

پہرتی ہیں اور ان کی حرکت کی باہمی نسبت جو ہمیں نظر آتی ہے، کیونکر قائم ہے، ان سوالات کا جواب بے گھڑی کے کھولے اور اس کے مختلف پُرزوں کو اچھی طرح دیکھے اور ان کا دوسروں سے تعلق قائم کئے بغیر نہیں دیا جاسکتا ہے، جب یہ سب کچھ ہو لیتا ہے تو ہم کو یہ معلوم ہو جاتا ہے کہ سوئیوں کی یہ خاص حرکت گھڑی کی اندرونی ساخت اور مشین کا نتیجہ ہے جو کوک کی قوت سے چل رہی ہے، سوئیوں کی یہ حرکت صنعتِ انسانی کا ایک کارنامہ ہے، لیکن جیسے ہی حال واقعات و حوادث و عظمت کا ہے، عالم کی اس مشین کے اندر بھی ایک فقی مشین کار فرما ہے اور ایک نذرانہ قوت ہے جو اس مشین کو پلار بنا ہے، سائنس کا انتہائی کام اس مشین اور ذخیرہ قوت سے پردہ ہٹا کر یہ بتانا ہے کہ واقعات و حوادث ان ہی دونوں کے باہمی تعلق کا نتیجہ ہیں لیکن کارخانہ عالم کی یہ اندرونی مشین خود کیا ہے، اور کیسے بنی اور اس گھڑی کو کس نے کوکا اور اس کی چلانے والی قوت کہاں سے آئی، یہ وہ سوالات ہیں جن کا جواب سائنس کے بس سے باہر ہے۔

انسان حرف کچھ جان سکتا ہے، کسی چیز کی تحقیق و ایجاد پر وہ قادر نہیں ہے، نہ ان قوانین کی تمام اُٹیوں کو سلجھا کر ہمارے

سامنے پیش کر سکتی ہے بلکہ حوادث و واقعات کے محض ان حلقوں کو ترتیب کیساتھ ہمیں بتانے کی کوشش کرتی ہے جو اس کے دائرہ احساس و مشاہدہ میں آجاتے ہیں، مثلاً وہ آگ میں جلانے کی خاصیت پیدا نہیں کرتی بلکہ صرف یہ بتاتی ہے کہ تجربہ سے معلوم ہوتا ہے کہ آگ جلاتی ہے، وہ اسٹیم کو ایجاد (وجود بخشنا، تخلیق کردن) نہیں کرتی، بلکہ صرف اس حقیقت سے پردہ اٹھا دیتی ہے کہ جب آگ کا تعلق پانی سے ہوتا ہے تو یہ ایک قدرتی قانون ہے کہ وہ بھاپ بن جائے، بہر حال ہمارے سامنے جو کچھ قدرتی قوانین پھیلے ہوئے ہیں ہم ان کو بنا نہیں سکتے بلکہ صرف جان سکتے ہیں، اور سائنس اس پر اتنا اور اضافہ کرتی ہے کہ اسی حد تک جان سکتے ہیں جس حد تک مشاہدہ ہمارا ملاحظہ دے گا، لیکن یہ سوال کہ ان قوانین کا معنی کون ہے، ان کا نقطہ آغاز کیا ہے اور ان کا آخری انجام کیا ہوگا، سائنس کے حدود سے اس کا جواب خارج ہے۔

کہتے نے سائنس کی اسی دراندگی کا اندازہ کرنے کے بعد بالکل سچ لکھا ہے کہ :

"وہ کسی چیز کی بھی کامل توجیہ نہیں کر سکتی اس کے سارے اسباب اول سے آخر تک نہیں بتائے جاسکتے کیونکہ انسان کا اعلیٰ سے اعلیٰ بھی توجیہ میں آغاز اشیا کی جانب چنڈ

