

10th Class Physics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	انورٹر بھی کہتے ہیں:	A. اینڈ گیٹ کو B. نائٹ گیٹ کو C. نینڈ گیٹ کو D. آر گیٹ کو
2	زیادہ پچ سے مراد ہے:	A. ہائی ویولینگھ B. ہائی فریکوینسی C. ہائی انرجی
3	ایک مخصوص انسٹوپ کی ہاف لائف ایک دن ہے۔ دو دن گزرنے کے بعد اس انسٹوپ کی مقدار کتنی ہوگی؟	A. آدھی بوجھے گی B. ایک چوتھائی C. 1/8 D. ان میں سے کوئی بھی نہیں
4	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. $F = k q_1 q_2 / r^2$
5	اگر کسی سادہ پنڈولیم کا ماس دو گنا کر دیا جائے تو اس پنڈولم کی موشن کا پیریڈ کیا ہوگا	A. دو گنا بوجھے گا B. یکساں رہے گا C. دو گنا کم ہو جائے گا D. چار گنا کم بوجھے گا
6	براؤنینڈ سے معلومات ڈاؤن لوڈ کی جاسکتی ہے	A. ایک منٹ B. ایک سیکنڈ C. ایک دن D. دونوں میں
7	روشنی کی رفلیکشن کے قوانین ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
8	ویکیوم میں تمام الیکٹرو میگنیٹک ویوز ایک جیسی رکھتی ہیں	A. سپیڈ B. فریکوینسی C. ایمپلی ٹیوڈ D. ویولینگھ
9	اگر گلاس سے روشنی کے رے ہوا کی سطح سے اس طرح ٹکرانے کہ اس کی انسپٹنٹ اینگل کریٹیکل اینگل سے بڑا رہے ہوگی	A. صرف رفریکٹ B. صرف ریفلیکٹ C. کچھ فریکٹ اور کچھ رفلیکٹ D. صرف ڈائی فریکٹ
10	برائی اینگلر پرزم کی صورت میں امرجنٹ رے انسپٹنٹ رے کے	A. پیرال ہوئی ہے B. عمودا ہوئی ہے C. پیرال نہیں ہوئی D. کوئی بھی نہیں
11	انڈکس آف رفریکشن کا انحصار کس پر ہوتا ہے	A. فوکل لینگھ B. روشنی کے سپیڈ C. امیج کا فاصلہ D. جسم کے فاصلے
12	آپٹیکل فائبر..... کی اصول پر کام کرتا ہے	A. رفلیکشن B. رفلیکشن C. ٹوٹل انٹرنل رفلیکشن D. ڈفریکشن
13	CRO-میں گریڈ کا پوٹینشل ہے	A. مثبت B. زیرو C. نیوٹرل D. نیگٹیو
14	ای میل ہے	A. ایمرجینسی میل B. الیکٹرانک میل C. ارجنٹ میل D. کوئی نہیں
15	جب یورینیم (92 پروٹونز) بیٹا پارٹیکل خارج کرتا ہے تو اس کے پروٹونز کی تعداد کتنی رہ جائے گی؟	A. 90 B. 91 C. 92 D. 93

16	درج ذیل ریڈی ایشن سے کس کی پنی ٹریٹنگ پاور زیادہ ہوتی ہے	A. بیٹا پارٹیکلز B. گیمما پارٹیکلز C. الفا پارٹیکلز D. تمام
17	مندرجہ ذیل میں سے کون سا طریقہ انرجی کو منتقل کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے؟	A. کنڈکشن B. ریڈی ایشن C. ویو کی موشن D. یہ تمام
18	آپٹیکل فائبر کس اصول پر کام کرتے ہیں؟	A. ڈیفریکشن B. ریفریکشن C. رفلیکشن D. ٹوٹل انٹرنل ریفلیکشن
19	لونگیٹیوڈنل ویوز کی مثال ہے:	A. ساؤنڈ ویوز B. روشنی کی ویوز C. ریڈیو کی ویوز D. پانی کی ویوز
