

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

| Sr | Questions   | Answers Choice  |
|----|---|---|
| 1  | وزن کی قیمت ..... کے متناسب ہوتی ہے۔  | A. تمپرچر<br>B. والیوم<br>C. ماس<br>D. بلندی  |
| 2  | F=ma ہے ..... کے مطابق  | A. پہلا قانون حرکت<br>B. دوسرا قانون حرکت<br>C. تیسرا قانون حرکت<br>D. گریویشن کا قانون   |
| 3  | الیکٹرونک بیلنس، مکینیکل بیلنس کے مقابلے میں زیادہ ..... ہے۔  | A. درست<br>B. مہنگے<br>C. صحیح<br>D. قابل اعتماد  |
| 4  | 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<br>B. قیمت کا دورانیہ<br>C. فورس اور وقت کا حاصل ضرب<br>D. ان میں سے کوئی نہیں  |
| 5  | یہ تمام چار بنیادی فورسز میں سب سے کمزور فورس ہے۔   | A. گریوی ٹیشنل فورس<br>B. الیکٹرومینگنیٹک فورس<br>C. مضبوط نیوکلئیر فورس<br>D. کمزور نیوکلئیر فورس  |
| 6  | جب ہم ایک پتھر کو پاؤں سے ٹھوکر مارتے ہیں تو ہمیں چوٹ لگتی ہے اس کی وجہ ہے                            | A. انرشیا<br>B. ولاسٹی<br>C. ردعمل<br>D. مومنتم   |
| 7  | فورس جس میں کون سی تبدیلی پیدا کرتا ہے۔   | A. سپیڈ<br>B. سمت<br>C. ولاسٹی<br>D. ماس  |
| 8  | کارخانہ قدرت میں ..... بنیادی فورسز رویہ عمل ہے۔  | A. تین<br>B. چار<br>C. پانچ<br>D. چھ  |
| 9  | فورس کا یونٹ نیوٹن ہے ..... جو برابر ہوتا ہے۔   | A. kg ms <sup>-1</sup><br>B. kg ms <sup>-2</sup><br>C. kg m <sup>-1</sup> s <sup>-2</sup><br>D. kg m <sup>-1</sup> s <sup>-3</sup>                      |
| 10 | نیوٹن کا دوسرا قانون مومنتم کے حوالے سے بیان کرتا ہے۔   | A. مومنتم مستقل ہے<br>B. ورس ولاسٹی کے برابر ہے<br>C. مومنتم ماس کے برابر ہے<br>D. مومنتم میں تبدیلی فورس کے برابر ہے۔                                  |
| 11 | مشینوں میں فرکشن کو کم کرنے کے لیے کون سا طریقہ اپنایا جاتا ہے۔                                       | A. سپرنگز<br>B. لبریکٹنس<br>C. بال اور بیرنگ<br>D. B اور C  |
| 12 | یہ ایک نان کنٹیکٹ فورس ہے۔  | A. وہ فورس جو اجسام کے مابین جسمانی رابطے میں نہ ہو۔<br>B. فرکشن کی وجہ سے فورس<br>C. کھینچی ہوئی رسی کی وجہ سے فورس<br>D. ہوا کی مزاحمت کی وجہ سے فورس |
| 13 | ..... ایک ایسا حامل ہے جو کسی جسم کی ریست کی حالت یا پکسل حرکت کو تبدیل کرتی یا کرنے کی کوشش کرتی ہے۔ | A. ایکسلریشن<br>B. فرکشن<br>C. فورس<br>D. تارک  |
| 14 | چار ج کے مابین کون سی فورس کشش یا دھکیانے والی ہوسکتی ہے۔   | A. الیکٹروستیک فورس<br>B. گریوی ٹیشنل فورس<br>C. میگنیٹک فورس<br>D. مضبوط نیوکلئیر فورس   |
| 15 | دو یکساں گیندوں کے ٹکراؤ میں مومنتم کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔  | A. منتقل ہوجاتی ہے<br>B. ختم ہوجاتی ہیں<br>C. مشترک<br>D. ...   |

|    |   |  |
|----|---|--|
|    |   | D. حاصل ہوتی ہے  |
| 16 | دوسرے وقت میں حرکت پذیر جسم کی پوزیشن اور ولاسٹی کو مکمل طور پر بینا کرنے کے لیے کیا درکار ہے | A. صرف ولاسٹی<br>B. صرف ایکسلریشن<br>C. پوزیشن ، ولاسٹی اور ایکسلریشن<br>D. صرف پوزیشن |
| 17 | گریوی ٹیشنل فور سگس پر منحصر ہے۔  | A. ماس اور فاصلہ<br>B. اجسام کا چارج<br>C. میگنیٹک خصوصیات<br>D. ایلاسٹک خصوصیات       |
| 18 | تیسرا قانون حرکت کے مطابق عمل اور ردعمل کی فورسز عمل کرتی ہیں                                 | A. ایک ہی جسم پر<br>B. مخالف سمتیں<br>C. مختلف اجسام<br>D. ایک ہی سمت میں              |
| 19 | دو میکینٹس کے مشابہ پولز ایک دوسرے کو ..... کرتے ہیں  | A. دفع<br>B. کشش<br>C. عودا<br>D. متوازی   |
| 20 | کلتی مینٹس میں ہم..... کا مطالعہ کرتے ہیں   | A. فورس<br>B. اجسام کی حرکت<br>C. انرجی<br>D. پریشر                                    |