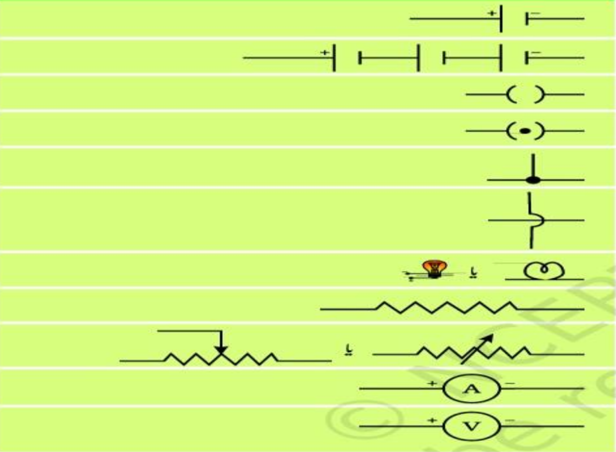
انجمن ہائی اسکول تالیکوٹ

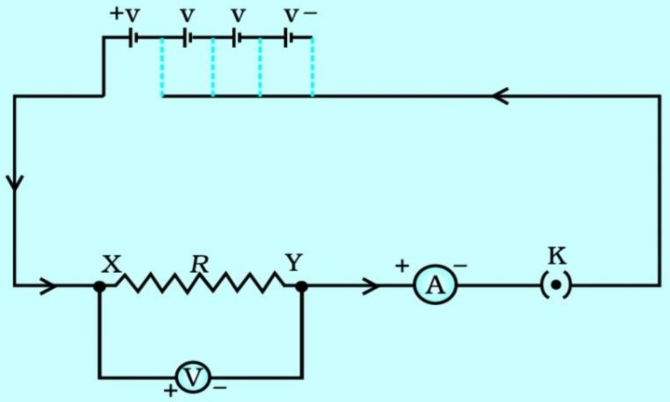
PHYSICS DIAGRAMS (2+2+2)OR(2+4)

ವಾರ್ಷಿಕ ಪರೀಕ್ಷಗೆ ಚಿತ್ರಗಳ ಪಟ್ಟಿ

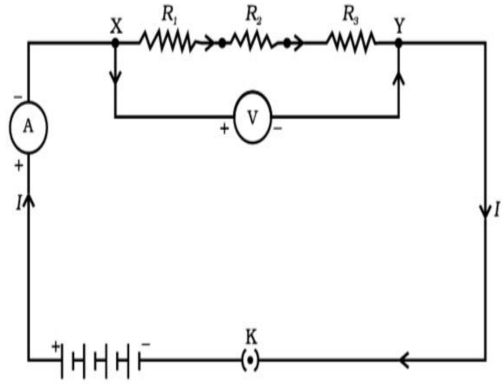
جدول 12.1 سرکٹ ڈائی گرام میں عام طور سے استعمال ہونے والے کچھ اجزا اور ان کی علامات



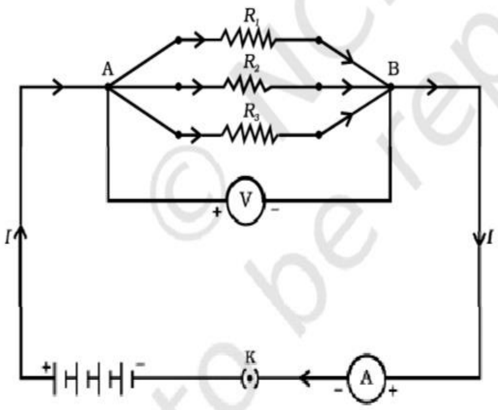
نمبر شمار	اجزا	علامات
1	برقی سیل	
2	بیٹری یا سیلوں کا مجموعہ	
3	پلگ کنجی یا سوئچ (کھلا ہوا)	
4	پلگ کنجی یا سوئچ (بند)	
5	ایک تار کا جوڑ	
6	جوڑ کے بنا تار کا کراسنگ	
7	برقی بلب	یا
8	R مزاحمت کا مزاحمہ	
9	متغیر مزاحمہ یا ریوسٹیٹ	یا
10	امیٹر	
11	وولٹ میٹر	



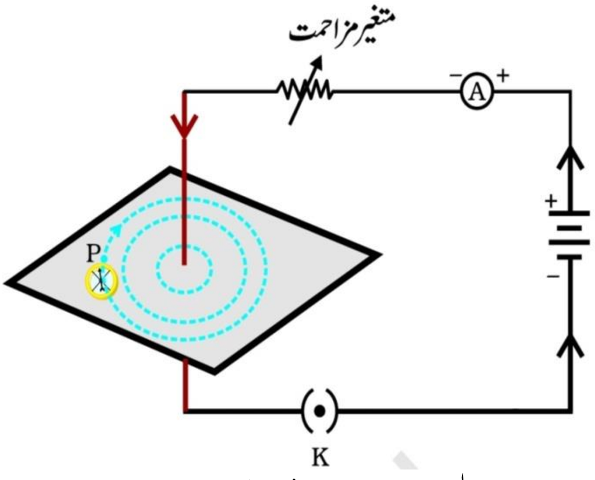
شکل 12.2 اوم کے قانون کا مطالعہ کرنے کے لیے برقی سرکٹ