قدم سے آگے نہیں بڑھ سکتا۔“

کلیم اور عالمی میں فرق | بہر حال انسان کی انتہائی پرواز سائنس کے نقطہ نظر سے صرف اس قدر ہے کہ کل نہیں بلکہ نظریات کے صرف ان قوانین کو وہ جان سکتا ہے جو جو اس کی گرفت میں آجائیں، باقی رہا یہ سوال کہ جب صرف محدود قوانین کی واقفیت تک عام انسانی پرواز ختم ہو جاتی ہے۔ تو کلیم اور عالمی میں کیا فرق رہا؟ تو بات یہ ہے کہ گوفالی کا علم بھی مشاہدات اور محسوسات ہی تک محدود رہتا ہے، اور کلیم بھی اس دائرہ کے آگے قدم نہیں رکھ سکتا، لیکن دونوں میں فرق یہ ہے کہ عالمی آدمی کسی حادثہ یا منظر قدرت کو جب دیکھتا ہے تو وہ اس کے اثرات کو دور تک نہیں جاسکتا، یعنی ایک بزدلی واقعہ سے کلیہ نہیں بنا سکتا اور کلیم ایک بزدلی واقعہ کو دیکھ کر چونکتا ہے، اور یہ دیکھنا شروع کرتا ہے کہ آیا یہ واقعہ اسی جزیہ تک محدود ہے یا آگے بھی بڑھ سکتا ہے، پس اگر اس میں کچھ وسعت نظر آتی ہے تو چند جزئیات پر مشغول کئے کے بعد اسی جزیہ کو وہ کلیہ کی شکل عطا کرتا ہے، اور اسی کو قانون کے نام سے نوم کر تا ہے، مثلاً نیوٹن نے سیب کو گرتے ہوئے دیکھا، اس طرح ہر شخص دیکھتا ہے، لیکن وہ چونکا کہ آخر کیوں گرتا ہے اس کو محسوس ہوا کہ زمین کی کشش کا نتیجہ ہے، اب اس کشش کی خاصیت کو اس نے دوسری چیزوں میں ڈھونڈنا شروع کیا بالآخر اس نے اعلان کیا کہ فضا میں جتنے کرے تیر رہے ہیں وہ سب جذب و کشش ہی کی زنجیروں میں جکڑے ہوئے ہیں۔ بہر حال نیوٹن نے فضائی کرول کی خاصیت کا ایک علم حاصل کیا لیکن کون کہہ سکتا ہے کہ وہ ان کرول کا موجود تھا، یا اس نے ان میں جذب و کشش کی خاصیت پیدا کر دی تھی، جو قانون پہلے سے موجود تھا صرف اس کا علم اس نے حاصل کیا اس سے زیادہ نہ اس نے کچھ کیا اور نہ کر سکتا تھا وہ خود کہتا ہے۔

”عالمی نظریات کی یہ نیرنگیاں (مذب و کشش) واجب الوجود کے ارادہ کے سوا اور کسی

شے سے ظاہر نہیں ہو سکتیں وہ واجب الوجود جو ہر جگہ اور ہمیشہ موجود ہے۔“

اور یہی حال سائنس کے تمام مسائل اور اختراعات کا ہے، بجاپ سے کینٹی کے ڈھکنے کو اٹھتے ہوئے سب ہی دیکھتے ہیں۔ بطرح اسٹیفن نے دیکھا، لیکن اسٹیفن نے اس بزدلی مشاہدہ سے ایک کلیہ پیدا کیا اور اس کلیہ کو نظریات کے دوسرے قوانین مثلاً لورے کی چمک پھیوں کی گردش اسی قسم کے میکاکی قوانین کے علم کے ساتھ وابستہ کر دیا اس نے اپنے کسی پیدا کردہ قانون کو نہیں بلکہ قدرتی قوانین کو اس شکل میں نمایاں کیا ہے جسے ہم ترین کہتے ہیں۔

الغرض صنعت و حرفت والے قدرتی قوانین کے جزئیات سے کلیات کا علم حاصل کرتے ہیں

لیکن کسی چیز کی ایجاد (یعنی اس کو وجود بخشنا) ایک غریب انسان کے بس کی بات نہیں وہ فقط ”علم آدم والاسما“ کھلا۔ (سکھایا اللہ نے آدم کو سارے اسماء) کے اجماع کی تفصیل کر سکتا ہے اور یہی اسے دیا بھی گیا ہے۔

سائنس اور مذہب کے حدود | الحاصل جب سائنس کا سارا زور مشاہدات اور محسوسات پر قائم ہو جاتا ہے تو خود اندازہ کر دے کہ جن سوالات پر مذہب کی بنیاد قائم ہے، مثلاً عالم کا نقطہ آغاز کیا ہے؟ جیسا کہ پہلے نے کہا تھا کہ سائنس کا قدم آغاز اشیاء کی جانب چند قدم بھی آگے نہیں بڑھ سکتا، تو پھر آخری نقطہ تک اس کی رسائی کیونکر ہو سکتی ہے۔

