

کوئے کی قدامت و ذہانت

منظور عثمانی

بیت الرحمہ، 17۔ غفورنگر، جامعہ نگر، اوکھلا، نئی دہلی۔ 110025

Behavioural Biologists (سائنس داں جو حیوانوں کے طور طریقوں کا مطالعہ کرتے ہیں) نے کوؤں کو Feathered Prentice کیا ہے۔ یاد رہے Prentice کے زمرے میں بندر، لنگور، بن مانس یا گورینے جیسے Manmals آتے ہیں؟ جو ڈارون کے نظریے کی رو سے انسان کے پیش رو تھے (گو اسلام اس تھیوری کو نہیں مانتا)۔ اسی کا مذاق اڑاتے ہوئے اکبر الہ آبادی نے کہا بھی ہے:

ڈارون بولے بوز (بندر) ہوں میں

منصور نے کہا خدا ہوں میں

ہنس کے بولے مرے اک دوست

فکر ہر کس بقدر بہت اوست

سائنسدانوں کے نظریے کے مطابق حضرت انسان پہلے بندر تھے تب ان کے ایک عدد دم (پن جھلا) بھی ہوا کرتی تھی، لیکن قدرت نے ان Prentice کو کیونکہ عقل کی دولت سے مالا مال کیا تھا اس لیے لاکھوں سالوں کی ارتقائی منازل سے گزرنے کے بعد چھوڑ چھاڑ کر اس نے پیروں پر چلنا سیکھا اور بخشنے گئے شرف علم و عقل کی بدولت آدمی بن پایا افسوس! انسان پھر بھی نہ بن سکا۔

اسی طرح عقل اور ذہانت کے معاملے میں خالق کائنات نے کوؤں کو بھی "اشرف الطائران" بنایا ہے۔ وہ حسب ضرورت Tools یا وسائل پیدا کر سکتے ہیں۔ بیک وقت ایک ساتھ کئی مقامات کو یاد رکھ سکتے ہیں اور اپنے سماجی رویوں کی پلاننگ کرنے پر قادر ہیں اس کے علاوہ بہت سی دیگر صلاحیتیں بھی رکھتے ہیں جو انھیں دیگر پرندوں سے ممتاز کرتی ہیں۔

کوئے عالمگیر شہرت کا حامل ہے۔ دنیا کا کون سا خطہ ہے جو کوؤں سے خالی ہے۔ ہر طرح کی آب و ہوا میں جی لینے کا ہنر جانتا ہے۔ Adjustability بھی اس میں غضب کی ہے۔ ہر ماحول میں اپنے کو ڈھال لینے پر قادر ہے۔ اقبال کے مومن کی طرح سوکھے نان شعیر اور دانے دنگے پر بھی قناعت کر لیتا ہے اور گوشت پوست سے بھی اُسے چند

کوئے کم از کم اتنا قدیم تو ہے ہی جتنے حضرت آدم۔ چنانچہ قصہ آدم کی رنگینی میں خون ایلینس ہی شامل نہیں ہے اس کوئے کی کلونس بھی ہے۔ کیونکہ پہلے جرم قتل یا برادکشی کی پردہ پوشی اسی کی رہنمائی میں عمل میں آئی تھی۔ تو رات و قرآن دونوں گواہ ہیں کہ یہ حضرت ہی تھے جنہوں نے قاتیل کو اپنے جرم پر پردہ ڈالنے کی راہ بھائی۔ چنانچہ یہ پر تھا اولاد ابراہیم کو ایسی بھائی کہ تب سے لے کر اب تک اسی کی سنت پر عمل پیرا ہے۔

کوئے کی عقل کی برتری کا قاتیل نے خود اعتراف کیا ہے کہ "ہائے افسوس! مجھ سے اتنا بھی نہ ہو سکا کہ اس کوئے جیسا ہی ہوتا کہ چھپا لیتا اس اپنے بھائی کی!" پس کہ ثابت ہوا کہ نسل آدم کی کالی کرتوتوں کی پردہ پوشی میں کوئے کا رہنمائی نہ رول رہا۔

