9th Class Physics Chapter 4 Turning Effect of Forces Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	دائرے کے ہرکت میں سنٹری پیٹال فورس کا اہم کردار کیا ہے۔	A. دائرے کی راہ کو برقرار رکھنا B. ولاسٹی کو تبدیل کرنا C. سمت کو بدلنا D. ولاسٹی کو بڑھانا
2	توازن کی ---------- حالتیں ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
3	نیوٹن کے دوسرے قانون ہرکت کے مطابق سنٹر آف ماس کس طرح برتاو کرتا ہے۔	A. بیرونی فورس B. ماس مرکوز C. رینڈم موشن D. نامعلوم
4	اگر کسی جسم پر نیٹ ٹارک عمل کررہا ہو تو کیا ہوتا ہے۔	A. یہ یکساں سپیڈ سے حرکت کرتا ہے B. یہ گھومنا شروع ہوتا ہے C. یہ ریسٹ میں ہوتا ہے D. یہ کوئی ایکسلریشن محسوس نہیں کرتا
5	کسی جسم کا سنٹر آف ماس ہوتا ہے۔	A. فورس B. ماس مرکوز C. سنٹر آف گریویٹی D. ایکسز آف سنٹر
6	دائرے کی حرکت مین ولاسٹی کے عمودا فورس ہونی چاہیے تاکہ	A. ولاسٹی کو تبدیل کریں B. یکساں ولاسٹی کو برقرار رکھیں C. ایکسلریشن موبڑھائے D. سمت کے بدلے
7	قوت کے گھمانے والےاثر کا انحصار کن عوامل پر ہوتا ہے۔	A. فورس کی مقدار اور مومنٹ آرم B. فورس کی سمت اور ٹارک C. ایکسز آف روٹیشن اور ماس D. وزن اور فرکشن
8	دائرے کی حرکت میں سنٹری پیٹال فہورس کا اہم کردار کیا ہے۔	A. دائرے کی راہ کو برقرار رکھنا B. ولاسٹی کو تبدیل کرنا C. سمت کو بدلنا D. ولاسٹی کو بڑھانا
9	ان لانک پیرالل فورسز ---------- سمت میں عمل کرتی ہیں	A. ایک ہی B. عمودی C. مخالف D. ڈھلوان
10	ٹارک کا انحصار کتنے عوامل پر ہے۔	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
11	ایکسز آف روٹیشن سے فورس کا فاصلہ بڑھانے سے کیا ہوتاہے۔	A. مومنٹ آرم B. لائن آف ایکشن C. ایکسز آف روٹیشن D. گھومے والا اثر
12	دروزے کے ہینڈلز کو قبضوں سے دوررضب کرنے کی کیا وجہ ہے۔	A. مومنٹ آف فورس کم بڑھانا B. درکار فورس کو کم کرنا C. ٹارک کو کم کرنا D. دوروازے کو بھاری بنانا
13	مربوع کا سنٹر ف گریویٹی عمل کرتا ہے۔	A. وتروں کو ملانے والا نقطہ B. وسطانیوں کو ملانے والا نقطہ C. مربع کا سنٹر D. ان کے ایکسیز
14	نیوٹرل ایکوی لبریم میں سنٹر آف گریویتی کی بلندی کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔	A. بڑھتا ہے B. بغیر تبدیلی کے رہتا ہے۔ C. کم ہوتا ہے D. بڑھتا ہے
15	ہموار تختہ کا سنٹر آف گویویٹی کہاں ہوتا ہے۔	A. بنیاد B. عمودی لائن C. افقی لائین D. جیومیریکل سنٹر

16	گھومنے جسم میں ، سنٹر آف ماس کون سا راستہ اختیار کرتا ہے۔	A. سرکلر B. خطی C. پیرابولک D. کرو
17	قیام پذیر توازن مین جسم کا سنٹر آف گریویٹی ہوتا ہے۔	A. بلند ترین مقام پر B. گہرے ترین مقام پر C. کسی بھی مقام پر D. جسم سے باہر
18	جامد توازن میں جسم پر عمل کرنے والی فورسز کے درمیان کیا تعلق ہوتا ہے۔	A. حاصل جمع ایکسلریشن کےبرابر ہے۔ B. فورسز کا حاصل جمع صفر ہے C. فورسز روٹیشن کا سبب بنتی ہیں D. فورسز ولاسٹی میں اضافہ کرتی ہے
19	کریم سپیریٹ مشین مین کریم کو الگ کرنے کے باعث کیا ہے۔	A. سینٹری پیٹل فورس B. گوریویٹیشنل فورس C. فریشن D. ٹینشن
20	قیام پذیر ایکوی لبریم میں سنٹر آف گریویٹی کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔	A. بنیاد سے دور ہوجاتا ہے B. بنیاد کےاوپر رہتا ہے C. نیچے کی طرف حرکت کرتا ہے D. ہوا میں رہتا ہے