

## Current Electricity

Sr	Questions	Answers Choice
1	الیکٹرو موٹو فورس کا حسابی فارمولا ہے	A. $E = W/Q$ B. $E = Q/W$ C. $E = WQ$ D. $E = W2Q$
2	کس تار کی رزسٹنس زیادہ ہوگی؟	A. پتلی تار B. موٹی تار C. انتہائی پتلی تار D. تمام
3	پوٹینشل ڈفرینس کی پیمائش کا آلہ ہے	A. گیلوانومیٹر B. ولٹ میٹر C. ایمپیر D. بیرومیٹر
4	کنڈکٹر میں الیکٹرک کی بہاؤ کی وجہ ہے	A. پوزیٹو اننز B. نیگیٹو آئیز C. پوزیٹو چارجز D. آزاد الیکٹرونز
5	e.m.f الیکٹرک پوٹینشل اور	A. ایک جیسی مقدار میں ہیں B. مختلف مقدار میں ہیں C. ان کے پوٹنٹس مختلف ہیں D. کوئی نہیں
6	حیریز طریقے 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. جتنا مشکل ہے
7	الیکٹرک کرنٹ کا ایس آئی یونٹ ہے	A. ولٹ B. جول C. الیکٹرون ولٹ D. ایمپیر
8	پوٹینشل ڈفرینس کا ایس آئی یونٹ ہے	A. ایمپیر B. کولمب C. ولٹ D. جول
9	ایک ملی ایمپیر برابر ہوتا ہے	A. 10-13 A B. 10-6 A C. 10-9 A D. 10-5 A
10	رزسٹنس کا ایس آئی یونٹ ہے	A. ایمپیر B. ولٹ C. اوہم D. فیراڈ
11	ایک مثالی ولٹ میٹر کی رزسٹنس ہوتی ہے	A. بہت کم B. بہت زیادہ C. بالکل نہیں D. نہ کم نہ زیادہ
12	SI-الیکٹرک کرنٹ کا یونٹ ہے	A. ولٹ B. ایمپیر C. جول D. کولمب
13	اگر دو پوائنٹس کا پوٹینشل ڈفرینس ولٹ ہو اور ایک کولمب چارج پوائنٹس کے درمیان بہے تو انرجی حاصل ہوگی	A. QV B. Q C. V D. 1J
14	ایک مائیکرو ایمپیر برابر ہے	A. 10-3 A B. 10-6 A C. 10-9 A D. 10-12 A
15	ایک واٹ برابر ہوتا ہے	A. JS B. JS-1 C. J2S D. SJ-1

16	ایک کلو واٹ آور سے مراد ہے:	A. 3.6 MJ B. 36 MJ C. 360 MJ D. 3600 MJ
17	-الیکٹرک پاور کا یونٹ ہے	A. واٹ B. ایمپیر C. جول D. ولٹ
18	ان میں سے کونسا اوہمک کنڈکٹر ہے؟	A. تھرمسٹر B. فلامنٹ C. میٹلز D. یہ تمام
19	جب ہم ایک سادہ سرکٹ میں وولٹیج کو دو گنا کر دیتے ہیں تو کون سی مقدار دو گنا ہوجاتی ہے؟	A. کرنٹ B. پاور C. رزیسٹنس D. اے اور بی دونوں
20	e.m.f کا کلیہ ہے	A. $E = J/Q$ B. $E = W/Q$ C. $E = W/t$ D. $E = Q/I$