

(4×3=12)

(v) روشنی سیدھی لائن میں سفر کرتی ہے۔

سوال نمبر 1: درج ذیل سوالات کے جوابات دیں۔

(i) بنیادی سمتوں کے نام لکھیں۔

(ii) سایہ کس طرح بنتا ہے؟

(iii) سورج مشرق سے طلوع ہوتا کیوں دکھائی دیتا ہے؟

کل نمبر: 25

ٹیسٹ واقفیت عامہ (سوم)

وقت: 10 منٹ

پہلا مہینا، دوسرا ہفتہ، چھٹا دن

سلیبس: دہرائی ٹیسٹ۔ باب نمبر 1 (دوسرا نصف)

(1×5=5)

سوال نمبر 1: مناسب الفاظ کی مدد سے خالی جگہ پُر کریں۔

(i) زمین اپنے محور میں _____ کے گرد گھومتی ہے۔

(ii) سائے کی جسامت سے _____ کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔

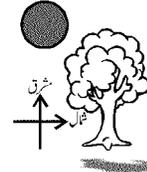
(iii) سایہ روشنی کی _____ سمت میں بنتا ہے۔

(iv) سورج _____ میں غروب ہوتا دکھائی دیتا ہے۔

(v) صبح اور شام کے وقت سایہ _____ ہوتا ہے۔

سوال نمبر 2: درج ذیل تصاویر کو سامنے رکھتے ہوئے سائے کی مدد سے صبح، دوپہر اور شام کے اوقات کی نشان دہی کریں۔

(3)



(1×5=5)

سوال نمبر 3: درج ذیل بیانات کو غور سے پڑھیں اور صحیح، غلط کی نشان دہی کریں۔

غلط	صحیح
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(i) مشرق کی مخالفت سمت میں شمال ہے۔

(ii) سائے کی جسامت دن کے مختلف اوقات میں مختلف ہوتی ہے۔

(iii) صبح اور شام کے وقت چیزوں کے سائے ان کی اصل جسامت سے لمبے ہوتے ہیں۔

(iv) سائے کی تبدیلی سے وقت کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