پس سچ یہ ہے کہ سائنس جہاں اپنی تحقیقات ختم کر دیتی ہے، مذہب وہیں سے اپنا درس شروع کرتا ہے، سائنس صرف عالم شہادت (عالم محسوس) کے چند واقعات محسوسہ کو کلیات کی شکل میں پیش کر کے اپنے بازو ڈال دیتی ہے، محسوسات کے آگے قدم رکھتے ہی اس پر عرشہ طاری ہو جاتا ہے وہ کچھ نہیں کہہ سکتی کہ آگے کیا ہے، اور مذہب انسان کا ذہن سے ہاتھ پکڑتا ہے اور غیب (عالم غیر محسوس) کے سارے امرالہ کو اس کے سامنے بے نقاب کرتا چلا جاتا ہے، سائنس کچھ نہیں بتا سکتی کہ دنیا کی ابتداء کیونکر ہوئی، مذہب آتا ہے اور اس حقیقت سے پردہ اٹھا دیتا ہے۔ انسان مرنے کے بعد کہا جاتا ہے، اور اس پر کیا گزرتی ہے۔؟ سائنس اس کے جواب سے عاجز ہے اور مذہب اس کی تفصیل پیش کرتا ہے، دنیا کا آخری انجام کیا ہوگا۔؟ سائنس نتیجہ ہے کہ اس کا کیا جواب دے، مذہب آتا ہے اور اس حیرت کو مٹا دیتا ہے۔

سائنس یہ تو بتاتی ہے کہ عالم کس کے لئے ہے، لیکن خود انسان کس لئے ہے اس مقصد کو متعین کرنے سے وہ عاجز ہے، مذہب آتا ہے اور اس مسئلہ کو بھی صاف کر دیتا ہے، الغرض مذہب کا جس عالم سے تعلق ہے، سائنس کی ہدایت کا چراغ اس کے حدود تک پہنچتے ہی گل ہو جاتا ہے، میلن ایڈورڈ کہتا ہے اور سچ کہتا ہے کہ:

”عالم کے ان قوانین کی نسبت یہ کہنا کہ یہ محض بخت و اتفاق کے نتائج ہیں، یہ فرضی احتمالات اور عقلی گراہیاں ہیں جسے لوگوں نے محسوسات کا لقب دے رکھا ہے

فریکل سائنس جانتے والا ہرگز اس قسم کا دعویٰ نہیں کر سکتا۔ (بولالہ الکلام ولسائنس)

اس کے بعد عوام الناس کا یہ خیال کہ سائنس کی جدید تحقیقات نے مذہب کی بنیادیں ہلا دی ہیں جیسا کہ گینز و نے غایت گستاخی کیسا تھا لکھا ہے کہ:

”ہم نے خدا کی ماضی خدمات کا شکریہ ادا کر کے اس کو سرحد پار پہنچا دیا۔“

(نور و باری اللہ تعالیٰ شانہ) کس درجہ بجا بلانہ اور مضحکہ خیز ہے۔ کسی نے خوب کہا ہے کہ:

(سہ حاشیہ اگلے صفحہ پر ملاحظہ فرمائیں)

”اگر خشکی کی ٹرین سمندر کے جہاز سے ٹکرا سکتی ہے تو سائنس بھی مذہب سے ٹکرا سکتی

ہے۔“

مطلب یہ ہے کہ جب دونوں کے حدود جدا جدا ہیں ایک کی تنگ و دو محسوسات کے تنگ دائرہ تک محدود ہے اور دوسرا غیبی فضا کا شہباز ہے تو ان دونوں میں تصادم کا کیا مطلب ہو سکتا ہے۔
مانفط شیرازیؒ سچ فرماتے ہیں ۷

عاقلاً نقطہ پر کار وجود اندوے عشق دانند کہ درین بادیه سرگردانند

خلاصہ یہ ہے کہ سائنس اور مذہب بالکل دو جدا گانہ چیزیں ہیں نہ ان دونوں میں اختلاف ہے اور نہ ہو سکتا ہے، ہم سائنس کے ذریعہ آسمان کے تاروں کو گن سکتے ہیں، آفتاب کو ناپ سکتے ہیں، ہوا کو تول سکتے ہیں، سمندر کو خشک کر کے ادا بنا کر پانی برسا سکتے ہیں بلکہ ممکن ہے کہ آئندہ مردوں کو زندہ کرنے کی تدبیر بھی معلوم ہو جائے جیسا کہ حدیثوں سے معلوم ہوتا ہے کہ احياء موقوف۔ (مردے کو

