

Physics 9th Class Urdu Medium Unit 4 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	-ایکوی لبریم کی کتنی حالتیں ہیں	A. ایک B. دو C. تین D. چار
2	-ایکوی لبریم کی دوسری شرط ہے	A. $\Sigma F = 0$ B. $\Sigma \tau = 0$ C. $\Sigma F_x = 0$ D. $\Sigma F_y = 0$
3	-کسی جسم کا سنٹر آف گریویتی وہ پوائنٹ ہے جب جہاں اس کے تمام وزن کی سمت ہوتی ہے	A. اوپر کی جانب B. دائیں جانب C. بائیں جانب D. نیچے کی جانب
4	-سنٹر آف گریویتی کی علامت ہے	A. g B. G C. m D. C
5	-نٹ کو کسے کے لیے ٹارک کی سمت ہوتی ہے	A. کلاک وائز B. اینٹی کلاک وائز C. کوئی سمت نہیں D. کوئی نہیں
6	لمبے سپنر کی مدد سے سائیکل کانٹ کھولتا ہے 15 cm کی فورس لگا کر 200 N ایک مکینک	A. 30Nm B. 20Nm C. 10Nm D. 0Nm
7	$\tau =$ _____	A. $V_i + at$ B. ma C. Fxm D. FxL
8	-ٹارک کا یونٹ ہے	A. N B. m C. Nm D. Second
9	-کسی فورس کے گردش اثر کو کہتے ہیں	A. ولاسٹی B. ٹارک C. سپیڈ D. سینٹری پیٹل فورس
10	$\theta =$ _____	A. $\tan^{-1} F_y/F_x$ B. $\tan^{-1} F_x/F_y$ C. $\tan^{-1} F_x$ D. $\tan^{-1} F_y$
11	$\tan 90^\circ =$ _____	A. 0 B. 1 C. 0.866 D. 0.5
12	$\tan 60^\circ =$ _____	A. 0.732 B. 1.732 C. 2.732 D. 3.732