

Physics 9th Class Urdu Medium Unit 2 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	Questions 1	A. Questions 1 B. Questions 1 C. Questions 1 D. Questions 1
2	1kmh میں اس کی سپیڈ ہوگی-36 ms-1 ایک ٹرین کی سپیڈ سے حرکت کر رہی ہے	A. 10ms-1 B. 20ms-1 C. 25ms-1 D. 30ms-1
3	پوزیشن میں تبدیلی کہلاتی ہے	A. سپیڈ B. ولاسٹی C. ڈس پلیمینٹ D. فاصلہ
4	ایک گیند کو عموداً اوپر کی طرف پھینکا گیا ہے۔ بلند ترین مقام پر اس کی سپیڈ ہوگی	A. -10ms-1 B. صفر C. 10ms-2 D. ان میں سے کوئی نہیں
5	کسی متحرک جسم کے ڈس پلیمینٹ کو وقت پر تقسیم کرنے سے حاصل ہوتا ہے	A. سپیڈ B. ایکسلریشن C. ولاسٹی D. ڈی سلریشن
6	ایک کار کا سپیڈ-ٹائم گراف شکل میں دکھایا گیا ہے۔ مندرجہ ذیل میں سے کون سا بیان درست ہے؟	A. 1.5 ms-2 کار کا ایکسلریشن B. 1 ms-2 کار کی کونسٹنٹ سپیڈ C. 75 m کار کا طے کردہ فاصلہ D. 15 ms-1 کار کی اوسط سپیڈ
7	فاصلہ ٹائم گراف پر ٹائم ایکسز کے پیرالل خط مستقیم ظاہر کرتا ہے کہ جسم	A. کونسٹنٹ سپیڈ سے حرکت کر رہا ہے B. ریسٹ میں ہے C. ویری ایبل سپیڈ سے حرکت کر رہا ہے D. موشن میں ہے
8	اگر ایک جسم کونسٹنٹ سپیڈ کے ساتھ حرکت کر رہا ہو تو اس کی موشن کا سپیڈ-ٹائم گراف ایک ایسا خط مستقیم ہوگا جو	A. ٹائم ایکسز کی سمت میں ہے B. فاصلہ کے ایکسز میں ہے C. ٹائم ایکسز کے پیرالل ہے D. ٹائم ایکسز پر ترچھا ہے
9	مندرجہ ذیل میں سے کون سی مقدار ویکٹر ہے؟	A. سپیڈ B. فاصلہ C. ڈس پلیمینٹ D. پاور
10	اپنے ایکسز کے گرد جسم کی موشن کہلاتی ہے	A. سرکلر موشن B. روٹیشنل موشن C. انگریڈی موشن D. ریڈیم موشن
11	کسی جسم کی موشن لی نیئر ہوگی اگر وہ حرکت کرتا ہے	A. خط مستقیم میں B. دائرہ میں C. گھومے بغیر D. خم دار راستہ پر
12	گراف بنتے وقت آزاد متغیر کو لیا جاتا ہے	A. X-axis پر B. Y-axis پر C. Origin پر D. کسی پر بھی نہیں