

## 9th Class Physics Chapter 2 Kinematics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	سپیڈ وقت گراف کا گریڈینٹ برابر ہوتا ہے۔	A. ایکسلریشن کے B. سپیڈ کے C. ولاسٹی کے D. طے کردہ فاصلہ
2	ایک جسم رسیٹ کی حالت سے یکساں ایکسلریشن کے ساتھ حرکت شروع کرتا ہے وہ 4 سکند میں ایس فاصلہ طے کرتا ہے اگر اس فاصلہ کا ایک چوتھائی فاصلہ گئے کرنا ہو تو وہ کتنا وقت لے گا۔	A. 1 s B. 2 s C. 4 s D. 10 s
3	جب کوئی جسم یونیفارم بڑھتی ہوئی سپیڈ کے ساتھ حرکت کرتی ہے تو سپیڈ-وات گراف کے نیچے کا علاقہ حاصل ہوتا ہے۔	A. مستطیل B. متاج C. دائرہ D. مربع
4	مندرجہ ذیل میں سے ویکٹر مقدار ہے۔	A. فورس B. ماس C. انرجی D. ٹمپریچر
5	سپیڈ وقت گراف کے نیچے کا رقبہ عدی طور پر برابر ہوتا ہے	A. ولاسٹی کے B. یکساں ولاسٹی C. طے کردہ فاصلہ کے D. ایکسلریشن کے
6	ایک گیند کسی ٹاور پر سے گرایا گیا ہے پہلے ایک سینٹہ میں اس کا طے کردہ فاصلہ ہوگا۔	A. 5 m B. 10 m C. 50 m D. 100 m
7	ویکٹرز کو گرافیکلی جمع کرنے کے لیے کون سا طریقہ استعمال کیا جاتا ہے	A. متوازی B. ہیڈ ٹو ٹیل کا طریقہ C. ویکٹرز کی حاصل ضرب D. سکیلرز کی جمع
8	کسی جسم کا نیگیٹو ایکسلریشن کہلاتا ہے۔	A. ڈی سلیریشن B. ریٹارڈیشن C. کوئی ایکسلریشن نہیں D. اے اور بی دونوں
9	کسی لائن کی سلوپ کی پیمائش کو ..... کہا جاتا ہے	A. فاصلہ B. گریڈ لائنٹ C. گراف D. لائن
10	اگر ایک گاڑی کی سپیڈ یکساں سپیڈ سے بڑھ رہی ہو تو سپیڈ ٹائم کا گراف ہوگا۔	A. سیدھی لائن B. ایک خم دار لائن C. ایک نقطہ D. افقی لائن
11	راستے کی اصل لمبائی کہلاتی ہے۔	A. ڈسپلمینٹ B. فورس C. فاصلہ D. موشن
12	ڈس پلیسمنٹ اور فاصلہ میں عددی قیمتوں کی نسبت	A. ہمیشہ ایک سے کم ہوتی ہے۔ B. ایک کے برابر یا اس سے کم ہوتی ہے C. ہمیشہ ایک کے برابر ہوتی ہے D. ہمیشہ ایک سے بڑی ہوتی ہے۔
13	سپیڈ ایک.....مقدار ہے	A. سکیلر B. ویکٹر C. ٹینسر D. اے اور سی
14	وقت کے لحاظ سے ولاسٹی میں تبدیلی کہلاتی ہے۔	A. ٹائم B. ایکسلریشن C. سپیڈ D. فاصلہ
15	ویکٹر ڈایا گرام میں وہ نقطہ جہاں ایکس ایکسز اور وائی ایکسز ملے ہیں اس کا نام ہے۔	A. مرکز B. اوریجن C. اختتامی نقطہ D. نقطہ تالیث

16	ایک گیند کسی ٹاور پر سے گرایا گیا ہے۔ پہلے ایک سیکنڈ میں اس کا طے کردہ فاصلہ ہوگا۔	A. 5 m B. 10 m C. 50 m D. 100 m
17	مکمل وجاحت کے لیے ایک سلیکر مقدار کو چاہیے	A. یونٹ B. عددی قیمت C. سمت D. اے اور بی دونوں
18	اوسط ایکسلریشن ..... گراف کے سلوپ سے حاصل ہوتی ہے۔	A. سپیڈ ا فاصلہ B. فاصلہ و وقت C. سپیڈ و وقت D. وقت
19	ویکٹرز کو سلیکر کی طرح جمع نہیں کیا جاسکتا کیونکہ ان کے پاس ..... ہے۔	A. یونٹ B. سمت C. عددی قیمت D. فورس
20	ایک تصویری خاکہ ہے جو سیدھی لائن یا بے ترتیب شکل میں ہوتا ہے جو دو طبعی مقداروں کے درمیان تعلق کو ظاہر کرتا ہے۔	A. مقدار B. گراف C. جدول D. ایک لائن