

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک سلنڈر اپنے گول پیندے کے بل پڑا ہوا ہے یہ	A. قیام پذیر توازن میں ہے B. غیر قیام پذیر توازن میں ہے C. نیوٹرل توازن میں ہے D. ان میں سے کسی میں نہیں
2	کسی جسم کا سنٹر آف ماس ہوتا ہے۔	A. فورس B. ماس مرکز C. سنٹر آف گریوٹیٹی D. ایکسز آف سنٹر
3	دروازے کے ہینڈلز کو قبضوں سے دور ضرب کرنے کی کیا وجہ ہے۔	A. مومنٹ آف فورس کے بڑھتا B. درکار فورس کو کم کرنا C. تارک کو کم کرنا D. دروازے کو بھاری بنانا
4	قوت کے گھمانے والے اثر کا انحصار کن عوامل پر ہوتا ہے۔	A. فورس کی مقدار اور مومنٹ آرم B. فورس کی سمت اور تارک C. ایکسز آف روٹیشن اور ماس D. وزن اور فرکشن
5	قیام پذیر توازن میں جسم کا سنٹر آف گریوٹیٹی ہوتا ہے۔	A. بلند ترین مقام پر B. گہرے ترین مقام پر C. کسی بھی مقام پر D. جسم سے باہر
6	ایکسز آف روٹیشن سے فورس کا فاصلہ بڑھانے سے کیا ہوتا ہے۔	A. گھومنے والا اثر کم ہوتا ہے۔ B. گھومنے والا اثر زیادہ ہوتا ہے C. کوئی اثر نہیں ہوتا D. فورس کم ہوتی ہے۔
7	ان لائنک پیرالل فورسزسمت میں عمل کرتی ہیں	A. ایک ہی B. عمودی C. مخالف D. ڈھلوان
8	توازن کیحالتیں ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
9	نیوٹرل ایکوی لبریم میں سنٹر آف گریوٹیٹی کی بلندی کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔	A. بڑھتا ہے B. بغیر تبدیلی کے رہتا ہے۔ C. کم ہوتا ہے D. بڑھتا ہے
10	سنٹر آف گریوٹیٹی معلوم کرنے کے طریقے میں دو عمودی لائنوں کے ایک دوسرے کو کاٹنے پر کیا ہوتا ہے۔	A. روٹیشن B. تقاطع C. گرنا D. سرکا
11	نیوٹرل توازن کی مثال کون سی ہے۔	A. کون کی نوک پر B. میز پر کتاب C. سطح پر لڑکتی ہوئی گیند D. چھکی ہوئی کتاب
12	دائرے کے حرکت میں سنٹری پیٹل 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
13	قیام پذیر ایکوی لبریم میں سنٹر آف گریوٹیٹی کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔	A. بنیاد سے دور ہوجاتا ہے B. بنیاد کے اوپر رہتا ہے C. نیچے کی طرف حرکت کرتا ہے D. ہوا میں رہتا ہے
14	زمین پر سنٹر آف ماس اور سنٹر آف گریوٹیٹی کا کیا تعلق ہے۔	A. مختلف B. مطابقت C. نیچے D. اوپر
15	گھومنے جسم میں ، سنٹر آف ماس کون سا راستہ اختیار کرتا ہے۔	A. سرکلر B. خطی C. پیرابولک D. کرو

16	توازن کی شرائط ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
17	ایکسز آف روٹیشن سے فورس کا فاصلہ بڑھانے سے کیا ہوتا ہے۔	A. مومنٹ آرم B. لائن آف ایکشن C. ایکسز آف روٹیشن D. گھومنے والا اثر
18	مومنٹ آف فورس کو کہا جاتا ہے۔	A. مومنٹ آرم B. کپل C. کپل آرم D. تارک
19	تارک کا ایس آئی یونٹ ہے	A. N B. J C. Nm D. Kg
20	کسی جسم میں سنٹر آف گرویٹی بلند ہونے کا کیا اثر ہوتا ہے۔	A. قیام پذیری میں اضافہ B. قیام پذیری میں کمی C. متوازن تارک D. وزن میں کمی