

10th Class Physics Urdu Medium Online Test For Full Book

Sr	Questions	Answers Choice
1	الیکٹریک کرنٹ کی مقدار میں تبدیلی یا الیکٹریک پوٹینشل کی قیمت کو گراف کی شکل میں ظاہر کرنے کے لیے استعمال ہونے والی ٹیونس ہے:	A. کیتھوڈ رے ٹیوب B. الیکٹرون گن C. اوسیلو سکوپ D. ٹرانسفارمر
2	الیکٹرونک پیغام کو کہتے ہیں:	A. انٹرنیٹ B. براؤزر C. ای میل D. کمپیوٹر
3	ساؤنڈ انرجی کی کون سی قسم ہے؟	A. الیکٹریکل B. مکینیکل C. تھرمل D. کیمیکل
4	اگر کسی سادہ پنڈولیم کا ماس دو گنا کر دیا جائے تو اس پنڈولیم کی موشن کا پیریڈ کیا ہوگا	A. دو گنا ہو جائے گا B. یکساں رہے گا C. دو گنا کم ہو جائے گا D. چار گنا کم ہو جائے گا
5	-کیپیسٹور سٹور کرتا ہے	A. کرنٹ B. چارج C. مزاحمت D. یہ تمام
6	کرنٹ کے بہاؤ میں رکاوٹ کو کہتے ہیں:	A. ای ایم ایف B. کیپسی ٹینس C. الیکٹریک رزسٹنس D. الیکٹریک کنڈکٹنس
7	-آسمانی بجلی کی ہر گرج برابر ہوتی ہے	A. ملین جول انرجی 2000 B. ملین جول انرجی 3000 C. ملین جول انرجی 1000 D. ملین جول انرجی 4000
8	اگر 2 کالمب چارج پر الیکٹریک فیلڈ کے خلاف 4 جول کام کیا جائے تو الیکٹریک پوٹینشل کی قیمت ہوگی	A. 1 V B. 2 V C. 4 V D. 8 V
9	ایٹما سیفینر میں ریڈیو ایکٹیو اشیا کی وجہ سے موجود ریڈی ایشنز کہلاتی ہیں	A. کاسمک ریڈی ایشنز B. بیک گراؤنڈ ریڈی ایشنز C. سکینڈری ریڈی ایشنز D. الیکٹرو مکینیکل ریڈی ایشنز
10	-انٹیکس اف رفریکشن کا انحصار کس پر ہوتا ہے	A. فوکل لینگتھ B. روشنی کے سپیڈ C. امیج کا فاصلہ D. جسم کے فاصلے
11	ایک 6 اوہم کے رزسٹر میں سے 3 ایمپیر کا کرنٹ گزرتا ہے۔ اس رزسٹر کے اطراف وولٹیج ہوگی	A. 2 V B. 8 V C. 18 V D. 36 V
12	ساؤنڈ ویوز کی نوعیت ہے:	A. الیکٹرو میگنیٹک B. مکینیکل C. ٹرانسورس D. یہ تمام
13	-ایک ایسی ٹیونس جو فائل کو ایک کمپیوٹر سے دوسرے کمپیوٹر میں ٹرانسپورٹ کے لیے استعمال ہوتی ہے	A. کمپیکٹ ڈسک B. لیزر C. فلیش ڈرائیور D. پرنٹر
14	کولمب کے قانون کی حسابی مساوات ہے:	A. $F = k q_1 q_2 / r^3$ B. $F = k q_2 q_2 / r^2$ C. $F = k q_1 q_2 / r$ D. $F = k q_1 q_2 / r^2$
15	-کیپیسٹور کے چارج سٹور کرنے کی صلاحیت کہلاتی ہے	A. رزٹنس B. الیکٹریک پوٹینشل C. کیپسی ٹینس D. الیکٹریک انرجی

16	کیبسی ٹینس کی تعریف اس طرح کی جاتی ہے	A. VC B. Q/V C. QV D. V/Q
17	جی سی موٹر کا حصہ ہر ادھے سائیکل کے بعد کوائل میں ہننے والے کرنٹ کی سمت کو تبدیل کر دیتا ہے	A. آر میچر B. کوموٹیو C. برشز D. سپلٹ رنگرز
18	کیمرہ میں جو امیج بنتی ہے وہ ہوتی ہے	A. رئیل، الٹی اور بہت چھوٹی B. ورجوئل، سیدھی اور بہت چھوٹی C. ورجوئل، سیدھی اور بہت بڑی D. رئیل، الٹی اور بہت بڑی
19	خلا کے مقام پر الیکٹریک فیلڈ کی شدت کو کہتے ہیں	A. الیکٹریک فیلڈ لائنز B. الیکٹروسٹیٹک انڈکشن C. الیکٹریک فیلڈ اینٹیسیٹی D. الیکٹریک پوٹینشل
20	ایسا مظہر جس میں ریڈی ایشنز مادے کو پارٹیو اور نیگیٹیو آئنز میں تبدیل کر دیتی ہیں کہلاتی ہے	A. ریڈیو ایکٹیویٹی B. ایکسٹینشن C. آئیونائزیشن D. الیکٹرو لیسس