اس رہنمائی سے ایک بات تو ثابت ہے کہ حضرت شروع سے ہی بڑے استاد رہے ہیں۔ وہ پیا سے کوئے کی کہانی ہم سب نے سنی ہی ہوگی کہ کس ترکیب سے اس نے اس صراحی (یا گھڑے) سے پانی جو تھیتلا ہونے کی وجہ سے اس کی چونچ پانی تک نہیں پہنچ سکتی تھی چنانچہ اس نے پانی کی سطح اوپر کرنے کی وہ لاجواب ترکیب نکالی کہ عام آدمی کا دماغ وہاں تک پہنچ بھی نہیں سکتا۔ آپ اسے کہانی نہ سمجھئے ہمارے خود اکثر مشاہدے میں آتا رہتا ہے کہ سوکھی روٹی کے ٹکڑے کو کس طرح کونڈے میں بھگو کر وہ اپنی بھوک مٹاتا ہے۔

حال ہی میں جرمنی کی Eberhard Karls University in Tubingen کے Neurobiologists لینا ویٹ (Lona viet) اور اینڈریاس (Andreas Nieder) نے کوؤں کی نفسیات اور دماغ (Brain) کا انھوں نے چند کوؤں کو سدھایا تاکہ کمپیوٹر پر میموری کوٹیسٹ کیا جاسکے (Memory Tests) انھیں یا کئی Image یاد رکھنے کے لیے دیے گئے۔ حیرت انگیز طور پر دیکھا گیا کہ وہ ان میں امتیاز کر سکتے ہیں۔ جس سے اندازہ لگایا گیا کہ دوسرے پرندوں کے مقابلے میں چیزوں کو پہچاننے اور یاد رکھنے کی صلاحیت ان میں کہیں زیادہ ہے

اس پر ہیز نہیں یعنی:

جناب شیخ کا نقش قدم یوں بھی ہے اور یوں بھی
ظاہر کا ادب ملحوظ رہا، باطن بھی مگر محفوظ رہا
واعظ سے ادھر اک بات سنی ساتی سے ادھر اک جام لیا
کوئے کی یک رنگی قابل دید ہے، بقول مولانا اسماعیل میرٹھی:

کوئے ہیں سب دیکھے بھالے
جو نچ بھی کالے پر بھی کالے

یاد رہے ہم نے مولانا کے قول کو جھٹلانیے کی ہر ممکن کوشش کی۔ مردہ
کوئے تک ہرزوایے سے الٹ پلٹ کر بغور ٹٹولنے لاکھ جتن کر ڈالے مگر
واہ رہے شبِ دیگور اور لیلیٰ کی اولاد، کوئی عضو بھی تو بدرنگ نہ ملا۔ مزرے کی
بات یہ بھی تو دیکھیے کہ جیسے املی کے پتے ہر جگہ ہرے ہی ہوتے ہیں اسی
طرح یہ حضرت بھی کوئی آب و ہوا، کوئی موسم، کوئی نلہ ہو، لیکن میاں
کوئے کالے کالے۔ کالے دھن یا نیتاؤں کی طرح۔ سارے
بحر اعظموں کے پانیوں میں اسے نہلا دیجیے مور کے پیروں کے سماں کیا
مجال جو اپنا رنگ ذرا سا بھی پھیکا پڑ جائے۔ ہاں آب اور بڑھ جائے گی۔