20	CRO پر گراف ظاہر ہوتا ہے	A. سینٹی میٹر B. ملی میٹر C. میٹر D. سیکٹ
21	ہائیڈروجن کے آسوٹوپس ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
22	ڈیفلیکٹنگ پلیٹ کمپوزیٹ ہے	A. سی-آر-او B. ریڈیو C. کمپیوٹر D. فلورسٹنٹ ٹیوب
23	الیکٹرونک پیغام کو کہتے ہیں	A. انٹرنیٹ B. براؤزر C. ای میل D. کمپیوٹر
24	کون سی میموری انٹگریٹڈ سرکٹس پر مشتمل ہوتی ہے؟	A. پرائمری میموری B. آڈیو کیسٹ C. وڈیو کیسٹ D. کمپیکٹ ڈسک
25	درج ذیل ریڈی ایشنز میں سے کس کی پنی ٹریٹنگ پاور زیادہ ہوتی ہے؟	A. بیٹا پارٹیکل B. گیمما ریز C. الفا پارٹیکل D. تمام کی مادے سے گزرنے کی صلاحیت ایک جیسی ہوتی ہے
26	ساؤنڈ ویوز کو الیکٹریکل سگنلز میں تبدیل کرنے والی ٹیوائس ہے	A. اینریپس B. مائیکروفون C. ٹرانسمیشن D. رسیور
27	کمپیوٹر بیسڈ انفارمیشن سسٹم کتنے حصوں سے مل کر بنتا ہے	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
28	-ایمپلی ٹیوڈ ایس آئی یونٹ ہے	A. H2 B. m C. cm D. Sec
29	جوا کا رفریکٹیو انڈیکس ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
30	-فریکوئنسی کا ایس آئی یونٹ ہے	A. میٹر B. ریڈین C. نیوٹن D. ہرٹز
31	-آسوٹوپس ایک ہی ایلیمنٹ کے ایسے ایٹمز ہوتے ہیں جن کا----- مختلف ہوتا ہے	A. ایٹامک ماس B. ایٹامک نمبر C. پروٹونز کی تعداد D. الیکٹرونز کی تعداد
32	کنویکس مرر میں بننے والی امیج کا سائز ہوتا ہے	A. ہمیشہ جسم سے بڑا B. ہمیشہ جسم کے برابر C. ہمیشہ جسم کے سائز سے چھوٹا D. ہمیشہ جسم کے سائز کا نصف
33	لونگیٹیوڈنل ویوز میں دو مسلسل کمپریشن یا دو مسلسل ریفلیکشن کے درمیانی فاصلہ کو کہتے ہیں	A. ایمپلی ٹیوڈ B. ویو لینتھ C. ہاف ویو لینتھ

	ایک چوتھائی ویو لینگتھ۔ D.
34	ریڈیو ویوز ہیں۔ A. لونگیٹیوڈل ویوز B. ٹرانسورس ویوز C. الیکٹرو میگنیٹک ویوز D. یہ تمام
35	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
36	ایک مائیکرو ایمپیر برابر ہے A. 10-3 A B. 10-6 A C. 10-9 A D. 10-12 A
37	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. اینا لاگ مقداریں
38	ایک کلو واٹ اور سے مراد ہے A. 3.6 MJ B. 36 MJ C. 360 MJ D. 3600 MJ
39	میگنیٹک ڈسک کی مثال ہے A. کمپیٹ ڈسک B. فلاپی ڈسک C. آڈیو کیسٹ D. وڈیو کیسٹ
40	سپرنگ کونسٹنٹ کا ایس آئی یونٹ ہے A. Nm B. N C. Nm-1 D. Ns
41	روشنی کی رفریکشن کے دوران کونسی مقدار تبدیل نہیں ہوتی ہے؟ A. اس کے سمت B. اس کے سپیڈ C. اس کے فریکوینسی D. اس کی ویو لینگتھ
