

## کتاب نما

فتنہ انکارِ حدیث کا منظر و پس منظر، پروفیسر افتخار احمد پٹنی۔ ناشر: کفایت اکیڈمی، شاہراہ  
لیاقت، نزد فریئر مارکیٹ، کراچی۔ صفحات: حصہ اول: ۲۰۸، حصہ دوم: ۲۰۳، حصہ سوم: ۵۸۶ قیمت:  
اول: ۱۲۵ روپے، دوم: ۲۱۰ روپے، سوم: ۲۶۵ روپے۔

فتنہ انکارِ حدیث پر غور کیجیے تو معلوم ہوگا کہ بظاہر خردمندی کے علم بردار یہ حضرات اپنے  
باطن میں رسالتِ محمدی صلی اللہ علیہ وسلم ہی سے انکار کا ناسور پالے ہوئے ہیں۔  
اب سے تقریباً پچاس برس پہلے، نو تشکیل شدہ ریاست پاکستان میں منکرینِ حدیث نے  
باقاعدہ سرکاری سرپرستی میں اپنی سرگرمیوں کا آغاز کیا تھا۔ ان کا اصل مقصد تحریکِ احیاءِ اسلام  
کا راستہ روکنا تھا۔ اگرچہ اس فتنے کی تاریخِ قدیم ہے، لیکن عصرِ حاضر میں اس کا بڑا سبب مطالبہ  
نظامِ اسلامی ہی بنا۔ شعبہ معارفِ اسلامیہ، کراچی یونیورسٹی کے سابق صدر پروفیسر افتخار احمد پٹنی  
[م: ۱۹۷۴ء] بلند پایہ عالمِ دین، معروف استاذِ انفرادیت کے حامل محقق اور علومِ اسلامیہ بالخصوص  
ذخیرہٴ حدیث پر گہری نظر رکھتے تھے۔ انھوں نے منکرینِ حدیث کا ہر قابلِ ذکر اقدام نوٹ کیا،  
ہر گھٹ پر نظر رکھی اور ہر اعتراض کو اصل مآخذ کی بنیاد پر مدلل انداز سے رد کیا۔

پٹنی مرحوم نے غلام احمد پرویز [م: ۱۹۸۵ء] کے ہاں ترجمے کی غلطیوں، عربی سے  
ناواقفیت اور فہمِ دین و منصبِ رسالت سے بے خبری کو بے نقاب کرنے کے ساتھ مولانا مودودی  
کے دفاع کا بھی حق ادا کیا ہے۔ دفاع ان معنوں میں کہ منکرینِ حدیث نے دینِ اسلام کا حلیہ  
بگاڑنے کے لیے حدیث کے استہزاء اور مولانا مودودی کے رد کے لیے بیک وقت اور بیک زبان  
جوہم چلائی تھی یہ کتاب اس دو طرفہ حملے کا بھرپور جواب ہے۔ یہ کتاب نہ صرف حجیتِ حدیث  
کے استدلالی سرمائے سے مالا مال ہے بلکہ مولانا مودودی کے دفاع کا فریضہ بھی ادا کرتی ہے۔

اس طرح مصنف نے دفاعِ دین کے جذبے سے اور اپنے وسیع مطالعے کی مدد سے انکارِ حدیث کی معاصر سرگرمیوں کا پوسٹ مارٹم کیا ہے۔ (سلیم منصور خالد)

اقبال کی شخصیت پر اعتراضات کا جائزہ، پروفیسر ڈاکٹر محمد ایوب صابر۔ اہتمام: انسٹی ٹیوٹ آف اقبال اسٹڈیز، ناشر: کتاب سرائے، الحمد مارکیٹ، غزنی سٹریٹ، اردو بازار، لاہور (مجلد مع اشاریہ)۔ صفحات: ۳۸۷۔ قیمت: ۳۰۰ روپے۔

بعض افراد اپنے کام اور پیغام کے حوالے سے اپنے شخصی وجود سے نکل کر ایک تحریک، عہد یا رویے کی صورت اختیار کر جاتے ہیں۔ تاہم تاریخ میں ایسی شخصیات خال خال ہی ہوتی ہیں۔ علامہ محمد اقبال ایسی ہی ایک باکمال شخصیت تھے۔ شہرت، دولت اور قوت کی حامل شخصیات سے بعض اوقات افسانوی حکایتیں منسوب کر دی جاتی ہیں یا پھر ان کو حاسدانہ اور رقیبانہ الزام تراشی کی آگ میں جلانے کی کوشش کی جاتی ہے۔ افسوس کہ اقبال کے ساتھ بھی بہت سے 'دانش وروں' نے یہی معاملہ کیا۔

