

10th Class General Science Unit 7 Chemical Reactions and their Practical Applications Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	بیونٹ سے SI کرنٹ کا:	A. اوہم B. ایمپیر C. کلوواٹ D. کولمب
2	ایئمز کے درمیان کیمیائی بالٹر ٹوٹھ سے حاصل ہونے والی انرجی کہلاتی ہے:	A. روشنی کی انرجی B. کمیکل انرجی C. الکتریکل انرجی D. کائی نیٹک انرجی
3	ایک نیوٹرال پارٹیکل ہے:	A. الکترون B. پروٹون C. نیوٹرون D. الفلارٹیکل
4	کسی سرکٹ میں پوتینشل ڈفینس معلوم کرنے کا آلہ ہے:	A. گیلوانومیٹر B. ایم میٹر C. وولٹ میٹر D. مائی میٹر
5	اوہم کے قانون کے مطابق کرنٹ اور پوتینشل ڈفینس میں تعلق بوتا ہے:	A. انورسلی پروپورشنل B. ڈالنریکٹی پروپورشنل C. پروپورشنل D. ایکو ولٹی
6	بیونٹ سے SI رزسٹنس کا:	A. وولٹ B. ایمپیر C. اوہم D. فرڈ
7	ایسے کٹٹکڑ جن کی رزسٹنس زیادہ کہلاتے ہیں:	A. فیوز B. سونچ C. رزسٹر D. کیسٹر
8	الیکٹرک چارج سشور کرنے والا آلہ ہے:	A. فیوز B. سونچ C. رزسٹر D. کیسٹر
9	بیونٹ سے SI کیسی ٹینس کا:	A. فرڈ B. ایمپیر C. اوہم D. نیوتن
10	ایسا ٹیوائس جو اے - سی وولٹیج کو کم یا زیادہ کرتا ہے:	A. ٹرانسفارمر B. ریٹن C. وولٹ میٹر D. نیوز
11	ٹرانسفارمر جس اصول پر کام کرتا ہے:	A. الکٹرمو میگنیٹک اٹکشن B. الکٹروسیٹیک اٹکشن C. الیکٹرک چارج D. نیوٹریلانڈریشن
12	گھروں میں اے سی سی سیلانی کا وولٹیج بوتا ہے:	A. 240 B. 50 C. 220 D. 1000
13	گھریلو سرکٹس میں لاتس کے لیے کتنے ایمپیر ویلو کا فیوز استعمال کرنا چاہیے؟	A. 5 B. 10 C. 15 D. 7
14	ملٹی میٹر سے پیمائش کرسکتے ہیں:	A. رزسٹنس کی B. کرنٹ کی C. پوتینشل ڈفینس D. یہ تمام
15	ایسا ٹیوائس جو سرکٹ میں ایک مقررہ حد تک کرنٹ گزرنے دینتا ہے:	A. سونچ B. سرکٹ بریکر C. رزسٹر

