

General Science (urdu medium) - 5th Science Urdu Medium Chapter 7 Preparation

Q1. الیکٹرک سرکٹ اور اس کی اجزا کی تعریف.

Ans 1: کرنٹ کے گزرنے کا راستہ الیکٹرک سرکٹ کہلاتا ہے۔ الیکٹرک سرکٹ کے اجزا: بلب، سیل، اور سوئچ .

Q2. بلب کے اجزا کے نام.

Ans 1: بلب، بولڈر، دھاتی تاریں، سیل یا بیٹری، سوئچ .

Q3. الیکٹرک کرنٹ کی تعریف کریں.

Ans 1: چارج کا بہنا الیکٹرک کرنٹ کہلاتا ہے .

Q4. بند سرکٹ میں بلب کیوں روشن ہوتا ہے.

Ans 1: سرکٹ بند ہوتا ہے لیکن مکمل ہوتا ہے تو سرکٹ میں سے کرنٹ گزرنا شروع ہوجاتا ہے جس سے بلب روشن ہوجاتا ہے .

Q5. نان میگنیٹ اشیاء کون سی ہیں.

Ans 1: لکڑی، پلاسٹک، ربڑ، اور شیشہ .

Q6. بیٹری کیسے تیار ہوتی ہے.

Ans 1: اگر ایک سے زیادہ سیلز جوڑ کر استعمال کیے جائیں تو اسے بیٹری کہتے ہیں .

Q7. چارج کی اقسام ہے.

Ans 1: پوزیٹو چارج

Ans 2: نیگیٹو چارج

Q8. میگنیٹ سے کیا مراد ہے.

Ans 1: ایسی دھاتی شے جس میں کچھ اشیا کو اپنی طرف کھینچنے کی صلاحیت ہو اسے میگنیٹ کہتے ہیں .

Q9. فیوز کی تعریف کریں.

Ans 1: فیوز باریک تار کا ایک ٹکڑا ہے جو برقی آلات کے تحفظ کے لیے الیکٹرک سرکٹ میں لگایا جاتا ہے۔

Q10. میگنیٹ کے کتنے پولز ہیں.

Ans 1: میگنیٹ کے دونوں سرے اس کے پولز ہیں۔