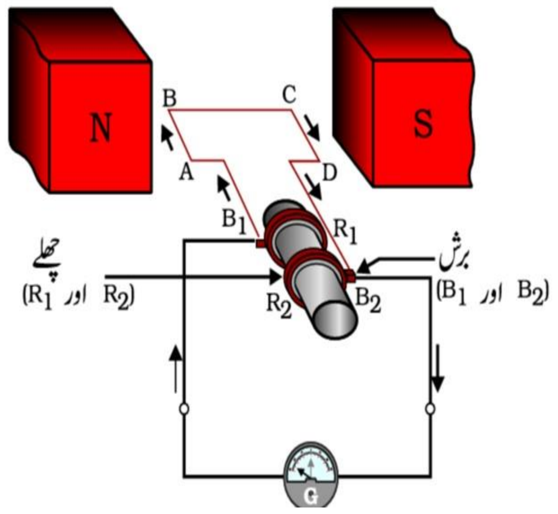
شکل 12.6 سلسلہ وار مزاحمے



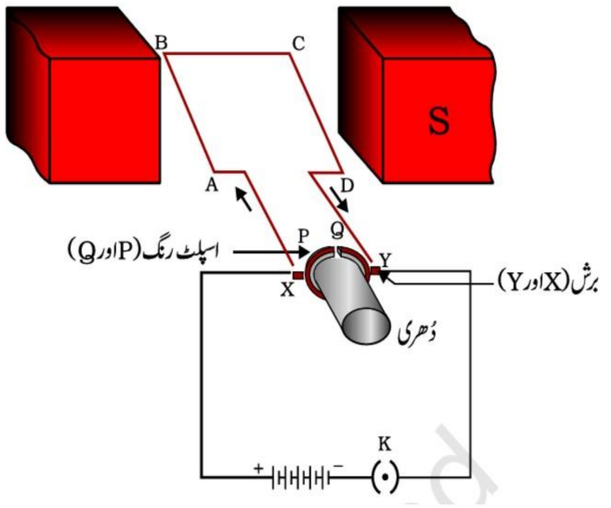
شکل 12.7 متوازی ترتیب میں مزاحمے



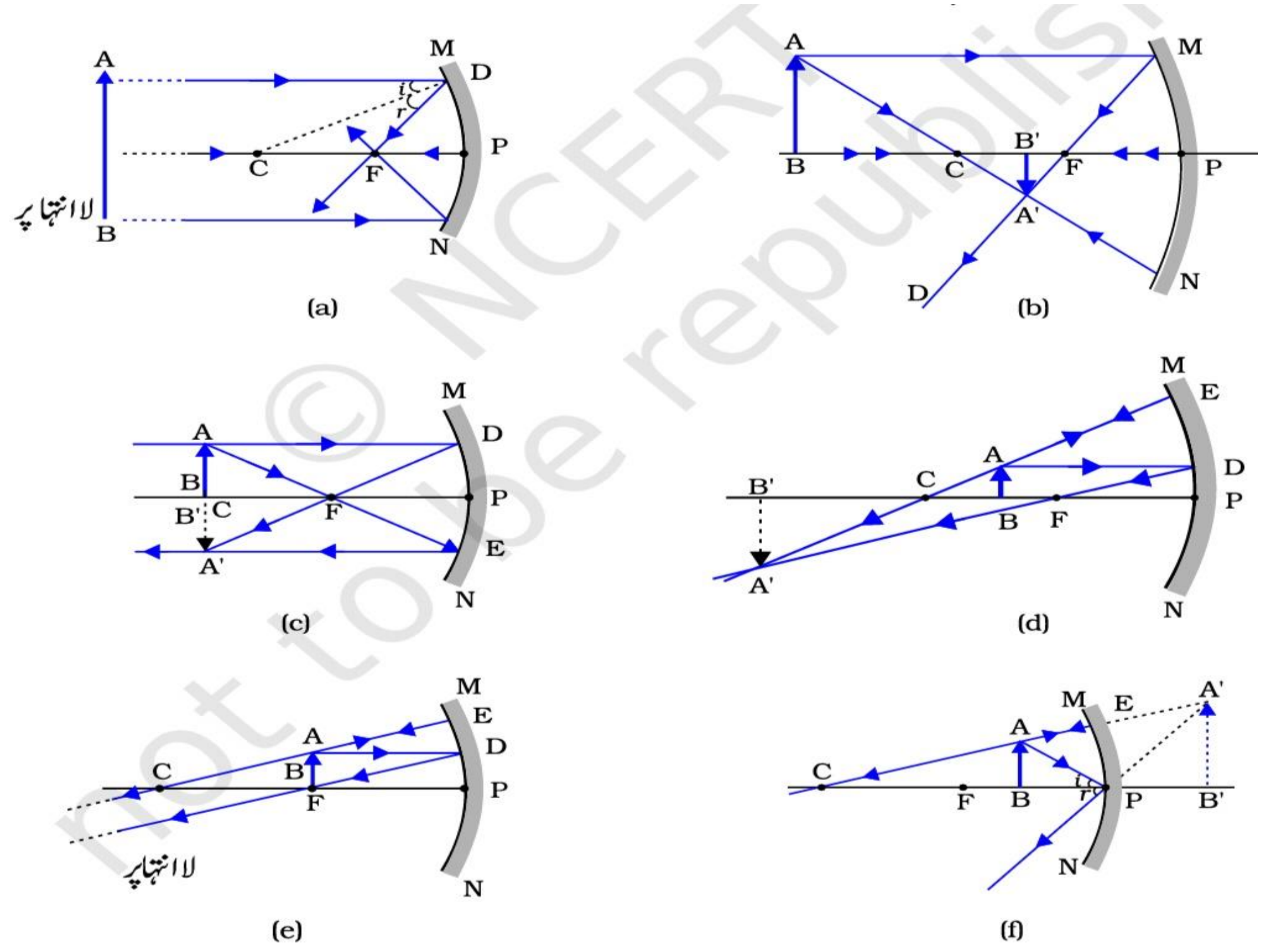
ہم مرکز دائروں کا نمونہ جو مقناطیسی میدان کے ان میدانی خطوط کو ظاہر کرتا ہے۔ جو ایک سیدھے ایصالی تار کے چاروں طرف بنتے ہیں۔ دائرے کے اندر موجود تیر میدانی خطوط کی سمت کو دکھاتے ہیں



برقی جنریٹر



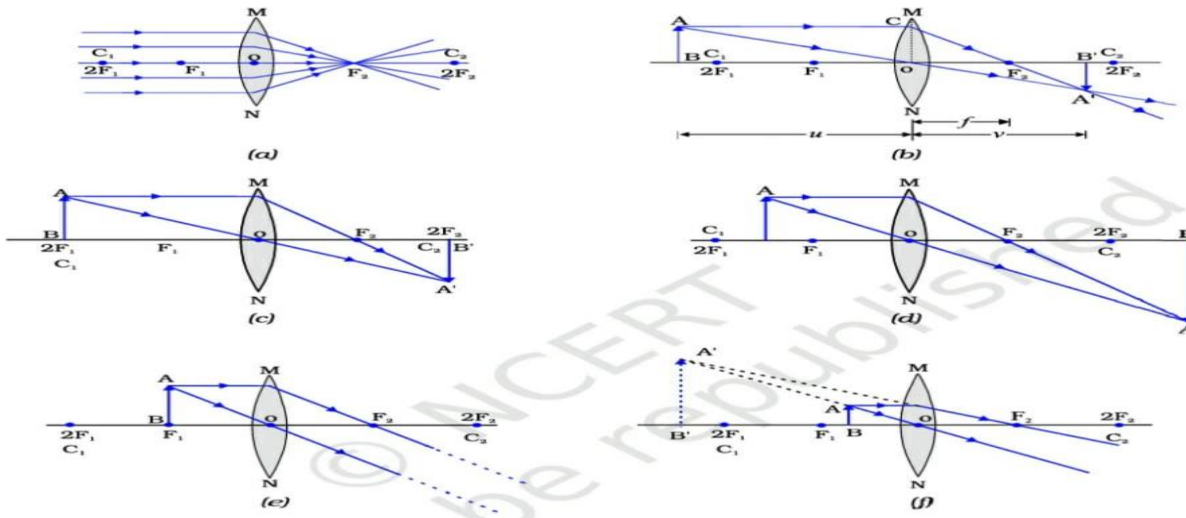
سادہ برقی موٹر



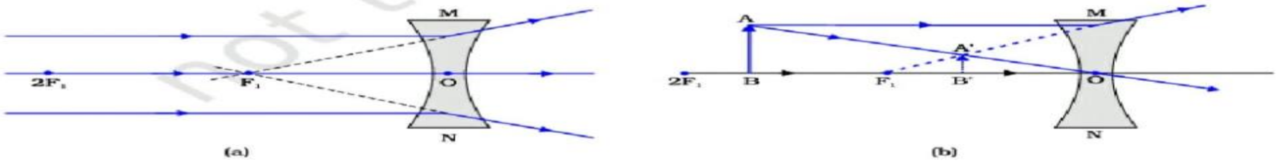
شکل 10.7 مقعر آئینہ کے ذریعہ بننے والی شبیہہ کے شعاعی ڈائی گرام

