

10th Class Physics Urdu Medium Online Test For Full Book

Sr	Questions	Answers Choice
1	-کنویکس لینز سکرین پر کس قسم کی امیج بناتا ہے	A. الٹی اور ریئل B. الٹی اور ورچوئل C. سیدھی اور ریئل D. سیدھی اور ورچوئل
2	-کیپیسٹر کے چارج سٹور کرنے کی صلاحیت کہلاتی ہے	A. رزٹنس B. الیکٹرک پوٹینشل C. کیپیسٹی ٹینس D. الیکٹرک انرجی
3	-گازٹیوں کی شکل ابزریبرز کی مثال ہے	A. سمپل بار مونک موشن B. وائبرٹری موشن C. ڈیمپڈ موشن D. لی نڈر موشن
4	الیکٹروسکوپ میں سونے کے اوراق کو بیرونی الیکٹریکل خلل سے محفوظ رکھنے کے لیے ایک پتلی سی قوانل کو زمین سے جوڑا جاتا ہے	A. ایلومینیم کی B. تانبے کی C. پینل کی D. سلور کی
5	ریڈیم -226 کی ہاف لائف 1620 سال ہے چار ہاف لائف کے بعد اس کے ایٹمز کی تعداد رہ جائے گی	A. 1/2N B. 1/4N C. 1/8N D. 1/16N
6	لینز کے پاور الٹ ہوتی ہے	A. فوکل لیننگھ کے B. ڈانی آپٹر کے C. فوکل پوائنٹ کے D. پرنسپل فوکس کے
7	: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. $F = k q_1 q_2/r^2$
8	:الیکٹرک کرنٹ کا اچھا کنڈکٹر ہے	A. لکڑی B. ربڑ C. پلاسٹک D. کوپر
9	-کونسی ویوز کے گزرنے کے لیے میٹیم کی ضرورت نہیں ہوتی	A. ساؤنڈ ویوز B. مکینیکل ویوز C. الیکٹرومیگنیٹک ویوز D. ان سب کے لیے
10	. ایک الیکٹرک سرکٹ میں الیکٹرون کم پوٹینشل سے زیادہ پوٹینشل کے طرف حرکت کرتے ہیں تو	A. انرجی خارج کریں گے B. پاور حاصل کریں گے C. پوٹنشل حاصل کریں گے D. اپنی شناخت کھو دیں گے
11	-آواز کی رفتار معلوم کرنے کا فارمولا ہے	A. $V = f \lambda$ B. $f = v \lambda$ C. $v = f / \lambda$ D. $f = v / \lambda$
12	-ایک عام فلاپی ڈسک کے ڈیٹا سٹور کرنے کی صلاحیت ہے	A. 3 میگا بائیٹ B. 3 میگا بائیٹ C. 5 میگا بائیٹ D. 10 میگا بائیٹ
13	-کس اصول کے تحت سیکنڈری کوائل میں انڈیوسڈ ای-ایم-ایف پیدا ہوتی ہے	A. میوچل انڈکشن B. سلیف انڈکشن C. الیکٹرک انڈکشن D. انڈیوسڈ کرنٹ
14	پروٹون الیکٹران سے بھاری ہوتا ہے	A. گنا 1836 B. گنا 1863 C. گنا 1870 D. گنا 1800
15	مندرجہ ذیل میں سے ویو کی کون سی خصوصیت دوسری خصوصیات پر محض نہیں ہوتی؟	A. سپیڈ B. فریکوینسی C. ایمپلی ٹیوڈ D. ویو لیننگھ

16	لونگٹیوٹئل ویوز میں دو مسلسل کمپریشن یا دو مسلسل ریفریکشن کے درمیانی فاصلہ کو کہتے ہیں	A. ایمپلی ٹیوڈ B. ویو لینگتھ C. ہاف ویو لینگتھ D. ایک چوتھائی ویو لینگتھ
17	-ایک بائٹ برابر ہے	A. 10 بتز B. 8 بتز C. 6 بتز D. 4 بتز
18	یہ ڈی سی کرنٹ کو گزرنے نہیں دیتا لیکن ایسی کرنٹ کو سرکٹ میں گزرنے دیتا ہے	A. کیپیسٹر B. رزٹنس C. سفیسفک رزٹنس D. تھرما میٹر
19	اینڈ آپریشن کی بولنیں علامت ہے	A. $X=AB$ B. $X=A.B$ C. $X=A \cdot B$ D. $X=A \circ B$
20	ایسی مقداریں جن کی قیمتیں عدم تسلسل کے انداز میں یا ایک جیسی نہ رہیں، کہلاتی ہیں	A. طبعی مقداریں B. ڈیجیٹل مقداریں C. لاگ مقداریں D. اپنا لاگ مقداریں