اقبال نہ معصوم عن الخطا تھے اور نہ کوئی فوق البشر۔ غلطی اور کوتاہی کا صدور ہر کسی سے ممکن ہے لیکن اقبال شکنی کی گذشتہ ایک سو سالہ روایت میں ان کے کرم فرماؤں نے اتہام و الزام کی جو گولہ باری ان پر کی، اسے دیکھ کر اندازہ ہوتا ہے کہ ان کے دشمن اور حاسد بڑے ہی چھوٹے لوگ تھے۔ مختلف اوقات میں وضع کیے جانے والے ایسے سترہ الزامات کی فہرست پروفیسر موصوف نے اس کتاب میں پیش کی ہے۔ مثال کے طور پر: طوائف کا قتل، شراب نوشی، معاشرے، سر کا خطاب، مسلم سامراجیت، بد اعمالی، تضاد فکر، وغیرہ وغیرہ۔

مصنف نے اس نوعیت کے الزامات کا پس منظر پیش کرتے ہوئے داخلی و خارجی شواہد کی بنیاد پر ہر الزام کا جواب پیش کیا ہے اور اپنی اس کاوش کو دستاویزی حوالوں سے مرصع کیا ہے۔ یہ ایک مشکل اور صبر آزما کام تھا، جسے پیش کرنے کے لیے صبر ایوب کی صفت سے نسبت ضروری تھی۔ کتاب کے مطالعے سے معلوم ہوتا ہے کہ بہت سے الزامات "سنا تھا"، "کیا ہوگا"، اور "مشہور تھا"، جیسے اسلوب بیان کے رہین منت ہیں، جب کہ بعض چیزوں کو زندگی کے ارتقائی

جواز سے یکسر کاٹ کر اقبال کے مجموعی سراپے پر تھوپ دیا گیا ہے۔ مصنف نے ہر الزام کا باریک بینی سے مطالعہ کر کے الزام لگانے والے کا کمال تعاقب کیا ہے اور اس الزامی مہم کا جائزہ لیتے ہوئے اقبال کو ایک انسان، ایک شاعر اور ایک مسلمان کی حیثیت سے جانچا اور پرکھا ہے۔

احمد ندیم قاسمی کو اپنے ”انقلابی“ شعور کے باوجود علامہ اقبال کا ”شاہین“ ناپسند ہے کہ وہ بے چارے کو تر کو شکار کرتا ہے۔ اس ’معصومانہ اعتراض‘ کے پس پردہ محرکات پر بھی بحث کی جاتی تو اچھا تھا۔ اس ضمن میں یہ بات قابل غور ہے کہ بعض لوگوں نے علامہ سے تمام تر عقیدت کے باوجود بعض پہلوؤں سے اقبال سے علمی اختلاف کیا ہے، کیا ایسے حضرات (مثلاً سلیم احمد وغیرہ) کو اقبال مخالفین کے کیپ میں دھکیل دینا مناسب ہے۔

سہیل عمر نے تقریظ میں بجا طور پر متوجہ کیا ہے کہ [ایوب صابر] اقبال دشمنی کے اس مخفی رویے کا بھی محاکمہ کریں جو علامہ کے چند نادان دوستوں کے ہاں نظر آتا ہے مثلاً: اقبال مجدد مطلق ہیں، اقبال تاریخ انسانی کے عظیم ترین شاعر ہیں، اقبال دنیا کے سب سے بڑے مفکر ہیں، وغیرہ وغیرہ۔ ایسی ہتھتیں زیادہ خطرناک ہیں جو امین زبیری ایسے لوگوں نے اقبال پر لگائی ہیں۔ (ص ۹)۔ مجموعی طور پر یہ کتاب اقبالیاتی ادب میں ایک فکر انگیز اضافہ ہے۔ (س - م - خ)

### Our First Book of Science [سائنس کی پہلی کتاب] ڈاکٹر عبدالوحید

چودھری۔ ناشر: دعوہ اکیڈمی بین الاقوامی اسلامی یونیورسٹی اسلام آباد۔ صفحات: ۷۰۔ قیمت: ۵۰ روپے۔

