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

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی جسم کے اکائی وقت میں طے کردہ فاصلہ کو کہتے ہیں-	A. فاصلہ B. ڈس پلیسمنٹ C. سپیڈ D. ولاسٹی
2	چیتے کے دوڑنے کی رفتار ہے-	A. 70 km/h B. 80 km/h C. 90 km/h D. 100 km/h
3	حرکت کی دوسری مساوات ہے-	A. Vf = Vi + at B. S = Vit + 1/2 at2 C. 2aS = Vf2 - Vi2 D. کوئی نہیں
4	ایک کھلاڑی 12 سکینڈ میں 100 میٹر کی دوڑ مکمل کرتا ہے-اس کی اوسط سپیڈ ہے-	A. 6.33 m/s B. 7.33 m/s C. 8.33 m/s D. 9.33 m/s
5	ایکسلریشن کا یونٹ ہے-	A. m/s B. m/s2 C. m/s3 D. m/s4
6	ایک گیند کو عمودا 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
7	چھاتہ بردارز مین پر اترتے ہوئے یونیفارم ولاسٹی حاصل کرتا ہے-اس کو کہتے ہیں-	A. سپیڈ B. ولاسٹی C. ایکسلریشن D. ٹرمینل ولاسٹی
8	g-کی قیمت ہوتی ہے	A. 9.4 میٹر فی سیکنڈ B. 9.6 میٹر فی سیکنڈ C. 9.7 میٹر فی سیکنڈ D. 9.8 میٹر فی سیکنڈ
9	اگر ولاسٹی کم ہورہی ہوتو ایکسلریشن ہوگا-	A. مثبت B. منفی C. صفر D. مستقل
10	اپنے ایکسز کے گرد جسم کی موشن کہلاتی ہے-	A. سرکلر موشن B. روٹیشنل موشن C. وائبریٹری موشن D. رینڈم موشن
11	چھت پر لگے ہوئے پنکھے کی حرکت کہلاتی ہے-	A. سرکلر موشن B. روٹیٹری موشن C. وائبریڑی موشن D. ٹرانسلیڑی موشن
12	گریوی ٹیشنل ایکسلریشن کو ظاہر کرتے ہیں-	A. g B. G C. S D. v
13	عمودا اوپر پھینکے جانے والے اجسام کے لیے ایکسلریشن کیا ہوگا-	A. مثبت B. منفی C. صفر D. کم
14	ہوا میں اڑنے والے اجسام پر زمین کی کشش اثرانداز ہوتی ہے اسے کہتے ہیں	A. ولاسٹی B. ایکسلریشن C. گریویٹی D. اوریجن
15	اجسام کی حرکت پر فورس کے اثرات کے مطالعہ کہلاتا ہے-	A. تھرموڈائنامکس B. میکینکس C. ڈائنامکس D. ایکسلریشن

16	کلاک کے پنڈولم کی حرکت کہلاتی ہے-	A. روٹیٹری موشن B. ٹرانسلیٹری موشن C. وائبریٹری موشن D. کوئی نہیں
17	فاصلہ ٹائم گراف پر ٹائم ایکسز کے پیرالل خط مستقیم ظاہر کرتا ہے کہ جسم-	A. کونسٹنٹ سپیڈ سے حرکت کررہا ہے B. ریسٹ میں ہے C. ویری ایبل سپیڈ سے حرکت کررہا ہے D. موشن میں ہے
18	ایک کار ریسٹ کی حالت سے حرکت کرنا شروع کرتی ہے-8 سکینڈ میں اس کی ولاسٹی 20 m/s ہے اس کا ایکسلریشن ہے-	A. 0.5 m/s2 B. 1.5 m/s2 C. 2.5 m/s2 D. 3.5 m/s2
19	ولاسٹی کا یونٹ ہے-	A. ms-1 B. ms-2 C. m D. m2
20	آزادانہ گرتے ہوئے جسم کا ایکسلریشن ہوگا-	A. 18 ms-2 B. 9.6 ms2 C. 9.8 ms2