

General Science (urdu medium) - 5th Science Urdu Medium Chapter 6 Preparation

Q1. کسی گہومتے جسم کا سایہ کیسے بنے گا.

Ans 1: گہومتے جسم کا سایہ دائری شکل اور بلکا گہرا بنے گا.

Q2. سورج کی روشنی میں آپ کا سایہ سب سے چھوٹا اور سب سے بڑا کب ہوتا ہے.

Ans 1: جب کسی شے کا فاصلہ روشنی کے مابین سے کم ہوتا ہے تو اس کے ساتھ بڑا ہو جاتا ہے۔ جب کسی شے کا فاصلہ مابین سے زیادہ ہوتا ہے تو اس کا سایہ چھوٹا ہو جاتا ہے۔

Q3. بانسری میں آواز کیسے پیدا ہوتی ہے.

Ans 1: بانسری میں آواز بو اکے زرات کے مرتضع بونے سے پیدا ہوتی ہے۔

Q4. غیر روشن اجسام کسے کہتے ہیں.

Ans 1: ایسے اجسام جو بذات خود روشنی خارج نہیں کرتے مگر جب ان اجسام پر روشنی پڑتی ہے تو روشنی ان سے ریفلیکٹ بوکر بماری انکھ میں داخل ہوتی ہے اور بینیں دکھانی دیتی ہے۔

Q5. خوش گوار اور ناخوش گوار آوازیں کیا ہیں.

Ans 1: جن کو سن کر خوش گوار احساس ہو۔ جیسے بہتے ہوئے دریا کی آواز، چہکتے ہوئے پرندوں کی آواز۔

Ans 2: ناخوش گوار آوازیں: ایسی آوازیں جو ہمینپریشان کرے اور درد سر کا باعث بنے مثال کے طور پر: گاڑیوں کے بارن کی آواز، گولی چلنے کی آواز۔

Q6. ہم جب بولتے ہیں تو ہمارے گلے میں کون سی چیز مرتضع ہوتی ہے.

Ans 1: گلے میں موجود دو کل کوڈ کے مرتضع ہونے کی وجہ سے ہم بولتے ہیں۔

Q7. کسی شفاف جسم کا سایہ کیسے بنے گا.

Ans 1: شفاف جسم کا سایہ نہیں بنے گا کیونکہ شفاف جسم میں روشنی مکمل گزرجاتی ہے۔

Q8. ہم کسی شخص کو دیکھئے بغیر اس کی آواز سن کے کیسے پہچان لیتے ہیں.

Ans 1: آواز کی پچ وہ خصوصیت ہے جس کی بنا پر ہم کسی شخص کو بغیر دیکھئے اس کی آواز سن کر اسے پہچان لیتے ہیں۔

Q9. گلار میں آواز کیسے پیدا ہوتی ہے۔

Ans 1: گلار میں موجود گلار کی تاروں کی وانپرٹ کرنے سے آواز پیدا ہوتی ہے۔

Q10. روشن اجسام کسے کہتے ہیں۔

Ans 1: جو روشنی خارج کرتے ہیں۔ روشن اجسام ہملاتے ہیں۔ جیسے سورج، ستارے اور بلب۔
