہوتا ہے۔ میراث میں میکنالوچی جدید دور میں ”رمی“ ہی کی ایک صورت ہے اور جن قوموں کو اس میں جنتی زیادہ دسترس حاصل ہے وہ اتنی ہی زیادہ ترقی یافتہ شمار ہوتی ہیں۔

قرآن حکیم ایک مقام پر لو ہے کی افادیت کا ذکر کر کے دین برحق کی حمایت اور دفاع کیلئے اس کے استعمال کی ہدایت کرتا ہے:

”وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ يَأْسُ شَدِيدٌ وَمَنَافِعٌ لِلنَّاسِ“ (۳۳)

(ہم نے لو ہے کو اتارا ہے جس میں بڑی قوت ہے اور اس میں لوگوں کیلئے بہت سے فائدے ہیں)

لو ہے کی افادیت قدیم دور کی طرح آج کے سائنسی دور میں بھی مسلم ہے اور جدید جنگی تھیاروں، میشن گنوں، گولیوں، ٹینکوں، راکٹ اور میزائل وغیرہ کی شکل میں لو ہے کے استعمال نے اس کی اہمیت کو آج کہیں زیادہ بڑھا دیا ہے اور جدید سائنس اور فولادی صنعت (Steel Technology)

میں مہارت کے بغیر اس میدان میں پیش رفت ممکن نہیں۔

قرآن حکیم نے حضرت داؤد کے جنگی آلات اور تھیاروں بالخصوص زر ہوں کی صنعت میں مہارت کا خصوصی حوالہ دیا ہے (۳۴) جن کے ہاتھوں میں اللہ تعالیٰ نے لو ہے کہ (سوم کی طرح) زم بنا دیا تھا (۳۵) اس نیکنا لو جی میں مہارت کے ذریعہ آپ ﷺ نے اپنا فاقع اس حد تک مضبوط کر لیا تھا کہ قرآن حکیم نے بھی انہیں ”ذلاید“ (۳۶) (بڑی طاقت والا) کے لقب سے یاد کیا ہے اور آپ کی قائم کردہ حکومت کی مضبوطی اور استحکام کی تعریف کی ہے ”وَشَدَّدَنَّا مُلْكَهُ“ (۳۷) (ہم نے ان کی سلطنت کو مضطہم کیا) یہ استحکام ظاہری اسباب کی رو سے لو ہے اور الحکم سازی کی صفت میں ترقی اور دفاعی نیکنا لو جی کے میدان میں سبقت حاصل کرنے سے ممکن ہوا۔

قرآن حکیم اس دفاعی نیکنا لو جی کی اہمیت کو ذوالقرینیں کے واقعہ سے بھی اجاگر کرتا ہے جسے عطا کر دہ بے شمار مادی وسائل کا ذکر قرآن حکیم نے ان الفاظ سے کیا ہے ”وَاتَّيْنَاهُ مِنْ كُلَّ شَيْءٍ سَبَبَأ“ (۳۸) جن کی بدولت اس نے مشرق و مغرب میں اپنی فتوحات کا دائرہ وسیع کیا۔ جن کی نشاندھی قرآن حکیم نے کی ہے۔ (۳۹)

قرآن حکیم کی رو سے اس نے اپنے دور کی جدید ترین نیکنا لو جی میں مہارت کی بناء پر یا جو ج و ماجون جیسی حصی مخلوق کی یلغار کرو کنے کیلئے لو ہے، پچھلے ہوئے تابنے اور پھر وہ پر مشتمل ایسی دیوار تعمیر کی جو سد ذوالقرینیں کے نام سے مشہور تھی۔ یہ نمونے امت مسلمہ کو دعوت فکر دے رہے ہیں کہ سائنس اور نیکنا لو جی میں مہارت اور برتری حاصل کر کے ہم آج بھی اپنے دور کی یا جو ج و ماجون کی یلغار و کر اپنے دفاعی حصار کو اس قدر مضبوط بناسکتے ہیں کہ قرآنی الفاظ کے مطابق ”فَمَا سُطَاطَغُوا أَنْ يَظْهَرُوا هُوَ أَوْ مَا اسْتَطَاعُوا لَهُ نَقْبَا“ (۴۰) (یعنی ان میں نہ تو اس دیوار کے اوپر چڑھنے کی طاقت تھی اور نہ اس میں کوئی سوراخ کر سکتے تھے) کی تعبیر اس پر بھی صادق آ سکے۔