ہر جاندار پر موسم، آب و ہوا کے مطابق اس کے رنگ، عادات اور
طرز رہائش و خورد و نوش پر اثر انداز ہوتا ہے۔ اب یہی دیکھیے اولاد آدم و حوا
میں نیکر و بھی ہیں اور سفید تو میں بھی ہیں، لیکن رنگ روپ میں بلیک بورڈ
اور چاک جیسا انتر۔ یہی حال Mammals، Raptiles،
Rodents آئی پرندوں اور کیڑے مکوڑوں وغیرہ میں بھی ہے۔ حضرت
انسان تو کب کا گرگٹ کو بھی کہیں پیچھے چھوڑ کر کہیں آگے بہت آگے بڑھ
چکے ہیں، لیکن کوئے میاں ”رنگ کہن“ پر قدامت پسند مسلمان کی طرح
اڑے ہوئے ہیں۔ کہتے ہیں کہ کچھ کوئے انسان کی دیکھا دیکھی یہ سوچ کر
کہ نیگروز کی طرح سرد آب و ہوا میں رہ کر ہم بھی کالے سے گورے
ہو جائیں گے انتہائی سرد پہلوؤں پر جا بسے لیکن نتیجہ بالکل الٹا ہوا۔ ان کے
بچے جو ہوئے وہ ان سے بھی کالے نکلے ہاں تن توش ضرور بڑھ گیا۔ بے
چارے نہ ادھر کے رہے نہ ادھر کے۔ چنانچہ اگر بھولا بھٹکا پہاڑی کو آ
میدانی کوؤں سے ملنے خیر سگالی مشن پر آ بھٹکتا ہے تو ایسے ہی ناپسندیدہ
قرار پاتا ہے جیسے بریلو یوں میں دیوبندی علیٰ ہذا القیاس یا غیر ملکی سفارت
کار اس ملک میں جا سوسا کرتا ہوا (Person-non. grata) قرار
پاتا ہے۔

عادی مورنگ واکر ہونے کے ناطے ہم کوؤں کے اچھے خاصے
مشاہد ہیں اور پرندے تو شہروں کے بے پناہ پولیوشن ہرے بھرے پیڑوں کا

ایوان اردو، دہلی

کٹاؤ، کھلی جگہوں کو مکانون میں بدل دینے۔ حد تو یہ ہے کہ جتنا تک کو
نالے میں تبدیل کرنے کی ہوس کی وجہ سے کب کے ناپید ہو چکے ہیں، لیکن
یہ لیلیٰ رو، کسی طور منڈا کالاکر نے کو تیار نہیں شاید اس لیے بھی کہ اولاد آدم سے
اس کا ازلی رشتہ اور جینے مرنے کا سمبندھ ہے۔ اس کے علاوہ بھی کئی اقدار
ہیں جو دونوں میں مشترک پائی جاتی ہیں، لیکن اس کا ذکر بعد میں۔

ہمارا مشاہدہ یہ کہتا ہے کہ سماجی روابط میں کوئے انسانوں سے کہیں
بہتر ہیں۔ مثال کے طور پر اگر کوئی کوئے امر جاتا ہے تو ایک کوئے کی آواز پر
دور دور کے کوئے تعزیت کے لیے مردے کے گرد اکٹھا ہو جاتے ہیں۔
مرنے والے کے احترام میں اپنی معروف کانیں کانیں کو بھلا کر مکمل
خاموشی کے ساتھ شردھا نگی (خراج عقیدت) پیش کرتے ہیں۔ وہی کیا
دوسرے جاندار مثلاً بندر، کبوتر گوزیا تک کو اتنا شعور ہے کہ ایسے موقعوں پر
خاموش رہا جاتا ہے، لیکن اس کے برخلاف اشرف المخلوقات کو دیکھیے
تدفین یادہ سنسکار کے موقعوں پر اول تو کندھا دینے سے ہی کتراتے
ہیں اور اگر لحاظ ملاحظے میں قبرستان رشتہ نشان بھوی پہنچ بھی جائیں تو دو
منٹ کا مون (خاموشی) اس کے لیے دو بھر ہو جاتی ہے۔ کون سا موضوع
ہے جس پر سیر حاصل گفتگو نہیں کی جاتی۔ اور تو اور میاں ہم نے شاہراہ عام
پر ایک لاوارث کی لاش دن بھر پڑی دیکھی ہے۔

