

9th Class Physics Chapter 3 Dynamics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

| Sr | Questions | Answers Choice |
|----|---|---|
| 1 | ماس کا ایس آئی یونٹ ہے۔ | A. کلوگرام B. میٹر C. m2 D. N |
| 2 | دو یکساں گیندوں کے ٹکراؤ میں مومنٹم کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔ | A. منتقل ہوجاتی ہے B. ختم ہوجاتی ہیں C. مشترک D. حاصل ہوتی ہے |
| 3 | ایک بڑی فورس بہت تھوڑے وقتے کے لیے کسی شے پر عمل کرتی ہے اس صورت حال میں معلوم کرنا آسان ہے۔ | A. ورس کی عددی قیمت B. قیمت کا دورانیہ C. فورس اور وقت کا حاصل ضرب D. ان میں سے کوئی نہیں |
| 4 | نیوٹن کا دوسرا قانون مومنٹم کے حوالے سے بیان کرتا ہے۔ | A. مومنٹم مستقل ہے B. ورس ولاسٹی کے برابر ہے۔ C. مومنٹم ماس کے برابر ہے مون D. مومنٹم میں تبدیلی فورس کے برابر ہے۔ |
| 5 | چار ج شدہ اجسام کے مابین کون سی فورس عمل کرتی ہے۔ | A. گریوی ٹینشنل فورس B. الیکٹروسٹیٹک فورس C. مکینک فورس D. نیوکلیئر فورس |
| 6 | بمیشہ ہر عمل کا اس کے برابر اور مخالف سمت میں ایک ردعمل ہوتا ہے کہ کہلاتا ہے۔ | A. پہلا قانون حرکت B. دوسرا قانون حرکت C. تیسرا قانون حرکت D. گریوٹیشن کا قانون |
| 7 | چار ج کے مابین کون سی فورس کشش یا دھکیانے والی ہوسکتی ہے۔ | A. الیکٹروسٹیٹک فورس B. گریوی ٹینشنل فورس C. میگنیٹک فورس D. مضبوط نیوکلیئر فورس |
| 8 | مندرجہ ذیل میں کون سی نان کونٹیکٹ فورس ہے۔ | A. فرکشن B. ہوا کی مزاحمت C. الیکٹروسٹیٹک فورس D. رسی میں تناؤ |
| 9 |ایک ایسا حامل ہے جو کسی جسم کی ریست کی حالت یا یکساں حرکت کو تبدیل کرتی یا کرنے کی کوشش کرتی ہے۔ | A. ایکسلریشن B. فرکشن C. فورس D. ٹارک |
| 10 | فورس جس میں کون سی تبدیلی پیدا کرتا ہے۔ | A. سپیڈ B. سمت C. ولاسٹی D. ماس |
| 11 | نان کونٹیکٹ فورسز کی خصوصیت ہے | A. جسمانی تعامل B. فیڈ C. ایلاستی سٹی D. سطحی کونٹیکٹ |
| 12 | گریوی ٹینشنل فورس پر منحصر ہے۔ | A. ماس اور فاصلہ B. اجسام کا چارج C. میگنیٹک خصوصیات D. ایلاستک خصوصیات |
| 13 | امپلس ظاہر کرتا ہے۔ | A. فورس B. وقت C. مومنٹم میں تبدیلی D. ورک |
| 14 | کونی جسم اپنی ریست کی حالت یا خط مستقیم میں یکساں ولاسٹی سے حرکت اس وقت تک جاری رکھتا ہے جب تک کہ کوئی بیرونی فورس اس پر عمل نہ کرے | A. پہلا قانون حرکت B. دوسرا قانون حرکت C. تیسرا قانون حرکت D. گریوی ٹینشن کا قانون |
| 15 | F=ma کے مطابق | A. پہلا قانون حرکت B. دوسرا قانون حرکت C. تیسرا قانون حرکت D. گریوٹیشن کا قانون |

| | | |
|----|--|---|
| 16 | یہ ایک نان کنٹیکٹ فورس ہے۔ | <p>A. وہ فورس جو اجسام کے مابین جسمانی رابطے میں نہ ہو۔</p> <p>B. فرکشن کی وجہ سے فورس</p> <p>C. کینچی ہوئی رسی کی وجہ سے فورس</p> <p>D. ہوا کی مزاحمت کی وجہ سے فورس</p> |
| 17 | یہ تمام چار بنیادی فورسز میں سب سے کمزور فورس ہے۔ | <p>A. گریوی ٹیشنل فورس</p> <p>B. الیکٹرو مینگنیٹک فورس</p> <p>C. مضبوط نیوکلینر فورس</p> <p>D. کمزور نیوکلینر فورس</p> |
| 18 | فورسز جوڑوں کی شکل میں عمل کرتی ہیں یہ کہلاتا ہے۔ | <p>A. پہلا قانون حرکت</p> <p>B. دوسرا قانون حرکت</p> <p>C. تیسرا قانون حرکت</p> <p>D. گریوی ٹیشن کا قانون</p> |
| 19 | درج ذیل میں سے کون سی فورس کو میز پر دھکیلی جانے والی کتاب کے فری باڈی ڈیاگرام میں شامل نہیں کیا جاتا۔ | <p>A. فرکشن</p> <p>B. عمودی</p> <p>C. گریوی ٹیشن</p> <p>D. مکینک</p> |
| 20 | کتنی مینٹکس میں ہم.....کا مطالعہ کرتے ہیں | <p>A. فورس</p> <p>B. اجسام کی حرکت</p> <p>C. انرجی</p> <p>D. پریشر</p> |