قرآن حکیم میں انبیاء کے ذکر کردہ متعدد مجررات کا ایک پہلو تو واضح اور نمایاں ہے کہ ہمارے لئے ان کے ذکر سے مقصود قدرت الیہ کا اظہار و اثبات ہے گران کا ایک اہم پہلو یہ بھی ہے کہ ان کے ذریعے قرآن حکیم نے مظاہر فطرت کی تینیز کے عملی تصور کو بھی نمایاں کیا ہے۔ ان مجررات کے ذریعے اس امکان کو ظاہر کیا گیا ہے کہ اس کائنات میں جو واقعات بصورت مجررات خلاف عادت طور پر ظاہری اسباب کے بغیر ظہور میں آئے ہیں ان کا اسباب کے تحت بھی وجود میں آن ممکن ہے۔ آج سائنس اور نیکنا لو جی کے جن شعبوں میں انسانیت نے نمایاں کامیابی حاصل کی ہے۔ ان کے بہترین نمونے مجررات انبیاء میں موجود ہیں۔ سائنسدانوں نے انہی نمونوں کو سامنے رکھ کر مفروضات کو ممکنات میں

تبديل کر دیا ہے (چاہے وہ اسباب کے تحت ہی کیوں نہ ہوں) آج بھی ان نمونوں (Models) کو سامنے رکھ کر ترقی کی منازل طے کی جاسکتی ہیں جن تک انسانیت کی رسائی تا حال ممکن نہیں ہو سکی۔

سائنس اور شیکنا لوجی کے میدان میں مسلمانوں کی علمی پسمندگی کے پس منظر میں یہ فقط نظر اہل علم و تحقیق کی خصوصی توجہ کا طالب ہے اور اس کی بنیاد ہمیں نابغہ عصر علامہ انور شاہ کشیریؒ کی اس گفتگو سے ملتی ہے جس میں انہوں نے ذاکر اقبال مر حوم سے فرمایا تھا کہ:

”امت میں سائنس و طبیعت میں جو حیرت انگیز تر قیاں ہوئی ہیں۔ انہیاء کے

مجہرات میں ان کی نظیریں موجود ہیں اور انہیاء کرام کے مجہرات میں یہ چیزیں

قدرت نے اس لئے ظاہر کرائیں کہ آئندہ امت کی ترقیات کیلئے تمہید ہوں اور

فرمایا کہ ”ضرب الخاطم“ میں اس کی طرف میں نے اشارہ کیا ہے“ (۲۱)

مجہرات کے ذریعے فطرت کی تفسیر کے متعدد نمونوں میں سے ایک حضرت ابراہیمؑ کیلئے

بھروسہ کی ہوئی آگ کاٹھندا ہو جانا ہے (۲۲) یہ مجہرہ آگ سے تحفظ کے نظری تو انہیں تک رسائی کیلئے

اہم محرک ثابت ہوا ہے اور آج ایسے مخصوص پینیٹس اور فارٹر پروف لباس وجود میں آپکے ہیں جن کے

استعمال کے ذریعہ آگ کے اثرات سے بچا جا سکتا ہے۔ قرآن حکیم نے اس مجہڑے کے ذکر کے ساتھ

ساتھ دوسرے مقام پر اس قسم کے لباس کی پیشیتگوئی کر کے سائنسی تحقیق کیلئے مہیز کا کام کیا ہے۔

”وَجَعَلَ لَكُمْ سَرَابِيلَ تَقْيِيمُ الْخَرَّ“ (۲۳) (تمہارے لئے ایسے لباس بنادیے جو تمہیں

گرمی (آگ) سے بچاتے ہیں)

