

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	گیلو انومیٹر میں بسیز سپرینگ کا کردار ہے	A. میکینک B. کنکشن C. حساسیت D. رزنسٹنس
2	ہائڈرولک بریک سسٹم میں پریشر کو منتقل کرنے کے لیے کیا استعمال ہوتا ہے۔	A. ہوا B. ایل C. پانی D. گیس
3	جب میومیٹر کے دونوں بازوں میں مرکی کی سطح یکساں ہوتی ہے تو یہ بنتا ہے کہ نامعلوم پریشر ہے۔	A. صفر B. ایٹمسفرک پریشر سے زیادہ C. ایٹمسفرک پریشر کے برابر D. ایٹمسفرک پریشر سے کم
4	ہائڈرولک پریس کے لیے استعمال ہوتا ہے۔	A. کپس کی گتلیوں کو دبانے کے لیے B. گاڑیاں اٹھانے کے لیے C. مائع کو ٹھنڈا کرنے کے لیے D. مائع کو مکس کرنے کے لیے
5	ہک کے قانون کے مطابق ، سپرینگ کانسٹنٹ ہے۔	A. $k = -F/x$ B. $k = x / F$ C. $k = F / x$ D. $k = F x$
6	ایٹمسفر کی تقریباً بلندی ہے۔	A. 100 km B. 10 km C. 500 km D. 1 km
7	مرکری کے بیرومیٹر مین مرکی کے کالم کے اوپر کی جگہ یہ ہے۔	A. گیس سے بھرا ہوا B. ویکووم C. پانی سے بھرا ہوا D. پریشر انرڈ
8	یہ ہائڈرولک پریس کا اطلاق ہے۔	A. واٹر پمپ B. سروس اسٹیشنوں میں کاریں اٹھانا C. کھانا پکانا D. مائع کی فیلٹریشن
9	پاسکل برابر ہوتا ہے۔	A. Nm B. Nm-1 C. Nm-2 D. Nm2
10	گولڈ کی ٹینسٹی	A. 19200 kgm-3 B. 19300 kgm-3 C. 19400 kg m-3 D. 19500 kgm-3
11	یونٹ ہے۔ SI کا k	A. Nm-1 B. Nm C. Nm-2 D. Nm2
12	کچھ میٹریلز مثلاً کندی ہونی مٹی یا پلاسٹکی سٹین بگاڑ پیدا کرنے والی فورس کو ہٹانے کے بعد اپنی اصل شکل میں واپس نہیں آتے یہ کہلاتے ہیں	A. ایلاسٹک میٹریل B. ربڑ میٹریل C. ان ایلاسٹک میٹریل D. میگنیٹک میٹریل
13	یہ ایٹمسفرک پریشر کی پیمائش کے لیے استعمال ہونے والا آلہ ہے۔	A. تھرمامیٹر B. بیرومیٹر C. ہائڈرومیٹر D. اینومیٹر
14	بلندی پر ہوا کا پریشر ہوتا ہے۔	A. بلند B. کم C. مستقل D. صفر
15	جب ایلاسٹک لمٹ تجاوز کر جائے تو فورس ایکسٹینشن گراف کا کیا ہوتا ہے۔	A. یہ تیز ہوجاتا ہے۔ B. یہ مزید لینینر نہیں رہتا C. اوپر کی طرف ہوجاتا ہے D. ایکس ایکسز کو کھاتا ہے۔

16	کس قسم کی فورس مائع کو سوراخ سے بارہ نکلنے کا سبب بنتی ہے۔	A. نارمل B. مماسی C. متوازی D. فرکشنل
17	زیادہ تر میٹریل کا ان کی ایلاسٹک لیمٹ کے بعد کیا ہوتا ہے۔	A. اصل شکل دوبارہ حاصل کر لیتا ہے B. مستقل بگاڑ C. ایلاسٹٹی سٹی بڑھ جاتی ہے D. میٹریل ٹوٹ جاتا ہے۔
18	فورس کی وجہ سے پیدا ہونے والی بگاڑ کا تعین کرنے کے لیے یہ خاصیت استعمال ہوتی ہے۔	A. طاقت B. ایلاسٹٹیٹی C. فلیکسیبیلٹی D. سختی
19	ماس معلوم کرنے کے لیے عام طور پر کون سا ترازو استعمال ہوتا ہے۔	A. سپرنگ بیلنس B. فزیکل بیلنس C. بیم بیلنس D. ڈیجیٹل بیلنس
20	مائع کی سطح پر پریشر ہوتا ہے۔	A. زیادہ سے زیادہ B. محدود C. صفر D. کم سے کم