42	پلوٹینیم میں 92 تعداد ظاہر کرتا ہے A. پروٹان کی تعداد کو B. نیوٹران کی تعداد کو C. پروٹان اور نیوٹران کی تعداد کو D. نیوٹران اور الیکٹران کی تعداد کو
43	ایک وولٹ برابر ہے A. 1 JC B. 1J C. AJC-1 D. AC-1
44	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
45	ڈی سی موٹر تبدیل کرتی ہے A. مکینیکل انرجی کو الیکٹریکل انرجی میں B. مکینیکل انرجی کو کیمیکل انرجی میں C. الیکٹریکل انرجی کو مکینیکل انرجی میں D. الیکٹریکل انرجی کو کیمیکل انرجی میں
46	پوٹینشل ڈفرینس کا ایس آئی یونٹ ہے A. ایمپیئر B. کولمب C. وولٹ D. جول
47	نیچرل ریڈیو ایکٹیویٹی کا مظہر کس نے دریا فت کیا A. ہنری بیکیوریل B. میری کیوری C. پیری D. ردفورڈ
48	کسی گرم میٹل کی سطح سے الیکٹرونز کے خارج ہونے کو کہتے ہیں A. آئیونائزیشن B. کنڈکشن C. تھرمیونک ایشن D. کنویکشن
49	سفیریکل مرر کی کرو سطح کے سینٹر کو کہتے ہیں A. ریڈیئس B. مرکزہ C. قطر D. پول
50	میگنیٹک فیلڈ کی موجودگی کا پتہ کیسے لگایا جاسکتا ہے؟ A. چھوٹے ماس سے B. ساکن پوزیٹیو چارج سے C. ساکن نیگیٹیو چارج سے D. میگنیٹک نیڈل سے
	دو گنا بڑھ جائے گا۔ A.

51	اگر کسی پینٹولم کی گولی کا ماس تین گنا کر دیا جائے تو اس پینٹولم کی موشن کا پیریڈ کتنا بوجائے گا؟	B. خونی فرق نہیں پڑے گا C. دو گنا کم بوجائے گا D. چار گنا کم بوجائے گا
52	ٹوٹل انٹرنل رفلکشن کی شرائط ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
53	جارج بولے نے ایجاد کیا	A. بولین الجبرا B. ارتھمیٹک الجبرا C. مین الجبرا D. جیومیٹری
54	ساؤنڈ کی وہ خصوصیت جس کی وجہ سے ہم بلند اور مدہم ساؤنڈ میں فرق کرسکیں کہلاتی ہے	A. پچ B. کوالٹی C. لاؤڈنیس D. انٹینسٹی
55	کسی سطح سے گزرنے والی میگنیٹک لائنز آف فورس کی تعداد کو کہتے ہیں	A. الیکٹرک فیلڈ کی شدت B. میگنیٹک فیلڈ کی شدت C. ای ایم ایف D. الیکٹرک انٹینسٹی
56	جب پانی کی ویوز کم گہرائی والے حصے میں داخل ہوتی ہے تو ان کی ویو لینگتھ بوجاتی ہے	A. کم B. زیادہ C. صفر D. صوبی رہتی ہے
57	ساؤنڈ کی لاؤڈنیس کا زیادہ تر انحصار کس پر ہوتا ہے؟	A. فریکوینسی B. پیریڈ C. ویولینگتھ D. ایمپلی ٹیوڈ
58	خلا باز خلا میں ایک دوسرے سے بات چیت کرنے کے لیے ریڈیو کا استعمال کرتے ہیں۔ کیونکہ	A. ساؤنڈ ویوز خلا میں بہت آہستہ سفر کرتی ہیں B. ساؤنڈ ویوز خلا میں بہت تیزی سے سفر کرتی ہیں C. ساؤنڈ ویوز خلا میں سفر نہیں کرتیں D. خلا میں ساؤنڈ ویوز کی ویوز کی فریکوینسی کم ہوتی ہے
59	کون سا آلہ وائر میں سے گزرنے والے الیکٹرک کرنٹ کے اثرات کے تحت کام کرتا ہے؟	A. الیکٹرک میٹر B. الیکٹرک موٹر C. الیکٹرک جنریٹر D. یہ تمام