- 16 الیکٹریشی کتنے ابم طریقوں سے بمارے کام آتی ہے؟
 A. پانچ
 B. چار
 C. دو
 D. تین
- 17 کولمب چارج کو ظلبر کیا جاتا ہے?
 A. Q سے
 B. q سے
 C. R سے
 D. C سے
- 18 الیکٹرونز کا ہالو کہلاتا ہے:
 A. کرنٹ
 B. وولٹیج
 C. ریسٹنس
 D. اوہم
- 19 پانی الیکٹریشی کا ہے:
 A. غیر موصل
 B. کلکٹر
 C. غیر حاصل
 D. مراجم
- 20 کس کے راستے میں سونچ لگتے جاتے ہیں؟
 A. لائیو ولٹ
 B. نیوٹرول ولٹ
 C. مثبت ولٹ
 D. منفی ولٹ
- 21 اگر ایک کلکٹر کے کسی کراس سیکنن سے 5.0 سیکنڈ 10 کولمب چارج گرتا ہے تو کرنٹ ہوگا:
 A. 2.5 A
 B. 2.2 A
 C. 2.1 A
 D. 2.0 A
- 22 کپسیٹر کو سرکٹ کا کہا جاتا ہے:
 A. جوڑ
 B. جز
 C. نوٹ
 D. کل
- 23 کپسیٹر سٹور کرتے ہیں:
 A. ولیٹچ کو
 B. الیکٹرک چارج کو
 C. ریسٹنس
 D. کرنٹ کو
- 24 جتنے سائیکل مکمل کرتی ہے اسے کہتے ہیں کرنٹ کی A.C ایک سیکنڈ میں
 A. برٹ
 B. فریکوئنسی
 C. قائم پریا
 D. ولیٹچ
- 25 ائرنیشگ کرنٹ کو ظلبر کیا جاتا ہے:
 A. A.D سے
 B. A.X سے
 C. A.C سے
 D. A.L سے
- 26 ڈائریکٹ کرنٹ کو ظلبر کیا جاتا ہے:
 A. D.C سے
 B. d.c سے
 C. D/C سے
 D. CD سے
- 27 سرکٹ میں ولنز استعمال ہوتی ہیں:
 A. پانچ
 B. دو
 C. تین
 D. چار
- 28 کرنٹ جتنی زیادہ ہوگی ڈفیلکشن انتی ہی ہوگی:
 A. زیادہ
 B. کم
 C. سست
 D. نارمل
- 29 ٹرانسفارمر کی مدد سے اسے سی وولٹیج کو کیا جاسکتا ہے
 A. نارمل
 B. ختم
 C. کم یا زیادہ
 D. کم نہ زیادہ
- 30 سورج سے حاصل ہونیوالی انرجی کو کہتے ہیں:
 A. روشنی کی انرجی
 B. حرارتی انرجی
 C. سولر انرجی
 D. کائیتیک انرجی
- 31 فوٹو سیلر روشنی کو تبدیل کرتے ہیں:
 A. الیکٹریشی
 B. روشنی
 C. پلور
 D. ریسٹنس
- 32 سولر پنلز کی جنب کرتے ہیں:
 A. حرارت
 B. روشنی
 C. دھواں
 D. گرد

33	بنز بوا کی کلی نیٹک انرجی سے الکٹریسٹی کا حصول ہوتا ہے	A. سس پور B. پائیٹرو الیکٹرک پاور C. نہرمل پاور D. سولر پاور
34	سمندری لمبون کی انرجی کہلاتی ہے	A. جیو نہرمل انرجی B. نیٹک انرجی C. ونڈ انرجی D. سولر انرجی
35	بہتے پانی کی کائیٹک انرجی سے گھمانی جاتی ہے	A. سولر سینز B. ونڈ مل C. ٹریلن D. نیوکلینر ری ایکٹر
36	بجلی کا زمین کی گرانی سے گرم پانی یا بھاپ کی شکل میں انرجی کا حصول کہلاتا ہے	A. ٹائیٹل پاور B. سولر پاور C. جیو نہرمل پاور D. پائیٹرو الیکٹرک پاور
37	بائیو ماس کے الکوحول ک خمیر سے حاصل ہوتا ہے	A. متھین B. اینٹھین C. اینھانول D. کوئی بھی نہیں
38	اگریکٹ میٹریل اور ان کا فصلہ کہلاتا ہے	A. پلیومیں B. پلیو گیس C. پلیو نیوٹریشنس D. پلیو نہرمل
39	گاریج کہلاتا ہے	A. سالٹہ ویسٹ B. لیکوئیڈ ویسٹ C. نیوکلینر ویسٹ D. نہرمل ویسٹ
40	گیسولین کا مقابلہ ہے	A. میٹھین B. اینٹھین C. اینھانول D. پروپن
41	بائیو ماس سے حاصل ہونے والا ایندھن ہوتا ہے	A. نو طرح کا B. تین طرح کا C. چار طرح کا D. پانچ طرح کا
42	قدرتی گیس کا نعم البدل ہے	A. اینٹھین B. اینھانول C. الکھل D. میٹھین
43	گھرور میں لگے ہونے میٹر بجلی کی پیمائش ہونٹ کرتے ہیں۔ الکٹریکل انرجی کا ہونٹ ہے	A. جول B. واث۔ گھٹٹ C. کلو گھٹٹ D. کلو۔ واث۔ گھٹٹ
44	پاور کا ہونٹ ہے	A. والٹ B. ایمپیر C. کولمب D. جول
45	ایک سیکٹ میں خرچ کی گئی انرجی کی مقدار کہلاتی ہے	A. ورک B. پاور C. فورس D. چارج
46	الیکٹریکل انرجی کا ہونٹ ہے	A. والٹ اور B. کلو والٹ اور C. والٹ D. کلو اور
47	ایک کلو والٹ برابر ہے	A. 1000W B. 10000W C. 10000000W D. 10W
48	بلب 5 گھنٹوں میں بجلی صرف کرتا ہے 200W	A. یونٹ 5 B. یونٹ 1 C. یونٹ 1.5 D. یونٹ 2
49	الیکٹریکل انرجی کا ہونٹ ہے	A. ایمپیر B. والٹ C. کلو والٹ اور D. جول
50	والٹ کا بلب 10 گھنٹے میں..... ہونٹ صرف کرتا ہے 100	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

