Current Electricity

Sr	Questions	Answers Choice
1	جب ہم ایک سادہ الیکٹرک سرکٹ میں وولٹیج کو دوگنا کر دیتے ہیں تو --- کی مقدار دگنا ہوتی ہے-	A. کرنٹ B. پاور C. رزسٹنس D. A اور B دونوں
2	جب رزسٹنس کو سیریز میں جوڑا جاتا ہے تو ان میں سے بہنے والا کرنٹ	A. مختلف B. صفر C. برابر D. کوئی نہیں-
3	ایک ملی ایمپیر برابر ہوتا ہے-	A. 10-13 A B. 10-6 A C. 10-9 A D. 10-5 A
4	الیکٹرک کرنٹ کا اچھا کنڈکٹر ہے:	A. لکڑی B. ربڑ C. پلاسٹک D. کوپر
5	ایک مثالی وولٹ میٹر کی رزسٹنس ہوتی ہے-	A. بہت کم B. بہت زیادہ C. بالکل نہیں- D. نہ کم نہ زیادہ
6	ایک کلو واٹ آور سے مراد ہے:	A. 3.6 MJ B. 36 MJ C. 360 MJ D. 3600 MJ
7	ان میں سے کونسا اوہمک کنڈکٹر ہے؟	A. تھرمسٹر B. فلامنٹ C. میٹلز D. یہ تمام
8	کرنٹ کے بہاؤ میں رکاوٹ کو کہتے ہیں:	A. ای ایم ایف B. کپیسی ٹینس C. الیکٹرک رزسٹنس
9	الیکٹروموٹو فورس کا حسابی فارمولا ہے:	A. E = W/Q B. E = Q/W C. E = WQ D. E = W2Q
10	الیکٹرک پوٹینشل اور e.m.f:	A. ایک جیسی مقداریں ہیں B. دو مختلف مقداریں ہیں C. ان کے یونٹس مختلف ہیں D. اے اور بی دونوں
11	الیکٹرک کرنٹ کا یونٹ ہے-SI	A. وولٹ B. ایمپیئر C. جول D. کولمب
12	ای-ایم- ایف کا ایس آئی یونٹ ہے.	A. NC-1 B. NC C. CJ D. JC-1
13	رزسٹنس کا آیس ائی یونٹ ہے-	A. ایمپیر B. وولٹ C. اوہم D. فیراڈ
14	کنڈکٹر میں الیکٹرک بہاؤ کی وجہ ہے-	A. پوزیٹیو آئنز B. نیگیٹیو آئنز C. پوزیٹیو چارجز D. آزاد الیکٹرونز
15	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

16	سیریز طرقے سے جوڑے گئے بلبوں کی تعداد میں اضافہ کرنے سے ان کی روشنی کی شدت پر کیا اثر پڑتا ہے-	A. اضافہ ہوتا ہے B. کم ہوتا ہے C. کوئی فرق نہیں پڑتا D. بتانا مشکل ہے-
17	اگر ہم ایک سرکٹ میں رزسٹنس کو کونسٹنٹ رکھتے ہوئے کرنٹ اور وولٹیج دونوں کو دو گنا کردیں تو پاور:	A. میں کوئی فرق نہیں پڑے گا B. نصف ہوجائے گا C. دو گنا ہوجائے گی D. چار گنا ہوجائے گی
18	کس تار کی رزسٹنس زیادہ ہوگی؟	A. پتلی تار B. موٹی تار C. انتہائی پتلی تار D. تمام
19	واشنگ مشین کی الیکٹرک پاور ہوتی ہے-	A. 50 B. 750 C. 100 D. 800
20	سیریز طریقے سے جوڑے گئے بلبوں کی تعداد میں اضافہ کرنے سے ان کی روشنی کی شدت پر کیا فرق پڑتا ہے؟	A. اضافہ B. کمی ہوتی ہے C. کوئی فرق نہیں پڑتا D. بتانا مشکل ہے