60	ایسا طریقہ جس میں گرم میٹل کی سطح سے الیکٹرونز خارج ہوں کہلاتے ہیں	A. بوائلنگ B. ایووپریشن C. کنڈکشن D. تھرمیونک ایمینیشن
61	مجب یورینیم بیٹا پارٹیکلز خارج کرتا ہے تو اس کے پروٹونز کی تعداد رہ جاتی ہے	A. 90 B. 91 C. 92 D. 93
62	ڈی - سی موٹر تبدیل کرنی ہے	A. مکینیکل انرجی کو الیکٹرک انرجی میں B. مکینیکل انرجی کو کیمیکل انرجی میں C. الیکٹرک انرجی کو مکینیکل انرجی میں D. الیکٹرک انرجی کو کیمیکل انرجی میں
63	ایٹم کے نیوکلیس میں ذرات پائے جاتے ہیں	A. پروٹونز اور الیکٹرونز B. پروٹان C. پروٹونز اور نیوٹرونز D. الیکٹرونز اور نیوٹرونز
64	الیکٹرک پاور کا ایس آئی یونٹ ہے	A. وولٹ B. واٹ C. ایمپیئر D. جول
65	ٹرانسفارمر کا استعمال ہوتا ہے	A. وولٹیج بڑھانے کے لیے B. رزٹنس کو بڑھانے کے لیے C. الف اور ب دونوں D. کوئی نہیں
66	کنڈکٹر میں الیکٹرک کی بہاؤ کی وجہ ہے	A. پوزیٹو اننز B. نیگیٹو آئیز C. پوزیٹو چارجز D. آزاد الیکٹرونز
67	چٹائی کا کریٹیکل اینگل ہوتا ہے	A. ڈگری 48.8 B. ڈگری 488 C. ڈگری 90 D. ڈگری 95
68	اگر میگنیٹک فیلڈ میں عموداً رکھی ہوئی وائر میں سے بہنے والے کرنٹ کی مقدار کو بڑھایا جائے تو وائر پر عمل کرنے والی میگنیٹک فورس	A. بڑھے گی B. کم ہوگی C. تبدیل نہیں ہوگی D. -

	صفر ہوگی۔	
69	ساؤنڈ انرجی کی کون سی قسم ہے؟	A. الیکٹریکل B. مکینیکل C. تھرمل D. کیمیکل
70	-الیکٹرک پاور کا یونٹ ہے	A. واٹ B. ایمپیر C. جول D. وولٹ
71	:جب کسی کنڈکٹر سے الیکٹرک کرنٹ گزرتا ہے تو اس کے گرد	A. ایک الیکٹرک فیلڈ پیدا ہوتا ہے B. ایک میگنیٹک فیلڈ پیدا ہوتا ہے C. ایک نیوکلیر فیلڈ پیدا ہوتا ہے D. گریوی ٹیشنل فیلڈ پیدا ہوتا ہے
72	-کیتھوڈ ریز پر چارج ہوتا ہے	A. نیگیٹو B. پوزیٹو C. نیوٹرل D. نیگیٹو اور پوزیٹو دونوں
73	ڈی سی موٹر میں کوائل میگنیٹک فیلڈ میں ڈاؤنہ تک گھوم سکتی ہے	A. ڈگری 30 B. ڈگری 45 C. ڈگری 60 D. ڈگری 90
74	:ایک جیسے چارجز ہمیشہ ایک دوسرے کو	A. دفع کرتے ہیں B. کشش کرتے ہیں C. کبھی دفع اور کبھی کشش کرتے ہیں D. کوئی بھی نہیں
75	-کیتھوڈ کی گرم سطح سے خارج ہونے والے پارٹیکلز ہوتے ہیں	A. پوزیٹو اینیز B. نیگیٹو اینیز C. پروٹوزونز D. الیکٹرووزونز
76	کس تار کی رزسٹنس زیادہ ہوگی؟	A. پتلی تار B. موٹی تار C. انتہائی پتلی تار D. تمام
77	:کئی چکروں پر مشتمل ایک لمبی وانر کہلاتی ہے	A. سولینوائڈ B. فیوز C. سرکٹ بریکر D. بار میگنیٹ