حضرت سلیمانؑ کی وسیع سلطنت اور جنات و طیور اور ہواوں پر حکمرانی کے واقعات ہماری

رہنمائی کر رہے ہیں کہ اس کائنات کی تمام اشیاء و مخلوقات کو مسخر کر کے ان سے تغیری اور ثابت کام لئے

جا سکتے ہیں اور اس بات کا امکان ہے کہ کل ہماری دسترس میں وہ تمام مادی اسباب اور تو انہیں بھی

آسکیں جن کے ذریعے مخفی قوتون کی تفسیر بھی ممکن ہو سکے (جنہیں آج بھی بعض روحاںی اسباب کے

تحت مسخر کیا جاتا ہے)۔

حضرت سلیمانؑ کا چیوتیوں کی گفتگو سے باخبر ہونا اور ہدہ پرندے سے ان کی گفتگو قرآن

حکیم نے خاص طور پر ذکر کی ہے (۲۴) جس سے ہمیں اس علم کے سمجھنے کی ترغیب مل رہی ہے۔ آج اس

علم میں دسترس حاصل کر کے اور حیوانات اور پرندوں کی تربیت کے ذریعے انسانی فلاح و بہبود کے

متعدد مقاصد حاصل کئے جاسکتے ہیں (Animal Sciences) کے شعبہ میں انہی واقعات کے زیر اثر

حوالہ افزاء پیش رفت ہو رہی ہے اور شاید وہ دن دونہیں جب انسان حیوانوں اور پرندوں کی بولیوں کو

سمجھنے پر اس طرح قادر ہو جائیں گے جس طرح وہ خود انسانی بولیوں کو سمجھنے پر قدرت رکھتے ہیں۔ حضرت سلیمان کے ایک صحابی کاملہ سبا کے تخت کو ۹۰۰ میل کے فاصلے سے آنکھ جھپکنے سے کم مدت میں حاضر کر دینا ایک عجوبہ (۲۵) ہے مگر یہ واقعہ ہمیں یہ تصور دے رہا ہے کہ مادی اجسام کی اس تیز برقاری سے نقل و حرکت ممکن ہے۔ سلیمان کی تنجیر ہوا کے واقعے نے انسان کی ہوا میں اڑنے کی خواہش کو مہیز دی اور اس تصور کو ممکن بنایا کہ انسان فضائیں سفر کر سکتا ہے اور کم سے کم وقت میں زیادہ سے زیادہ مسافت طے کر سکتا ہے۔

قرآن حکیم نے انسانی تحقیق و تجربہ کو ایک پیشین گوئی کے ذریعے مزید تحریک بھی دی ہے:

”وَيَخْلُقُ مَا لَا تَعْلَمُونَ“ (۲۶)

(وہ ایسی چیزیں (سواریاں) بھی پیدا کرے گا جنہیں تم نہیں جانتے)

آنحضرت ﷺ کے سفر معراج نے فلکیات، طبیعت اور سماوی علوم کی طرف انسانوں کو تشویق دلائی اور تنجیر کائنات کے بندروں ازوں کو کہونے کی تغییب دی۔ خلائی راکٹ برائی کی ایک ادنیٰ شکل اور مادی نمونہ ہے جس نے تنجیر ماہتاب کو ممکن بنایا۔ معلوم نہیں خلائی فتوحات اور تنجیر کائنات کے اس سفر میں ابھی انسان نے کن کن منزلوں کو طے کرنا ہے۔ اقبال مرحوم نے معراج کے اس پہلوکی طرف اس شعر میں متوجہ کیا ہے:

سبق ملا ہے مجھے یہ معراجِ مصطفیٰ سے کہ عالم بشریت کی زدمیں ہے گردوں  
حضرت یوسف کی خوابوں کی درست تعبیر میں مہارت کا ذکر قرآن حکیم نے کیا ہے (۲۷)  
گویا خوابوں کے ذریعے مستقبل کی پیش بینی ممکن ہے اور علم روایا (جو کہ علمِ نفیات کا ایک شعبہ ہے) میں تحقیق و تجربات کے ذریعے مستقبل کی پیش بینی کے ساتھ ساتھ ممکنہ خطرات و مصائب اور مشکلات سے تحفظ کیلئے بہتر منصوبہ بندی کی جاسکتی ہے۔ ماہرینِ نفیات کیلئے اس میدان میں پیشرفت کے وسیع امکانات موجود ہیں۔

