

9th Class Physics Chapter 6 Work and Energy Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	-اگر ایک آدمی بوری اٹھائے کھڑا ہو تو اس کا ورک برابر ہوگا	A. Fs B. F C. S D. صفر
2	-روشنی سے پیدا ہونے والی انرجی کو کہتے ہیں	A. لائٹ B. ہیٹ C. ساؤنڈ D. الیکٹریکل
3	-فوٹو سیل بنایا جلتا ہے	A. سوڈیم وافر B. ایلومینیم وافر C. سلیکان وافر D. میگنیم وافر
4	-ورک کے لیے ضروری ہے	A. انرجی B. پاور C. فورس D. کوئی نہیں
5	-ورک ایک مقدار ہے	A. سکیلر B. ویکٹر C. دونوں الف ب D. کوئی نہیں
6	-اگر ایک الیکٹرک موٹر 2 نیوٹن کا وزن 4 سکینڈ میں 5 میٹر کی بلندی تک اٹھاتی ہے تو موٹر کی پاور کیا ہوگی	A. 30 J B. 0.04 J C. 2.5 w D. 250 Kw
7	-ورک کی قیمت سب سے زیادہ اس وقت ہوگی جب زاویہ ہوگا	A. 45° B. 90° C. 180° D. 0°
8	-کسی جسم کی پوزیشن کی وجہ سے ورک کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں	A. K.E B. P.E C. S.E D. W.E
9	-ایک جول دو ورک ہے جو ایک نیوٹن فورس اپنی ہی سمت میں -----میٹر تک حرکت دینے میں کرتی ہے	A. ایک B. دو C. تین D. چار
10	-ورک فورس کے اس کمپونینٹ کی وجہ سے ہوتا ہے جو.....کی سمت میں عمل کرتا ہے	A. ولاسٹی B. سپیڈ C. ایکسلریشن D. ڈسپلینمنٹ
11	-جسمائی حرکت کے لیے ضروری ہے	A. کیمیکل انرجی B. مکینیکل انرجی C. الیکٹریکل انرجی D. حرارتی انرجی
12	-کس جسم کے ورک کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں	A. سپیڈ B. انرجی C. ولاسٹی D. ایکسلریشن
13	-ورک کے لیے کتنی شرائط کا پورا ہونا ضروری ہے؟	A. دو B. چار C. چھ D. تین
14	-وقت کے لحاظ سے ورک کرنے کی شرح کو کہتے ہیں	A. ولاسٹی B. انرجی C. پاور D. فورس
15	-پاور=-----	A. ورک × وقت B. ورک ÷ وقت C. ورک + وقت D. ورک ÷ وقت

16	جسم کے ورک کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں	A. ورک B. پاور C. انرجی D. ایکسلریشن
17	ورک صفر ہوگا جب فورس اور فاصلہ کے درمیان زاویہ ہوتا ہے	A. 45° B. 60° C. 90° D. 180°
18	یہ انرجی سپرنگ کی بیت میں تبدیلی کی وجہ سے پیدا ہوتی ہے	A. کئی نیٹک انرجی B. پوٹینشل انرجی C. ایلاستک پوٹینشل انرجی D. گریوی ٹینشنل انرجی
19	کیمیکل، الیکٹریکل آواز کی اقسام ہیں	A. پاور B. پوٹینشل C. انرجی D. کیمیکل انرجی
20	اگر کوئی جسم ایک سیکنڈ میں ایک جول ورک کرے تو اس کی پاور کتنے واٹ ہوگی	A. ایک واٹ B. تین واٹ C. دس واٹ D. کوئی بھی نہیں