(a) لاانتہائی پر (b) C سے پہلے (c) C پر (d) F اور C (e) F پر (f) F اور P کے درمیان

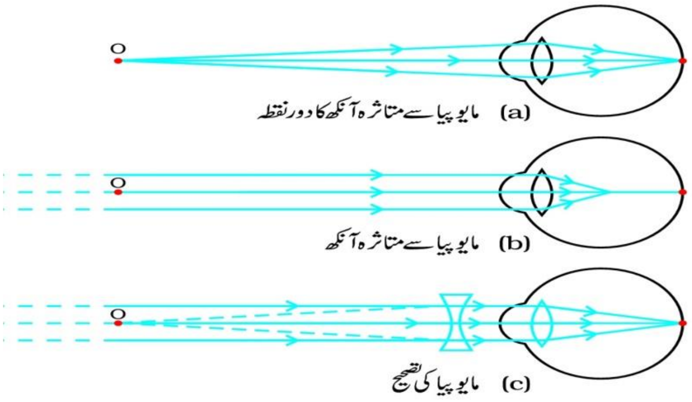
© NCERT not to be republished



شکل 10.16 شے کے مختلف مقامات کے لیے محدب لینس کے ذریعہ بننے والی شبیہہ کے مقام، جسامت اور قدرت

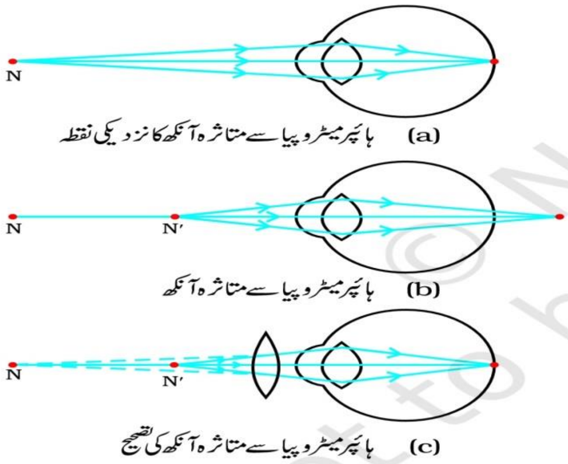


شکل 10.17 مقعر لینس کے ذریعہ بننے والی شبیہہ کی نوعیت، مقام اور نسبتی جسامت



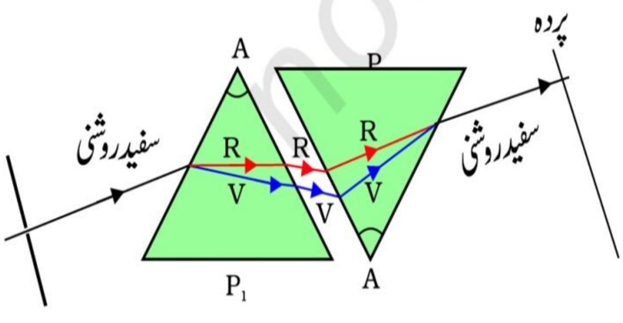
شکل 11.2

(a)، (b) مایوپیا سے متاثرہ آنکھ اور (c) مقعر لینس کے ذریعہ مائیوپیا کی

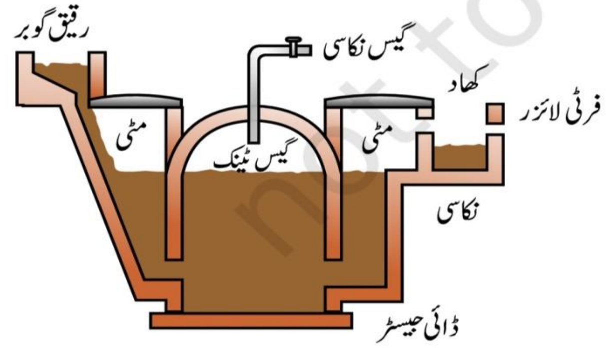


شکل 11.3

(a)، (b) ہائپر میٹروپیا سے متاثرہ آنکھ اور (c) ہائپر



شکل 11.6 سفید روشنی کے اسپیکٹرم کی باز ترکیب



شکل 14.4 بایو گیس پلانٹ کا ڈائی گرام

meet2mm@gmail.com

M.M.MANDEWAL

ANJUMAN HIGH SCHOOL TALIKOTI

TQ:MUDDEBIHAL DIST:VIJAYAPUR