سائنسی معلومات پر مبنی اس کتاب کو اسلامی نقطہ نظر سے ترتیب دینے کی کوشش کی گئی ہے، یعنی سائنس کو جسے ایک لادینی علم سمجھا جاتا ہے، اس انداز میں پیش کیا گیا ہے کہ اس سے اللہ تعالیٰ کا وجود اور اس کا خالق و مالک کائنات ہونا ثابت ہو۔ اگرچہ اسلامی نقطہ نظر سے یہ ایک انتہائی اہم اور ضروری کام ہے، لیکن سیکڑوں برس کی غفلت اور علمی تحقیق سے دُوری کے سبب آج ہمیں اسلامی تعلیمات سے جدید علوم کی مطابقت پیدا کرنے کا کام ایک کوہِ گراں معلوم ہوتا ہے۔ تاہم اس مقصد کے لیے ابتدائی سطح پر کوششیں کی جا رہی ہیں۔

زیر نظر کتاب بھی ایک ایسی ہی کوشش ہے لیکن شاید اتنی کامیاب نہیں ہے۔ کتاب میں

اگرچہ آیات قرآنی کے حوالے اور اللہ تعالیٰ کے بارے میں حمد یہ کلمات جا بجا دیے گئے ہیں، تاہم مصنف سائنسی معلومات کو ایک جامع اور باضابطہ طریقے سے پیش کرنے میں کامیاب نہیں ہو سکے۔ غالباً انھیں سائنس پر مناسب عبور حاصل نہیں ہے جس کے سبب انھوں نے کئی باتیں خلاف حقیقت بھی لکھ دی ہیں، مثلاً: یہ کہ ”خلا میں (بے وزنی کی کیفیت کے سبب) ہم ایک پورے خلائی جہاز (اور کسی بھی بڑی سے بڑی چیز) کو اپنی انگلی کے ذریعے اٹھا سکتے ہیں“۔ (ص ۱۹)۔ اسی طرح سائنس میں power (اردو: طاقت) ایک اصطلاح ہے جس کا ایک مخصوص اور معین مفہوم ہے مگر زینظر کتاب کے مصنف نے اس لفظ کو عمومی انداز میں جا بجا اس طرح استعمال کیا ہے کہ اس کے معنی بالکل مبہم ہو جاتے ہیں، مثلاً: ‘Power of Gravity’ (water’s) Power اور ‘Power of Water’ ‘Air Power’ ‘Power of Heat to Dissolve وغیرہ۔ پھر اسی لفظ کو اللہ تعالیٰ سے منسوب کرنا (He has power over every thing) سائنسی ہی نہیں، دینی نقطہ نظر سے بھی نامناسب ہے، کیونکہ سائنسی اصطلاح power کا اطلاق محض مادی اجسام پر کیا جاسکتا ہے اور اس کو اللہ تعالیٰ کی اس صفت سے کوئی نسبت نہیں ہے جس کے لیے ”قدرت“ (Authority) کا لفظ زیادہ موزوں ہے۔

کتاب میں پروف ریڈنگ کی غلطیاں بکثرت ہیں۔ اس کی پیش کش (layout) میں بھی نہ صرف خوب صورتی اور کشش نہیں ہے بلکہ اس معاملے میں خاصی غفلت اور تساہل سے کام لیا گیا ہے۔ خصوصاً صفحہ ۵۱ پر متن اور لے آؤٹ کی اغلاط کی بھرمار ہے۔

اگر یہ کتاب آزمائشی اور تجرباتی بنیادوں پر شائع کی گئی ہے تو ہماری درخواست ہے کہ اسے دوبارہ شائع کرنے سے پہلے اس پر بھرپور اور ہمہ گیر نظر ثانی کی جائے اور درج بالا گزارشات کو ملحوظ رکھا جائے۔ (فیضان اللہ خان)

مادرِ مملکت اور بلوچستان؛ ڈاکٹر انعام الحق کوثر۔ ناشر: سیرت اکادمی بلوچستان (رجسٹرڈ)؛

