

## General Science (urdu medium) - 5th Science Urdu Medium Chapter 10 Preparation

Q1. ابتدائی طبی امداد کیا ہے اور ڈیزائس منیجمنٹ کسے کہتے ہیں.

**Ans 1:** ابتدائی طبی امداد ایک سیسی شخص کی عارضی دیکھ بھال ہے جسے اچانک بیماری یا چوٹ لگ گئی ہو. زلزلے، آگ، سیلاب وغیرہ کی دوران ہنگامی صورتحال سے نمٹنے کے لیے وسائل کا انتظام اسے ڈیزائس منیجمنٹ کہا جاتا ہے.

Q2. ڈیکوریشن ایل ای ڈی لائٹ کتنے وولٹ کی ہوتی ہے.

**Ans 1:** ڈیکوریشن ایل ای ڈی لائٹ 12 وولٹ کی ہوتی ہے.

Q3. تکنیکی آلات کو جمع کرنا کیا ہے.

**Ans 1:** تکنیکی آلات اور مشینیں اب ہمارے گھروں میں بڑے پیمانے پر استعمال ہوتی ہیں. انہوں نے ہماری زندگی کو آسان اور آرام دہ بنا دیا ہے. ہر ڈیوائس کے ساتھ دستور العمل فراہم کیا جاتا ہے. ہم دستور العمل میں لکھی گئی ہدایت پر عمل کر کے ان آلات کو جمع اور استعمال کرنے کے قابل بناتے ہیں.

Q4. ایل ای ڈی لائٹ سٹرنگ کی تیاری کیسے ہوتی ہے.

**Ans 1:** یہ چھوٹے چھوٹے روشنی خارج کرنے والے بلب ہیں. جب 2 سے 3 وولٹ کا ایک چھوٹ سا وولٹیج ہر طرف لگایا جاتا ہے اور ایل ای ڈی ہوتا ہے تو یہ چمکنے لگتا ہے. مختلف ایکولر کی روشنیاں مختلف ایل ای ڈیز سے خارج ہوتی ہیں.

Q5. مثبت وائر اور منفی وائر کیا ہے.

**Ans 1:** ایل ای ڈی کی لمبی وائر مثبت ہے اور چھوٹی وائر منفی ہے.

Q6. روح کی سطح سے کیا مراد ہے.

**Ans 1:** روح کی سطح ایک ایسا آلہ ہے جسے یہ جانچنے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے کہ آیا سطح افقی ہے یا نہیں. اس میں ایک بلب لگائی جاتی ہے جو مانع سے بھری ہوتی ہے. عام طور پر رنگین سپرٹ، اس میں ایک بلب چھوڑتا ہے.

Q7. روح کی سطح کا استعمال تحریر کریں.

**Ans 1:** روح کی سطح بڑھنی، معمار، فریم بنانے والے، الیکٹریشن، پلمبر اور کچھ دوسرے پیشہ ور کارکن استعمال کرتے ہیں.

Q8. ٹیکنیل ماٹل کیا ہے.

**Ans 1:** ماٹل بنانا ایک بہت مفید ہنر ہے. یہ ہاتھوں سے کام کرنے کو فروغ دیتا ہے. آپ نے رسی اور لکڑی کے تختوں سے بنا ایک پل دیکھا ہوتا جسے پیدل چلنے والے دریا یا نہر کو عبور کرنے کے لیے استعمال کرتے ہیں.

---

Q9. پلمب لائن کی وضاحت کریں.

**Ans 1:** ایک پلمب بوب وزن ہوتا ہے۔ جس کے نیچھے سٹرننگ کا ایک سرہ اس کے ساتھ بندھا ہوا ہوتا ہے۔ یہ عمودی حوالہ لائن کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔ جسے عام طور پر پلمب لائن کہا جاتا ہے۔

---

Q10. فٹ پل کیا ہے۔

**Ans 1:** فٹ پل (ایک پیدل چلنے والا پل، پیدل چلنے والوں کا وور پاس، یا پیدل چلنے والوں کے اوور کراسنگ بھی) ای پل ہے جو مکمل طور پر پیدل چلنے والوں کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔

---