لے بیڑی مراد مولانا عبدالباری ندوی پر فیلسفہ جامعہ عثمانیہ سے ہے۔ مولانا نے مسلم ایجوکیشنل کانفرنس منعقدہ سورت میں ایک مقالہ ”دینیات اور عقاید“ کے عنوان سے پڑھا تھا یہ رسالہ کانفرنس کی طرف سے شائع بھی کر دیا گیا ہے، ارباب تحقیق نے باوجود اختلاف کے اس مقالہ کی کافی ستائش کی، حضرت مولانا تقاضوی نے دین دے دینی کے درمیان سدّ آپہنی اسی رسالہ کو قرار دیا ہے، خاکسار نے بھی اس کتاب کے ابتدائی حصّہ میں مولانا کے اس مقالہ سے کافی نفع اٹھایا ہے۔ بلکہ مغربی مصنفین کے اقوال جو اس حصّہ میں درج ہیں، ان کی معقول تعداد مولانا ہی کے معنوں سے نقل کی گئی ہے۔ ۱۲ منہ

۷۷ مجال کی حدیثوں میں اس کا ذکر ہے کہ منجملہ اور باتوں کے وہ مردے کو بھی زندہ کرے گا، حدیثوں کا صحیح ذخیرہ مجال کی اس خصوصیت کے ذکر سے منور ہے بلکہ مجال کی یہ خصوصیت کہ چالیس دن کی مختصر مدت میں کربۃ زمین کے شمال و جنوب مشرق و مغرب کی ہر آبادی میں پہنچ جائیگا۔ یعنی بعد مسافت کے مسئلہ کو گویا درجہ صفر تک پہنچا دے گا۔ یامون سون پر تالیا یافتہ ہو کر جہاں چاہے گا پانی برساٹے گا۔ آپ اگر غور کریں گے تو سائنس کے رجحانات ان چیزوں کی تکمیل کی طرف ہیں۔ ویل، موٹر، ہوائی جہاز، ٹیلی فون، ریڈیو وغیرہ کا حاصل بعد مسافت کی کمی کے سوا اور کیا ہے۔ بارش برسانے کی جدوجہد بھی سنا جاتا ہے کہ سائنس کی دنیا میں جاری ہے۔ پھر کیوں نہیں کہا جاسکتا کہ سائنس کا اتہا ہی عروج ممکن ہے کہ مجال ہی لکے ہاتھوں پر تقدیر ہو ۷

زندہ کر دینے) پر بھی آدمی قادر ہو جائے گا، بلکہ زندہ کرے گا، دوسرے لفظوں میں اسی کو یوں بھی ادا کر سکتے ہیں کہ :

”انسان زندگی کے قانون سے بھی واقف ہو جائے گا۔“

اور سائنس والوں کا بھی بیان ہے کہ ہم نے ”تعمیر حیات“ (پروٹوپلازم) کا پتہ چلا لیا ہے، کیا دالے کہنے ہیں کہ تعمیر حیات کاربن، آکسیجن، نائٹروجن کی باہمی ترکیب سے تیار ہوتا ہے۔ تو سائنس یہ سب کچھ کر سکتی ہے اور ہم منتظر ہیں کہ وہ ایسا کرے کیونکہ ہمارے بہت سے ایمانی دعوؤں کی تشریح انہیں اکتشافات پر موقوف ہے، لیکن باایں ہمہ مذہبی سوالات کے حل میں سائنس اسی طرح عاجز رہے گی جس طرح پہلے تھی اور اس وقت تک ہے، فرض کیجئے کہ کیمیائی عناصر کی ترکیب سے ہم نے زندگی کو پیدا کر بھی لیا تو اس سے یہ مسئلہ کہاں حل ہوا کہ ان عناصر کی ترکیب سے زندگی کیوں پیدا ہو جاتی ہے ٹھیک اسکی مثال ایسی ہے کہ زندگی کا لازمی زمانہ میں یوں حل کیا گیا تھا کہ زودادہ کے باہمی اختلاط کا یہ نتیجہ ہے۔ لیکن اس وقت بھی یہ سوال پیدا ہوتا تھا کہ اس اختلاط سے یہ نتیجہ کیوں پیدا ہوتا ہے، اب بھی یہ سوال اسی طرح باقی رہے گا کہ کاربن، آکسیجن، نائٹروجن، ہائیڈروجن کی باہمی ترکیب سے زندگی کیوں پیدا ہو جاتی ہے۔ کیا ہر شخص اس سے واقف ہے کہ تخم کو مٹی میں ملاسنے اور پانی دینے سے پروا پیدا ہوتا ہے کیا اس نے اس سوال کو حل کر لیا کہ پروا کیونکر پیدا ہوتا ہے۔ پروفیسر ٹنڈل نے بلفاسٹ کے لکچر میں ایک توجیح پر کتنی اچھی بات کہی کہ :