سیٹلاٹ ٹاؤن، کوئٹہ۔ صفحات: ۱۲۷۔ قیمت: ۱۸۰ روپے۔

۲۰۰۳ء کو محترمہ فاطمہ جناح کے سال کے طور پر منانے کا اعلان کیا گیا تو ان کی حیات و

خدمات کے حوالے سے متعدد کتابیں منظر عام پر آئیں۔ زیر نظر کتاب بھی اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے۔ کتاب کا موضوع صوبہ بلوچستان کے حوالے سے محترمہ فاطمہ جناح کی یادوں اور خدمات کا احاطہ ہے۔ ایک حصے میں محترمہ کی اُن سرگرمیوں (مختلف علاقوں کے دوروں، عوامی و سیاسی اجتماعات میں شرکت اور عوام سے خطاب) کی تفصیل فراہم کی گئی ہے جن کا تعلق صوبہ بلوچستان سے ہے۔ دوسرے حصے میں محترمہ فاطمہ جناح سے متعلق بلوچستان کے اہل قلم کے مضامین و منظومات شامل ہیں۔ اس کتاب کے خاص مضمولات درج ذیل ہیں:

- ۱- جولائی ۱۹۴۳ء میں کوئٹہ میں خواتین بلوچستان مسلم لیگ کے سالانہ اجلاس کی روداد اور تقریریں۔ اس اجلاس میں محترمہ فاطمہ جناح بھی شریک تھیں۔ مولف نے یہ تفصیلات ہفتہ وار الاسلام (کوئٹہ خواتین نمبر) بابت ۷/رجب ۱۱ جولائی ۱۹۴۳ء سے حاصل کی ہیں۔
  - ۲- ”مادرت بلوچستان میں۔۔۔ قدم بہ قدم“ کی توثیق بھی اہم ہے۔
  - ۳- پیرسٹریجی، بختیار اور قاضی محمد عیسیٰ سے محترمہ فاطمہ جناح کی مراسلت۔
- کتاب کے مولف کسی تعارف کے محتاج نہیں ہے۔ وہ اس سے قبل کئی علمی و ادبی تصنیفات و تالیفات اُردو دنیا کو دے چکے ہیں۔ تازہ کتاب بھی ان کے معیارِ قلم کی روایت کا حصہ سمجھی جانی چاہیے۔ (رفاقت علی شاہد)

اسلام انٹرنیٹ پر محمد متین خالد۔ ناشر: علم و عرفان پبلشرز، ۳۴- اُردو بازار لاہور۔ صفحات: ۲۵۶۔ قیمت: ۱۲۰ روپے۔

انٹرنیٹ دورِ جدید کی انتہائی اہم دریافت و ایجاد ہے۔ اس نے فاصلے ختم کر دیے ہیں اور راہبوں کے اخراجات میں بھی غیر معمولی کمی کر دی ہے۔ مذکورہ کتاب میں انٹرنیٹ کے بارے میں تعارفی مضامین کے علاوہ درجنوں سائٹس کا سرسری تعارف بھی شامل ہے جو اسلام اسلامی تعلیمات، قرآن، حدیث، فقہ، تاریخ، مسلم دنیا اور مسلمانوں کے وسائل وغیرہ کے بارے میں معلومات فراہم کرتی ہیں۔

ایک طرف تو انٹرنیٹ کے ذریعے انارکی، خلفشار اور فحاشی کو پھیلانے کا کام وسیع پیمانے

پر ہو رہا ہے لیکن اس کے ساتھ ساتھ ایسی سائنس کا قیام خوش آئند ہے جو اسلام کی تعلیمات کو عام کرنے کے لیے قائم ہوئی ہیں، متین خالد نے محنت شاقہ کے بعد اہم سائنس کے کوائف اس کتاب میں جمع کر دیے ہیں۔ ایسی سائنس بھی موجود ہیں جہاں سے آپ قرآن پاک اٹھارہ زبانوں میں حاصل (ڈاؤن لوڈ) کر سکتے ہیں، اسی طرح اسلامی تاریخ کے تمام واقعات کی تفصیلات جان سکتے ہیں، روزمرہ مسائل کا شرعی حل جان سکتے ہیں اور کعبۃ اللہ اور مسجد نبویؐ کی اذان سن سکتے ہیں وغیرہ۔