حضرت عیسیٰ کے مجازاتِ علم طب کی معراج ہیں۔ جدیدِ میڈیا کل سائنس کیلئے ایک بہت بڑا چینچن ہونے کے ساتھ ساتھ اس میدان میں ترقی کا ہم مرک بھی ہیں۔

مجازاتِ قرآنی کے متعلق یہ نقطہ نظر انسان کے ذوق تحقیق کیلئے مہیز کا کام دے رہا ہے اور تحقیق کیلئے زاویوں کی تخلیل اور تنجیر فطرت میں نمایاں کردار ادا کر سکتا ہے۔

آخر میں اس امر کی وضاحت ضروری سمجھتا ہوں کہ قرآن کا تصور تنجیرِ مغرب کے مادہ پرستانہ تصور سے قطعی مختلف ہے جو کائنات کی مختلف قوتیوں سے استفادہ اور ان کے استعمال کا طریقہ وحی سے

نہیں بلکہ مستقبل سے متعین کرتا ہے جب کہ اسلامی نقطہ نظر کے مطابق انسان کو ان اشیاء پر اختیار اور ان کے استعمال اور استفادہ کی اجازت اس شرط کے ساتھ دی گئی ہے کہ وہ خدائی تو انہیں اور صحیح طریقے کے مطابق ہو۔ کیونکہ وہ زمین پر خدا کا خلیفہ اور نائب ہے۔ یہ نقطہ نظر تغیر کے افادی پہلوؤں کو سامنے لے کر اس کے مضر اور ہلاکت خیز پہلوؤں سے اجتناب کی تعلیم دیتا ہے۔ وہ اس حقیقت کی طرف بار بار متوجہ کرتا ہے کہ تغیر کے عمل میں کامیابی اللہ کا اعطا ہے اور اس پر کسی فخر، غرور اور گھمنڈ میں بتلا ہونے کے بجائے مومن کو ہمیشہ اپنے خالق و مالک کے حضور اپنے آپ کو جھکا دینا چاہیے۔

فطرت و شریعت کی اس ہم آہنگی کے ذریعے ہی مسلم امت کی نشأۃ ثانیہ ممکن ہے اور اقوام عالم کی قیادت اور خلافت ارضی کا خواب شرمندہ تعبیر ہو سکتا ہے۔

## حوالہ جات

Reader's Digest, March 1974. ۱-

بکوال ظہور اسلام و حید الدین خان، مکتبۃ الاشرفیہ لاہور: (س۔ن) ص ۱۳۶

Toyn bee,"A study of History." vol.3p.277 ۲-

و رلڈ بک انسائیکلو پیڈیا کا مقالہ "Dark Ages" کے عنوان کے تحت لکھتا ہے۔ ۳-

The term dark ages can not be applied to the splended Arab culture which spread over North Afriqa and into Spain."World book Encyclopedia." "Dark Ages" P.30