51	قدرتی گیس کی پیمائش میں کی جاتی ہے	A. میٹرز B. سینٹی میٹرز C. کویک میٹرز D. کلو میٹرز
52	ایک برس تھرمل یونٹ جول کے برابر ہے	A. 1045 B. 1055 C. 1025 D. 1020
53	زمین کی سطح کے ارد گرد کرہ ہوانی پہلا ہوا ہے تقریباً	A. 200km B. 20km C. 100km D. 10km
54	نیوکلینر ری ایکٹر کے کولنگ ٹاورز دن رات فضا میں خارج کرتے ہیں	A. روشنی B. کاربن C. حرارت D. دھوکا
55	ملحول میں درجہ حرارت میں اضافہ کاربن ڈائی اکسائیڈ کی وجہ سے ہے	A. گرین گیس B. کاربن ڈائی اکسائیڈ پر C. ٹیپریچر کا اثر D. ملحول کا اثر
56	تھرمل پولیوشن میں اضافے کی بڑی وجہ ہے	A. انکیجن گیس B. گرین گیس C. چانور D. پودے
57	کون سی پولیوشن ملحول پر زیادہ اثر انداز نہیں ہوتی	A. آئی B. معمولی تھرمل C. تھرمل D. زمینی
58	انٹسٹری میں انرجی کے کتنے فی صد ذرائع خرچ ہوتے ہیں	A. 10% B. 20% C. 30% D. 40%
59	روس میں چرنوبیل کے ری ایکٹر کا کولنگ سسٹم فیل ہوا تھا	A. 1988 B. 1987 C. 1986 D. 1985
60	چرنوبیل ری ایکٹر واقع تھا	A. امریک B. روس C. چین D. پاکستان
61	استعمال شدہ نیوکلینر فیول کی بلیٹ کہلاتی ہے	A. فوسل فیول B. نیوکلینر ویسٹ C. باتیوماس D. سالٹویسٹ
62	ریڈی ایشنز سے کونسی بیماریں لاحق ہو سکتی ہیں	A. دل B. جلد C. سر D. دماغ
63	بم انرجی کا تحفظ کر سکتے ہیں	A. ذاتی گازیوں کی تعداد بڑھا کر B. گازیوں کی بالیز بھاری بنا کر C. بدل چننا بند کر کے D. انرجی کے غیر ضروری استعمال سے پریز کر کے
64	کس ملک میں گازیل الکوحل پر چاٹی ہیں	A. امریک B. برمازیل C. چین D. چیلپان
65	چارج کی وہ مقدار جو ایک بیکٹھ میں کسی کراس سیکشن سے گزرتی ہے	A. الیکٹرک کرنٹ B. کونیشل کرنٹ C. منی کرنٹ D. مثبت کرنٹ
66	بیٹری بھی..... قسم کی انرجی مہیا کرتی ہے	A. حرارتی B. سلوٹنڈ C. روشنی D. الیکٹریکل
67	چارج کا یونٹ ہے	A. کولمب B. واث C. وولٹ D. ایمپیر
68	سسٹم انترنیشنل میں کرنٹ کا یونٹ ہے	A. کولمب B. واث C. وولٹ

69 ایمپینٹر کس کی پیمائش کرتا ہے:

- A. کرنٹ
B. پوٹنیشنل ڈفربنس
C. رزسٹنس
D. برقی سکونی

70 چارجز کا پہلو کہلاتا ہے:

- A. ولٹ
B. کرنٹ
C. شپریبجر
D. کولمب