اس کتاب کا ایک اور قابل تعریف پہلو یہ بھی ہے کہ مصنف نے اپنی حد تک قادیانیوں کی اور یہودیوں کی سائنس کے پتے بھی دیے ہیں تاکہ ایسی اسلام دشمن طاقتوں سے آگاہی ہو سکے۔ موجودہ دور کی ضروریات کے اعتبار سے یہ ایک قابل قدر کتاب ہے۔ (محمد ایوب منین)

ربا کیس: حکومتی وکلاء کے دلائل کا جواب، سید معروف شاہ شیرازی۔ ناشر: منشورات اسلامی بالمقابل منصورہ لاہور۔ صفحات: ۱۶۰۔ قیمت: ۶۰ روپے۔

آئین پاکستان میں متفقہ طور پر قرآن و سنت کو سپریم لاقرار دیا گیا ہے لیکن اقتدار کی راہداریوں میں براجمان بیوروکریسی، اس آئین کی جس طرح بے حرمتی کرتی چلی آ رہی ہے اس کی ایک جھلک فاضل مصنف نے زیر نظر کتاب میں دکھائی ہے۔

جون ۲۰۰۲ء میں سپریم کورٹ نے ربا کیس کی سماعت کی۔ اس موقع پر سودی نظام کے حق میں حکومتی وکیل کاظم رضا اور یونائٹڈ بینک کے وکیل راجا اکرم نے دلائل دیے۔ مصنف نے ان دلائل پر بحث کرتے ہوئے بتایا ہے کہ یہ قرآن و سنت سے متصادم ہیں اور اس معاملے میں حکومتی بد نیتی واضح ہوتی ہے۔ مصنف نے بتایا ہے کہ دنیا بھر میں سود سے نجات کے لیے کوشش اور تجربے ہو رہے ہیں، مثلاً: جاپان نے سود زیرو کے قریب کر دیا ہے اور دوسرے ممالک کو صنعت کے لیے ایک فی صد یا اعشاریہ ۵ فی صد پر قرض دے رہا ہے (ص ۷۳)۔ سوڈان میں جاری اسلامی بینک کاری، پاکستان کی اسلامی نظریاتی کونسل کی رپورٹوں اور پاکستان کے تجویز کردہ ماڈل پر مبنی ہے (ص ۸۱)۔ اس طرح بعض دیگر اسلامی ممالک (بنگلہ دیش وغیرہ) میں بھی

کامیابی کے ساتھ بلا سود بنک کاری ہو رہی ہے۔

مذکورہ کتاب کے باب ششم میں فاضل مصنف نے ترقی پذیر ممالک پر امریکہ ورلڈ بنک آئی ایم ایف ورلڈ ٹریڈ آرگنائزیشن اور ملٹی میٹنل کمپنیوں کی مار دھاڑ اور نام نہاد مسلمان حکمرانوں کی بے حمیتی کے نمونے جمع کیے ہیں۔

مختصر یہ کہ اس موضوع پر یہ ایک عمدہ اور مفید و معاون کتاب ہے۔ البتہ پروف خوانی مزید توجہ سے ہونی چاہیے۔ (عبدالجبار بھٹی)

نیل کا مسافر (ناول) اختر حسین عزمی۔ ناشر: اذ ان سحر پبلی کیشنز، ۴۲۔ جیمیر لین روڈ، لاہور۔

صفحات: ۱۵۹۔ قیمت: ۸۰ روپے۔

اخوان المسلمون کے بانی اور مرشد عام سید حسن البنا شہید کی داستانِ عزیمت کو ناول کے دل چسپ پیرائے میں پیش کیا گیا ہے۔ مصنف نے اپنی اس کاوش میں ادبی اور تحریری دونوں تقاضوں کو نبھانے کی کوشش کی ہے۔

