

## Physics 10 Class Urdu Medium Unit 4 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	-آسمانی بجلی کی ہر گرج برابر ہوتی ہے	A. 2000 ملین جول انرجی B. 3000 ملین جول انرجی C. 1000 ملین جول انرجی D. 4000 ملین جول انرجی
2	-آبرق کپیسٹر میں بطور ڈالی الیکٹرک استعمال ہوتا ہے	A. ابرق B. پلاسٹک C. پیپر D. ایلومینیم
3	-کپیسٹر کو جوڑنے کے طریقے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
4	-کتنے ایسے عوامل ہیں جو کپیسٹر پر چارج ذخیرہ کرنے کی صلاحیت پر اثر انداز ہوتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
5	اگر کپیسٹر کو پیرالل طریقے سے جوڑا جائے تو ہر کپیسٹر برابر ہوگا	A. وولٹیج B. چارج C. کپیسٹی ٹینس D. چارج اور کپیسٹی ٹینس
6	-کپیسٹر ذخیرہ کرنے کے لیے استعمال ہوتے ہیں	A. کرنٹ B. وولٹیج C. چارج D. رزٹنس
7	-کپیسٹی ٹینس کا فارمولا ہے	A. VC B. Q/V C. QV D. V/Q
8	اگر کسی کو فلٹر کے پلیٹ کو 4 کولمب چارج دینے سے اس کی پلیٹس کے درمیان پوٹنشل 2 وولٹ ہو تو اس کے کپیسٹی ٹینس جوگی	A. 2F B. 4F C. 6F D. 8F
9	کپیسٹر زیادہ فریکوئنسی سے کم فریکوئنسی کے سگنلز کے درمیان فرق کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے ایسے سرکٹ کو کہتے ہیں	A. سیرز سرکٹ B. پیرالل سرکٹ C. فلٹر سرکٹ D. ان میں سے کوئی نہیں
10	جہ ڈی سی کرنٹ کو گزرنے نہیں دیتا لیکن اسی کرنٹ کو سرکٹ میں گزرنے دیتا ہے	A. کپیسٹر B. رزٹنس C. سفیسفک رزٹنس D. تھرما میٹر
11	-کپیسٹر سٹور کرتا ہے	A. کرنٹ B. چارج C. مزاحمت D. یہ تمام
12	-کپیسٹر کے چارج سٹور کرنے کی صلاحیت کہلاتی ہے	A. رزٹنس B. الیکٹرک پوٹنشل C. کپیسٹی ٹینس D. الیکٹرک انرجی