پارک میں ایک مخیر شخص کوؤں کو دانہ ڈالا کرتا ہے۔ ہر سمت سے
کوئے اکٹھے ہو جاتے ہیں۔ ہر کوئے کی کوشش ہوتی ہے دوسروں کو
اطلاع دینے کی ادھر ہم مہذب انسان ہیں کہ بانٹ کر کھانا تو دور کی بات
ہے اکیلا ہی چپ چاپ ہڑپ کر جاتا ہے۔ ارے صاحب یہ تو پانی تک بیچ
کھاتا ہے رزاق وہ پررزق پر اس کا قبضہ۔

کوئے کو آپ لاکھ ناپسندیدہ قرار دے لیں پر ایک خوبی ایسی ہے
جس کے سامنے آدمی کی ساری تہذیب و تمدن دھری کی دھری رہ جاتی
ہے۔ وہ ہے پاس حیا۔ پارک میں روزانہ ہزاروں کوئے نظر پڑتے ہیں،
لیکن آنکھ پھوٹ جائے جو کوئے کو کسی کوئی کے ساتھ موج مستی مارتے
دیکھا ہو۔ کثرت آبادی سے اندازہ تو ہوتا ہے کہ یہاں بھی کار تخلیق میں
بڑھ چڑھ کر ضرور حصہ لیتے ہوں گے، لیکن اس کا بھر پورا التزام کر لیتے ہیں
کہ اندر کی بات اندر رہے اور کوئی دیکھتا نہ ہو۔ اس کے برخلاف بے حیائی
کے اس پیکر جسے اشرف المخلوقات کہنے کا شرف بھی حاصل ہے کے آگے
شرم و حیا سر پیٹ پیٹ لیتی ہے اب تو خیر سے پارکوں میں:

شریف آدمی کا ٹکلنا ہے بھاری

ادھر بھی ہے پیاری ادھر بھی ہے پیاری

شناسی کی داد دیتے ہیں کہ بڑوں کے ساتھ یہ عمل کرتے کتراتا ہے۔ ہم غلیل کے اچھے خاصے شکاری رہے ہیں، لیکن کٹے کا شکار کرنے میں ہمیشہ ناکام رہے۔ ظالم کی قیادہ شناسی دیکھیے کہ غلیل نکالنے سے پہلے کھکیوں سے ہی بھانپ لیتا ہے کہ ارادے نیک نہیں۔ کوڈورڈس میں ساتھیوں کو بھی چیتاؤنی دے اڑتا ہے۔ سو ہماری حسرت ہی رہی کہ کبھی کٹے کا بھی شکار کرتے۔ گرچہ کٹے کا گوشت حرام ہے، لیکن ایسا صرف ہاتھ صاف کرنے کے لیے سوچتے تھے، لیکن وہ جو کہتے ہیں ناکہ ”سیر کو سواسیر“ ہمارے علم میں دو واقعات ایسے ہیں جہاں کٹے نے اپنی عقل و دانش کے باوجود مات کھائی۔ آپ کے گوش گزار بھی کیے دیتے ہیں۔ ایک گھاگ قسم کے مولانا بھنا گوشت کھا رہے تھے۔ کٹے کی چونچ میں پانی آ گیا، سو گھات لگا مولانا کے ہاتھ سے بوٹی اڑا دیوار پر جا بیٹھا، لیکن داد دینی پڑتی ہے قبلہ کی حاضر دماغی کی فوراً ڈپٹ کر فرمایا۔ فوراً واپس کر دے! ورنہ آج ہی جمعہ کے خطبے میں فتویٰ جاری کرتا ہوں کہ کٹے کا گوشت حلال ہے۔ کٹے کو فتوے کے دور رس اثر کے نتائج فوراً احساس ہو گیا اور بوٹی لوٹا دی۔ کیونکہ اُس کی چھٹی حس نے اُس پر آشکارا کر دیا کہ مسلمان حلال گوشت کا کتنا رسیا ہے۔ چنانچہ کٹے کو حلال قرار پاتے ہی پوری قوم کی جان پر بن آئے گی۔ مشتاق یونہی کے بقول مسلمان تو ایسا جانور تک نہیں پالتا جسے وہ حلال کر کے نہ کھا سکے۔