اس ناول سے سید حسن البنا کی ابتدائی زندگی، تعلیمی کارناموں، سماجی خدمات، دعوتی سرگرمیوں، اس دور میں مصر کے سیاسی حالات، اخوان المسلمون کے قیام، اسے درپیش اندرونی اور بیرونی خطرات اور قید خانوں میں ڈھائی جانے والی صعوبتوں کا بھی اندازہ ہوتا ہے اور پتا چلتا ہے کہ حسن البنا شہید کو کس طرح شہید کیا گیا۔ اسی طرح اصلاح احوال اور غلبہ دین کے لیے اخوان المسلمون کے قائد کی فکر مندی، فرقہ بندی کے خلاف چارہ جوئی، تزکیہ نفس پر زور، حکیمانہ دعوتی اسلوب، لذتِ تقریر اور مدلل اندازِ گفتگو سمیت ان کی شخصیت کے کئی پہلوؤں کو اجاگر کیا گیا ہے۔ مصنف کا اصلاحی اسلوب پورے ناول پر محیط ہے۔ ناول سادہ اور بیانیہ نثر میں لکھا گیا ہے۔ ناول کی فنی باریکیوں سے قطع نظر، مصنف نئی نسل کے سامنے حسن البنا شہید کی شخصیت کو ایک آئیڈیل کے طور پر پیش کرنا چاہتے ہیں اور اس میں وہ کامیاب ہیں۔ (سلیم اللہ شاہ)

ڈاکٹر محمد حمید اللہ کی بہترین تحریریں، مرتب: سید قاسم محمود۔ ناشر: بیکن بکس، اردو بازار،

لاہور۔ صفحات: ۲۹۲۔ قیمت مجلد: ۲۷۵ روپے۔

ڈاکٹر محمد حمید اللہ کے انتقال کے بعد اہل علم نے ان کی یاد کا حق ادا کر دیا ہے۔ یقیناً یہ معاشرے کی زندگی کی علامت ہے۔ ایک طرف یادگاری مضامین کا سلسلہ شروع ہوا تو دوسری طرف کتب آنا شروع ہو گئیں۔ اس سلسلے کی زیر نظر کتاب حسن ترتیب اور حسن طباعت کے لحاظ سے بڑی دل کش ہے۔ حسن تدوین کے لیے سید قاسم محمود کا نام ضمانت ہے۔ ڈاکٹر حمید اللہ کے چند اہم مضامین سلیقے سے ترتیب دے کر جمع کر دیے گئے۔

کتاب میں ۱۲ خطبات بہاولپور کی تلخیص و تسہیل اور ۴۰ استفسارات کے جواب شامل ہیں۔ پہلے حصے میں حمید اللہ مرحوم کی شخصیت پر چند مطبوعہ مضامین (محمود احمد غازی، صلاح الدین شہید، شاہ بلخ الدین) ہیں۔ آخر میں ایک ہی صاحب کے نام ان کے مکتوبات ہیں جن پر وضاحتی نوٹ بھی دیے گئے ہیں۔ ان تین طرح کے آئینوں میں ڈاکٹر محمد حمید اللہ کی شخصیت چلتی پھرتی دیکھی جاسکتی ہے اور ان کی وسعت نظر اور تجربہ علمی کا اندازہ ہوتا ہے۔

غرض یہ کتاب ڈاکٹر محمد حمید اللہ کے لیے نہایت موزوں اور قرار واقعی خراج عقیدت و تحسین ہے جس کا مطالعہ قاری کو ان کی زندگی اور کام کے ہر پہلو سے بلا واسطہ آگاہی دیتا ہے۔

کتاب کے نام میں ”بہترین“ کے بجائے ”منتخب“ زیادہ بہتر ہوتا۔ (مسلم سجاد)

### تعارفِ کتب

☆ نونہال، خاص نمبر مدیر: مسعود احمد برکاتی، ناشر: دفتر ہمدرد نونہال، ڈاک خانہ ناظم آباد کراچی۔ ۷۶۰۰۔ صفحات: ۱۸۴۔ قیمت: ۲۰ روپے۔ [نونہال، پچاس سال سے بچوں کا معیاری ادب پیش کر رہا ہے۔ یہ اس کا خاص نمبر ہے۔ دل چسپ اور سبق آموز مضامین، کہانیاں، نظمیں وغیرہ۔ بچوں کی ذہنی استعداد بڑھانے اور ان میں مثبت، تعمیری جذبات پیدا کرنے کی قابل قدر کاوش۔]

☆ مسائل حج و عمرہ، مولانا غلام محمد منصور۔ پتا: مکتبہ برہان، اردو بازار، کراچی۔ صفحات: ۴۱۴۔ قیمت: درج نہیں۔ [اپنے موضوع پر مفید کتاب، مگر کتابت زیادہ جلی اور صفحات زیادہ ہیں۔ قدرے مختصر، کم ضخامت ہو تو افادیت کا دائرہ وسیع ہوگا۔]