78	سٹیپ-آپ ٹرانسفارمر	A. ان پٹ کرنٹ کو بڑھاتا ہے B. ان پٹ وولٹیج کو بڑھاتا ہے C. کی پرائمری کوائل میں زیادہ چکر ہوتے ہیں D. کی سیکنڈری کوائل میں کم چکر ہوتے ہیں
79	-انٹیوسڈ ای- ایم -ایف کی سمت سرکٹ میں کس کنزرویشن کے قانون کے مطابق ہوتی ہے	A. ماس B. چارج C. مومنٹم D. انرجی
80	الیکٹرک لائنز اف فورس کیسی ہونگی جہاں الیکٹرک فیلڈ کی شدت زیادہ ہوگی	A. دور دور B. مثبت سے منفی C. منفی سے مثبت D. نزدیک
81	سورج کس عمل کے ذریعے انرجی خارج کرتا ہے	A. نیوکلیشن کے ذریعے B. نیوکلیر وژن کے ذریعے C. گیسز کے جلنے کی وجہ سے D. کیمیکل ری ایکشن کے ذریعے
82	سادہ پنڈولیم حرکت کرتے ہوئے ریسٹورنگ فورس مہیا کرتی ہے	A. ہوا کی مزاحمت B. دھاگے کا تلو C. وزن کی قوت D. جمود
83	ریڈیو ایکٹیو سورسز کو کس میٹیریل کے باکس میں رکھا جاتا ہے؟	A. لیڈ B. گریفائٹ C. پلاٹینم D. ریٹیم
84	:اگر کپیسٹر کو ہیرال طریقے سے جوڑا جائے تو ہر کپیسٹر برابر ہوگا	A. وولٹیج B. چارج C. کپیسٹی ٹینس D. چارج اور کپیسٹی ٹینس
85	انٹیکس آف رفریکشن کا انحصار کس پر ہوتا ہے؟	A. فوکل لینگتھ پر B. روشنی کی سپیڈ پر C. امیج کے فاصلہ پر D. جسم کے فاصلہ پر
		A. کتلیں

86	ان میں سے کس سے آپ ہر طرح کی انفارمیشن حاصل کرنا چاہتے ہیں	B. اسماد C. کمپیوٹر D. انٹرنیٹ
87	الیکٹرک کرنٹ کا اچھا کنڈکٹر ہے	A. لکڑی B. ربڑ C. پلاسٹک D. کوپر
88	الیکٹرک فورس کے کس قانون کی تصدیق کرتی ہے؟	A. پہلے قانون B. دوسرے قانون C. تیسرے قانون D. گریوی ٹیشن کے قانون
89	یہ ڈی سی کرنٹ کو گزرنے نہیں دیتا لیکن اسی کرنٹ کو سرکٹ میں گزرنے دیتا ہے	A. کیپسٹر B. رزسٹنس C. سفیسفک رزسٹنس D. تھرما میٹر
90	کی یوں بھی تعریف کی جاسکتی ہے کہ یہ نسبت ہے ۸ ویوز کی ویولینگیٹھ کی	A. سپیڈ اور فریکوئنسی کی B. ٹائم پیریڈ اور فریکوئنسی کی C. فاصلہ اور سپیڈ کی D. فریکوئنسی اور سپیڈ کی
91	انسائی آنکھ میں پایا جاتا ہے	A. کنویکس مرر B. کنکیو مرر C. کنویکس لینز D. کنکیو لینز
92	سپیسیفک رزسٹنس کا یونٹ ہے	A. (Ωm) B. Ωm^{-1} C. $\Omega^{-1} m$ D. Ω
93	کسی چارج شدہ جسم کی موجودگی میں کسی انسولیٹڈ کنڈکٹر کے ایک سرے پر ایک قسم کا چارج اور اس کے دوسرے سرے پر مخالف قسم کا چارج پیدا ہوجانے تو اس عمل کو کہتے ہیں	A. الیکٹروسٹیٹکس B. الیکٹروسٹیٹک انڈکشن C. میگنیٹیزم D. الیکٹرو میگنیٹک انڈکشن
94	میگنٹک پولز کے متعلق کون سا بیان درست ہے؟	A. مخالف پولز دفع کرتے ہیں B. ایک جیسے پولز کشش کرتے ہیں C. میگنیٹک پولز ایک دوسرے پر اثر انداز نہیں ہوتے D. اکیلا میگنیٹک پول اپنا وجود برقرار نہیں رکھ سکتا