دوسرا موقع تب آیا جب کٹے نے ایک شکاری کے ہاتھ سے شکست کھائی۔ تفصیل یہ ہے کہ جبار خاں نام کے ایک شکاری شکار سے ناکام لوٹ رہے تھے۔ واپسی میں تھکے ہارے تو تھے ہی کہ ایک گھنا پیڑ نظر آیا۔ سوچا کہ تھوڑا سستا بھی لیں گے اور لگے ہاتھوں کھانا بھی کھالیں گے، جو بیوی نے ساتھ باندھ دیا تھا۔ ابھی بے چارے نے پہلا نوالہ توڑا بھی نہیں تھا کہ اوپر سے ایک کٹے نے کھانے پر بیٹ کر دی۔ خاں صاحب نے اپنے نوکر کو فوراً بندوق لانے کا حکم دیا۔ کٹے نے سوچا کہ جب نوکر بندوق لائے گا تو اڑ جاؤں گا، لیکن خاں صاحب کی جیب میں ایک عدد مچھلی بھی تھا۔ سو انھوں نے جھٹ پستول نکال کٹے کو شوٹ کر دیا۔ کٹے اے چارہ نیچے آگرا، لیکن مرتے مرتے بھی یہ پیغام دے گیا ”ایسے پھان کی ایسی تھی“ (یہ تو ہم کہہ رہے ہیں ورنہ اُس نے تو کئی گلی سڑی گالیاں بھی دی تھیں) ”جو کچھ اور کرے کچھ“ چنانچہ جب ہمارا کوئی جانکار قول و فعل میں تضاد کا مظاہرہ کرتا ہے تو کٹے کا یہ قصہ سنا کر ہم بے دروغ کہہ دیتے ہیں کہ ”بقول اُس کٹے کے“۔ خدا بخشنے شیخ سعدی کو کروٹ کروٹ جنت نصیب کرے۔ کیا پُر عافیت فارمولہ دے گئے ہیں

(اور وہ بھی بھر پور عریانی اور بے شرمی کے ساتھ)
ہاں بینا (گرسل یا گل گچی) کٹے کے نیچرل ساتھی ہیں۔ بازو سے بازو ملا کر ساتھ چلتے ہیں، لیکن کیا مجال جو صنفِ نازک بڑی نظر سے دیکھ لے۔ نہ ہی وہ عیفتہ اُسے لہاتی ہے یا چونچ لڑاتے نظر آجائیں۔ عشوہ وغزہ اسے اُکسانے کے لیے بروئے کار لاتی ہیں۔ جب کہ کٹے کے مقابلے میں وہ کسی میزکا سے کم نہیں۔ جب کہ انہی کی نظروں کے سامنے حضرت انسان کیا کیا نہ کھل کھلتے نظر آتے ہیں۔

واہ! واہ شہاباش کٹے واہ واہ

تو تو کلوے پارساؤں سے بھی بازی لے گیا

نہ جانے کس جرم کی پاداش میں کٹے کو اچھی نظر سے دیکھا نہیں جاتا۔ اُس کے سیانے پن اور چالاکی کی وجہ سے اُسے ”گوکھانا“ تک کہہ دیا جاتا ہے۔ اس کی آواز میں بھی کھٹکی پائی جاتی ہے۔ انتہائی بے سراسر کی کائیں کائیں کو بھی سمجھ جاتا ہے۔ حد یہ ہے کہ اس سے کہیں زیادہ کالی کلونی کول کی آواز کا نون کو کتنی من پسند اور سریلی لگتی ہے۔ وہی فرق ہے جو مٹا اور مجاہد کی آذانوں میں پایا جاتا ہے۔ بے چارے کی کائیں کائیں تک کا نون پر اتنی گراں گزرتی ہے کہ معذوب رانیوں مہارانیوں کو اس کو ہنکانے کے کام پر لگا دیا جاتا ہے۔ جس کے لیے کٹوں کی ٹیکنی نام کی مخصوص گالی بھی تجویز کر دی گئی ہے۔