”لیکن کیوں؟ اس کا جواب ہمیشہ کے لئے اسی طرح ناممکن رہے گا جس طرح کہ پہلے رہا ہے۔“

عجیب حیرت آباوی نے بھی اس مضمون کو ایک شعر میں ادا کیا ہے۔

عجیب حیرت میں کہاں تک کیوں کیوں
ہر کیوں کی ہے انتہا خدا کی مرضی

الحاصل کسی شے کے آغاز کا پتہ چلانا اور اس کے آخری انجام تک پہنچنا سائنس کی رہنمائی میں ناممکن ہے، چند قدم چل کر اس کو اپنی نارسائی کا اعتراف کرنا پڑتا ہے، علی الخصوص جب حواس اس کا ساتھ چھوڑ دیتے ہیں اور یہی سال انجام کا ہے، آئندہ کیا ہوگا، موجودہ قوانین کا آئندہ کیا حال ہوگا، اس کے آثار و نتائج کیا ہوں گے۔؟ اس کا بھی کوئی قطعی جواب سائنس نہیں دے سکتی، وہی کہتے ہیں جس نے آغاز کے متعلق انسان کے جاہل ہونے کا اقرار کیا تھا، اب انجام کے متعلق بھی اسی اعتراف کا اظہار ان الفاظ میں کرتا ہے :

”عالم تو بڑی چیز ہے، سائنس کا معمولی قانون یہ ہے کہ جو پتھر بے سہارا ہوگا، اس کو زمین پر گر پڑنا چاہئے، لیکن ہمیشہ کیا یہی ضرور ہوگا۔“
اس کے نزدیک یہ قانونِ قدرت نہیں بلکہ انسان کا وہی اضافہ ہے اس کے اپنے الفاظ

یہ ہیں :

”وہ ڈرونا لزوم اور ضروری ہونے کا قانون کیا ہے جس نے لوگوں کو اس قدر خائف اور وحشت زدہ بنا رکھا ہے، سچ پوچھو تو یہ ہمارے واہمہ کا ایک گھڑا ہوا بھجوت ہے۔ سائنس ہی کا یہ قانون ہے کہ پتھر جب بے سہارا ہوگا تو اس کو زمین پر گر پڑنا چاہئے لیکن آئندہ وہ ہمیشہ گر ہی پڑے گا یعنی اس کے خلاف ہونا ناممکن ہے، یہ ایک ایسی زائد نشے کا اضافہ ہے جس کا نہ تو مشاہدہ اور واقعات میں نشان ملتا ہے اور نہ کہیں اور سے اس کا پتہ چلتا ہے۔“

— یعنی یہ ایسا حکم ہے جسکی شہادت ہمارے حواس نہیں دیتے۔

سائنس کی یہ راستے تو انجام کے متعلق تھی، رہا آغاز اس کے متعلق میں نے چند اقوال پہلے ہی درج کئے ہیں، لیکن آخر میں کہتے ہی کے قول کو پیش کر کے اس بحث کو ختم کرتا ہوں — وہ اپنی کتاب ”اصول دنائج“ میں لکھتا ہے :

”وجود کی علت اولیٰ کا مسئلہ میرے حقیر قویٰ کی دسترس سے باہر ہے۔ جتنی لایعنی ہرزہ سراہیوں کے پڑھنے کا مجھے موقع ملا ان میں سب سے بدتر ان لوگوں کے دلائل ہوتے ہیں جو آغازِ عالم کے متعلق توشکاغیاں کرتے ہیں، مگر ان لوگوں کے ہمتا ان سے بھی زیادہ بڑھ جاتے ہیں جو یہ ثابت کرنا چاہتے ہیں کہ کوئی خدا نہیں ہے۔“

■

تفسیر روح المعانی (عربی) | از علامہ سید محمود اوسی بغدادی، ہمارے ہاں زیر طبع ہے۔
طباعت عمدہ ٹائپ۔ کاغذ امی ٹیشن آرٹ ہدیہ - ۳۰۰/- روپے۔ کاغذ سفید گلین ہدیہ - ۲۵۰/- روپے
۲۹ ذیقعدہ ۱۳۸۹ھ تک - ۶۰/- روپے پیشگی جمع کرنے پر امی ٹیشن آرٹ - ۲۵۰/-، سفید گلین
- ۲۰۰/- روپے میں دی جائے گی۔ بجعلت ممکنہ اسے مکمل کیا جائیگا۔ محصول ڈاک بذمہ
خریدار ہوگا۔

مکتبہ امدادیہ۔ ٹی بی ہسپتال روڈ ملتان۔ پاکستان۔