95	ایک مخصوص انسوتوپس کی ہاف لائف ایک دن ہے دو دن گزرنے کے بعد اس انسوتوپس کی مقدار کتنی ہوگی؟	A. آدھی ہوجائے گی B. ایک چوتھائی C. $1/8$ D. کوئی نہیں
96	سٹیٹلانٹ کمیونیکیشن میں استعمال ہوتی ہیں	A. ریڈیو ویوز B. مائیکروویوز C. لائٹ ویوز D. الیکٹریکل ویوز
97	دماغ میں رسولی کی نشاندہی کے لیے استعمال ہوتا ہے	A. کاربن-14 B. کوبالٹ-60 C. فلسفورس-32 D. انیوٹین-131
98	ساونڈ کی پچ کس پر مخصر ہوتی ہے؟	A. فریکوینسی B. ایمپلی ٹیوڈ C. انٹینسٹی D. ٹائم پیریڈ
99	مائیکل فیراڈ کا تعلق تھا	A. انگلینڈ B. امریکہ C. سعودی عرب D. روس
100	اینڈ آپریشن کی بولٹین علامت ہے	A. $X=AB$ B. $X=A.B$ C. $X=A+B$ D. $X=A \cdot B$
101	کس صورت میں کنویکس لینز میں امیج جسم کے برابر بنتی ہے؟	A. پر ہو F جب جسم B. پر F جب جسم 2 C. سے دور ہو F جب جسم 2 D. کے درمیان ہو F جب جسم لینز اور
102	لینز کی پاور کا ایس آئی یونٹ ہے	A. ڈائی آپٹر B. میٹر C. وولٹ D. واٹ
103	ٹرانسفارمر استعمال کیا جاتا ہے قیمت بدلنے کے لیے	A. چارج کی B. انرجی کی C. باور کے

104	پلوٹینیم کے ہاف لائف سالوں میں ہے	A. 0.85 B. 1.85 C. 2.85 D. 3.85
105	-کنکویو لینز سکرین پر ----- امیج بنتا ہے	A. الٹی اور رئیل B. الٹی اور ورجنل C. سیدھی اور رئیل D. سیدھی اور ورجنل
106	-ایرق کیپسٹر میں بطور ڈائی الیکٹرک استعمال ہوتا ہے	A. ابرق B. پلاسٹک C. پیپر D. ایلومینیم
107	جول کے قانون کا حسابی فارمولا ہے	A. $W = I^2 R t$ B. $W = I^2 R$ C. $W = I \times R$ D. $W = I^2 t$
108	-کیپسیٹنس کا فارمولا ہے	A. VC B. Q/V C. QV D. V/Q
109	سادہ پندولم کی حرکت کرتے ہوئے ریسٹورنگ فورس مہیا کرتی ہے	A. بو کی مزاحمت B. دھاگے کا تناؤ C. وزن کی قوت D. جمود
110	ساؤنڈ ویوز کی نوعیت ہے	A. الیکٹرو میگنیٹک B. مکینیکل C. ٹرانسورس D. یہ تمام
111	اگر 2 کالمب چارج پر الیکٹرک فیلڈ کے خلاف 4 جول کام کیا جائے تو الیکٹرک پوٹینشل کے قیمت ہوگی	A. 1 V B. 2 V C. 4 V D. 8 V
112	لیڈ کی ہاف لائف ہے	A. 10.6 Hours B. 10.4 Hours C. 10.2 Hours D. 10.0 Hours
113	ڈی سی موٹر کاربن برشز کس شے سے بنائے جاتے ہیں؟	A. آئرن B. کوپر C. گریفائٹ D. سلور
114	جب پرائمری کوائل میں ٹرنز کی تعداد سیکنڈری کوائل سے زیادہ ہو تو اسے ----- ٹرانسفارمر کہتے ہیں	A. سٹیپ اپ B. سٹیپ ڈاؤن C. الف اور ب دونوں D. کوئی نہیں
115	ایک پوزیٹیو چارج دوسرے:	A. پوزیٹیو چارج کو دفع کرتا ہے B. پوزیٹیو چارج کو کھینچتا ہے C. نیوٹرل چارج کو کشش کرتا ہے D. نیوٹرل چارج کو دفع کرتا ہے