لیلائے شبِ دیجو تک کو چاہنے والا مل جاتا ہے، لیکن کٹے کا شیدائی آج تک نظر سے نہیں گزرا نہ کسی کو کٹے اپالتے دیکھا نہ سنا۔ بے چارہ بد نصیب!

سنتے آئے تھے کہ کٹے میں ایک عادت بڑی اچھی ہوتی تھی۔ یعنی جھوٹ اُس سے برداشت نہیں ہوتا تھا اور جھوٹوں کو ضرور کاٹ لیتا تھا۔ چنانچہ یہ کہاوت زبان زد عام تھی کہ ”جھوٹ بولے کٹے کا ٹے“، لیکن یہ کب کی بات تھی ہم نے تو انھیں اس پر عمل کرتے دیکھا نہیں۔

دور حاضر میں دروغ کو جس قدر فروغ ہوا ہے وہ اس بات کا بین ثبوت ہے کہ کٹوں نے بھی ناکارہ سرکاروں کی طرح چشم پوشی کی عادت ڈال لی ہے۔ شاید انھوں نے بھی جہاں دیدہ لوگوں کے سامان یہ پالیسی اپنالی ہے:

سچ بولیں گے جب سچ کے ذرا دام چڑھیں گے
کٹے کی چالاکی میں کوئی کلام نہیں۔ کس چالاکی اور پھرتی سے پرندوں کے انڈے کھا بھاگتا ہے جس چترائی سے بچوں کے ہاتھ سے کھانے کی چیزیں اڑا لیتا ہے وہ دیکھتے ہی بنتی ہے، لیکن اُس کی موقع

کہ ”نقل کفر نہ باشد“

یاں ایک خدا ہو تو عبادت بھی ہو ممکن
اس دور میں ہر بندۂ ناچیز خدا ہے
شیطان کا یہ دعویٰ کتنا سچا تھا کہ وہ ابن آدم کی اولاد سے جہنم کو بھر
دے گا۔ سوچئے روز حشر جنت نیک بندوں سے کس قدر خالی ہوگی۔
برینڈ ڈرسل ان بنیادی ایجادات کا ذکر کرتے ہوئے کہیں لکھا ہے
کہ ان سے یقیناً بنی نوع آدم کی زندگی سہل تر تو بن گئی، لیکن یہ سوال اب
بھی جواب طلب ہے کہ کیا اُس کی خوشیوں اور مسرتوں میں بھی اضافہ
ہو پایا؟ جگر مراد آبادی نے بھی اسی خیال کے پیش نظر کہا ہے:

کہاں سے پڑھ کے جا پہنچے کہاں تک علم و فن ساقی
مگر آسودہ انساں کا نہ تن ساقی نہ من ساقی
آج شیطان کی رہنمائی میں ابن آدم اس مقام پر پہنچا ہے:
آدمی کو میسر نہیں انساں ہونا
بلکہ جانوروں تک میں یہ سوال اٹھ کھڑا ہوا ہے:

اب جنگلوں میں بحث اسی مسئلے پہ ہے
انسان کیسے پڑ گیا اِس آدمی کا نام
چنانچہ اپنی تمام تر فرسودگی کے باوجود کوٹو خودی اور ترقی کے نشے میں
چورا آدمی سے یہ پوچھنے میں حق بجانب ہے:

میں قدموں سے تو بہ تو ہزار بار کر لوں
مگر اس جدیدیت کا کوئی وصف امتیازی

○○

ایک سوال جو ہمیں بار بار پریشان کرتا رہتا ہے کہ اس قدر فہم، عقل و
شعور کا حامل ہونے کے باوجود کوٹو اپنی نوع انسان کی طرح ارتقائی مراحل
سے گزر کر کیا سے کیا کیوں نہیں ہو گیا؟ جب کہ Feathered
Primate ہونے کے ناطے سارے اوصاف سے متصف تھا جو ارتقا کے
واسطے ضروری ہیں۔ کیوں کوٹے نے کو ارنے پر اکتفا کیوں کیا؟ کیوں
بشر کی طرح نہ رنگ بدلا، نہ روپ نہ چال ڈھال اور نہ ہی کچھ کے نام پر
عادات و اطوار، رہن سہن وغیرہ۔ شاید اپنی فہم و فراست سے اُس نے پہلے
ہی اندازہ لگالیا ہو کہ اس خاک کے پتلے کا اپنے ہی ہاتھوں کیا حشر ہونا
ہے۔ غالب خیال یہ بھی ہے کہ اُس کے کانوں میں فرشتوں کا یہ خدشہ بھی پڑ
گیا تھا ”کہ بشر آگے چل کر وہ فتنہ و فساد اور شر پھیلانے کا الاماں والحفیظ“
اور ایک وقت ایسا بھی آئے گا کہ زوالِ آدمِ خاکی سے فرشتے ہی نہیں
ساری کائنات سہم اُٹھے گی۔ اِس کے علاوہ بنی نوع کوٹے کو بخوبی علم یقین
تھا کہ بشر اپنے اندر حرص و ہوس اور گمراہی کی بے اندازہ صلاحیت
رکھتا ہے۔ ارے صاحب و رغلا نے کا پہلا کامیاب تجربہ ”بشر اوّل“ پر ہی
آزما ڈالا۔ اُس کی چشم بینا نے اُسے پہلے ہی بتا دیا تھا کہ بشر اٹلیس سے
زیادہ ناشکرا اور نافرمان ثابت ہوگا۔ آگے چل کر وہ راندۂ درگاہ صرف
غرور، گھمنڈ اور احساس برتری کی بنا پر ہی تو ہوا تھا۔ تخلیق کا شاہکار تو خدائی
اور رزاقی تک کا دعویدار پایا جائے گا۔ کسی کے رزق کا اُسے ذرا وسیلہ بنا
دے کہ عملاً رزاق بن بیٹھے، پانیوں پر قبضہ پا جائے تو بیاسا مار دے:

سائنس کے منتخب مضامین

اس کتاب کے مصنف محمد خلیل بنیادی طور پر ایک سائنس داں۔ انھوں نے طویل عرصے تک مرکزی حکومت کے زیر انتظام شائع
ہونے والے میگزین ”سائنس کی دنیا“ کی ادارت کی ہے۔ وہ اس بات سے بڑی حد تک واقف ہیں کہ بچوں کے لیے کس طرح کے
سائنسی مضامین پیش کریں۔ اس کتاب میں انھوں نے سادہ اور سہل انداز میں بچوں کو سائنس کی باتیں بتائیں ہیں اور انھیں یہ سمجھایا
ہے کہ سائنس کوئی مشکل موضوع نہیں ہے۔ اس کتاب میں انھوں نے ان موضوعات کو منتخب کیا ہے جو ہمارے ارد گرد دکھڑے ہوتے
ہیں اور باتوں باتوں میں بچوں کو یہ سمجھانے کی کوشش کی ہے کہ سائنس کی ترقیات نے انسانی زندگی پر بڑا مثبت اثر ڈالا ہے اور انسانی
زندگی کے اکثر شعبے سائنس کے اثرات سے خالی نہیں ہے۔ اس کتاب میں شامل بعض مضامین ایسے ہیں جو بچوں کے ساتھ بڑوں کی
توجہ بھی اپنی جانب مبذول کریں گے۔

مصنف: محمد خلیل صفحات: ۸۰، قیمت: تیس روپے

ناشر: اردو اکادمی، دہلی