سورہ البقرہ: ۳۱:- ۴-

دیکھئے آیات: سورہ الانعام: ۷۶، سورہ یونس: ۵:- ۵-

سورہ آل عمران: ۱۹۱:- ۶-

سورہ البقرہ: ۲۰۱:- ۷-

قاری طیب، تعلیمات اسلام اور مسیحی اقوام، ادارہ مطبوعات طلبہ، لاہور: ۱۹۹۷ء، ص ۸۰

سورہ الحمد: ۲۷:- ۸-

سورہ البقرہ: ۲۹:- ۹-

سورۃ الجاثیۃ: ۱۳:- ۱۰-

سورۃ الحج: ۱۲:- ۱۱-

سورۃ لقمان: ۲۰:- ۱۲-

سورۃ لقمان: ۲۸:- ۱۳-

شہاب الدین ندوی: اسلام اور جدید سائنس، مکتبۃ تعمیر انسانیت، لاہور ۱۹۸۸ء، ص ۲۸

سورۃ الاعراف: ۳۲:- ۱۵-

سورۃ طہ: ۵۳-۵۴، سورہ الزخرف: ۱۰، سورہ لقحل: ۸۱، سورہ البقرہ: ۲۶۳، سورہ فاطر: ۲۸

سورہ الحمد: ۲۵:- ۱۶-

سورۃ فاطر: ۱۲، سورہ لقحل: ۱۳-۱۵، سورہ القمر: ۱۳، سورہ الرحمن: ۲۲-۲۳

سورۃ النور: ۳۶، سورہ یونس: ۲۳-۲۴

سورۃ السجدة: ۲۷، سورہ الزمر: ۲۱، سورہ الرحمن: ۱۹-۲۰

سورۃ البقرہ: ۱۲۳، سورہ الروم: ۳۶

سورۃ النور: ۳۵-۳۶

- سورہ انحل: ۵-۸ سورہ الواقعہ: ۲۱ سورہ الانعام: ۳۸ سورہ فاطر: ۲۸ سورہ الانعام: ۱۳۲-۱۳۳ ۔ ۲۳
- سورہ الانعام: ۳۸ سورہ انحل: ۹ سورہ الملک: ۱۹ ۔ ۲۴
- سورۃ الحکیوم: ۲۱ سورۃ الحج: ۳ سورۃ انحل: ۱۸-۱۹-۲۸ ۔ ۲۵
- سورۃ الانعام: ۹۵، الزمر: ۲۱ سورۃ لیثین: ۳۶ سورۃ الحجر: ۱۹، ۲۲ ۔ ۲۶
- سورۃ ق: ۶ ۔ ۲۷
- محمد فیل (نقوش، رسول نمبر، ادارہ فروغ اردو) لاہور: ۱۹۸۳ء ج ۸ ص ۵۲۳-۵۲۵ ۔ ۲۸
- سورۃ الانفال: ۶۰ ۔ ۲۹
- شمس الحق افغانی: سائنس اور اسلام، مکتبہ الحسن لاہور ۱۹۸۵ء ص ۳۲۲-۳۲۳ (تanjیح عبارت) ۔ ۳۰
- ماہنامہ "الحق" دارالعلوم اکوڑہ خٹک ستمبر ۱۹۶۷ء ص ۲۲ ۔ ۳۱
- مسلم کتاب الامارات باب فضل الری ۔ ۳۲
- سورۃ المدید: ۲۵ سورۃ الانبیاء: ۸۰ ۔ ۳۳
- سورۃ سباء: ۱۰ سورۃ حم: ۱۷ ۔ ۳۵
- سورۃ حم: ۲۰ سورۃ الکہف: ۸۳ ۔ ۳۷
- سورۃ الکہف: ۹۰ سورۃ الکہف: ۹۷-۸۳ ۔ ۳۹
- و دیکھئے: ۔ ۴۱
- حیات انور، ص ۱۸۲-۱۸۱، بحوالہ مولانا انور شاہ کشمیری کے علم و معارف، مرتبہ مولانا محمد اقبال  
قریشی، دارالاشاعت، کراچی ۱۹۸۰ء ص ۵۰-۵۱ "ضرب الخاتم" حدوث عالم پر علامہ کشمیری  
کا انتہائی فکر انگیز رسالہ ہے جو عربی اشعار کی صورت میں آپ نے مرتب فرمایا تھا۔ یہ رسالہ  
سولہ صفحات پر مشتمل ہے جسے مجلسِ علمی کراچی نے ۱۳۸۲ھ میں طبع کیا۔
- سورہ انحل: ۲۹ سورہ انحل: ۸۱ ۔ ۴۲
- سورہ انحل: ۳۰ سورہ انحل: ۲۸-۱۸ ۔ ۴۳
- سورہ یوسف: ۳۹، ۳۶ سورہ یوسف: ۸ ۔ ۴۶