116	-کاربن-14 کی ہاف لائف ہے	A. 7530 سال B. 5730 سال C. 5370 سال D. 3750 سال
117	-ریڈیو ویوز مثال ہے	A. انفراریڈ ویوز B. ٹرانسورس ویوز C. الیکٹرو میگنیٹک ویوز D. لونگیٹیوڈنل ویوز
118	-واٹسنگ مشین کی الیکٹرک پاور ہوتی ہے	A. 50 B. 750 C. 100 D. 800
119	اگر الیکٹروسکوپ کے لیوز پر پازیٹیو چارج ہو اور کسی نامعلوم چارجڈ جسم کو الیکٹروسکوپ کے قریب لانے سے اس کے اوراق پھیل جائیں تو جسم پر چارج کی نوعیت ہوگی	A. نیگیٹیو B. پازیٹیو C. نیوٹرل D. نیگیٹیو یا پازیٹیو دونوں
120	-اگر امیج ورجنل ہو تو اس کا لینز سے فاصلہ لیا جاتا ہے	A. مثبت B. منفی C. دوگنا D. آدھا

121	-کمپیوٹر بیسڈ انفارمیشن سسٹم حصوں سے مل کر بنا ہے	D. 3 C. 5 D. 6
122	:ایسا طریقہ جس میں میٹل کی گرم سطح سے الیکٹرونز خارج ہوں کہلاتا ہے	A. بوائلنگ B. اوپوریشن C. کنڈکشن D. تھر میونک ایمیشن
123	-کٹوں کی ناخوشگوار محسوس ہونے والی آوازیں.....کہلاتی ہیں	A. میوزک B. شور C. ساؤنڈ D. خوشگوار
124	-e.m.f کا کلیہ ہے	A. $E = J/Q$ B. $E = W/Q$ C. $E = W/t$ D. $E = Q/I$
125	جب ایک ایلیمینٹ ایک الفا پارٹیکل خارج کرتا ہے تو اس کے ایٹامک نمبر پر کیا اثر پڑے گا؟	A. ایک بڑھ جائے گا B. کوئی فرق نہیں پڑے گا C. دو کم ہوجائے گا D. ایک کم ہوجائے گا
126	جہلی کا رفریکٹیو انڈیکس ہے	A. 2.42 B. 1.33 C. 2.21 D. 1.00
127	-ایک عام آدمی کے لیے قابل سماعت ساؤنڈ کی فریکوئنسی کی حدود ہے	A. 10Hz – 10 KHz B. 20 Hz – 20 KHz C. 25 Hz- 25 KHz D. 30 Hz – 30
128	کون سے دو گیٹس استعمال کریں تو اینڈ گیٹ جیسی آؤٹ پٹ حاصل ہوسکتی ہے؟	A. ناٹ گیٹس B. آر گیٹس C. نار گیٹس D. نینڈ گیٹس
129	کون سا عمل پروسیسنگ نہیں ہے؟	A. ترتیب دینا B. جوڑ توڑ کرنا C. حساب کتاب کرنا D. اکٹھا کرنا
130	:انفارمیشن ٹیکنالوجی کے لیے مختصر نام استعمال ہوتا	A. IT B. ITS C. CBIS D. IS
131	:کمپیوٹر کے وہ حصے جنہیں ہم دیکھ سکتے ہیں اور چھوسکتے ہیں، کہلاتے ہیں	A. ہارڈ ویئر B. سوفٹ ویئر C. موٹیم D. سی پی یو
132	پرانمری اور سیکنڈری کوائل کے چکروں کی تعداد کو ظاہر کرتے ہیں	A. N, N B. Np, Ns C. Pn, Sn D. Pn, Sn
133	-ایک عام فلاپی ڈسک کے ڈیٹا سٹور کرنے کی صلاحیت ہے	A. سے 3 میگا بائیٹ 1 B. سے 3 میگا بائیٹ 2 C. سے 5 میگا بائیٹ 3 D. سے 10 میگا بائیٹ 6
134	-ایک جسم کو دوسرے جسم پر رگڑنے سے اس پر بہت زیادہ نیگیٹو چارج آتا ہے کیونکہ دوسرے جسم ہے	A. نیوٹرل B. نیگیٹو طور پر چارجڈ C. پوزیٹو طور پر چارجڈ D. یہ تمام
135	پروسیسنگ نہیں ہے -----	