

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	الیکٹریکل انرجی کا یونٹ ہے:	A. ایمپینر B. وولٹ C. کلوواٹ اور D. جول
2	کس ملک میں گاڑیوں کو الکوحل پر چلتی ہیں:	A. امریکہ B. برازیل C. چائے D. جاپان
3	یونٹ ہے SI کرنٹ کا:	A. اوہم B. ایمپینر C. کلوواٹ D. کولمب
4	سولر پینلز کیا جذب کرتے ہیں:	A. حرارت B. روشنی C. دھواں D. گرد
5	اگر ایک کنڈکٹر کے کسی کراس سیکشن سے 5.0 سیکنڈ 10 کولمب چارج گزرتا ہے تو کرنٹ ہوگا:	A. 2.5 A B. 2.2 A C. 2.1 A D. 2.0 A
6	ایک کلو واٹ برابر ہے:	A. 1000W B. 10000W C. 10000000W D. 10W
7	گھروں میں لگے ہوئے میٹر بجلی کی پیمائش یونٹ کرتے ہیں۔ الیکٹریکل انرجی کا یونٹ ہے:	A. جول B. واٹ۔ گھنٹہ C. کلو۔ گھنٹہ D. کلو۔ واٹ۔ گھنٹہ
8	تیز ہوا کی کئی نیٹک انرجی سے الیکٹریسیٹی کا حصول ہوتا ہے:	A. ونڈ پاور B. ٹائڈل پاور C. ہائیڈرو الیکٹرک پاور D. تھرمل پاور
9	مٹی میٹر سے پیمائش کر سکتے ہیں:	A. رزسٹنس کی B. کرنٹ کی C. پوٹینشل ڈفرینس D. یہ تمام
10	چارجرز کا بہاؤ کہلاتا ہے:	A. وولٹ B. کرنٹ C. تھرمیجر D. کولمب
11	ہائیو ماس کے الکوحولک خمیر سے حاصل ہوتا ہے:	A. متھین B. ایٹھین C. ایٹھانول D. کوئی بھی نہیں
12	بجلی کا زمین کی گہرائی سے گرم پانی یا بھاپ کی شکل میں انرجی کا حصول کہلاتا ہے:	A. ٹائڈل پاور B. سولر پاور C. جیوتھرمل پاور D. ہائیڈرو الیکٹرک پاور
13	استعمال شدہ نیوکلیئر فیول کی ہلپات کہلاتی ہے:	A. فوسل فیول B. نیوکلیئر ویسٹ C. ہائیو ماس D. سالٹ ویسٹ
14	کس کے راستے میں سونچز لگائے جاتے ہیں؟	A. لائیووائر B. نیوٹرل وائر C. مثبت وائر D. منفی وائر
15	تھرمل پولیویشن میں اضافے کی بڑی وجہ ہے:	A. آکسیجن گیس B. گرین ہاؤس اثر C. جاتور D. -

		D. پودے
16	سسٹم انٹرنیشنل میں کرنٹ کا یونٹ ہے	A. کولمب B. واٹ C. وولٹ D. ایمپیر
17	کولمب چارج کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. Q سے B. q سے C. R سے D. C سے
18	ٹرانسفارمر کی مدد سے اے سی وولٹیج کو کیا جاسکتا ہے	A. نارمل B. ختم C. کم یا زیادہ D. کم نہ زیادہ
19	الیکٹرونز کا بہاؤ کہلاتا ہے	A. کرنٹ B. وولٹیج C. رزسٹنس D. اوہم
20	الیکٹریسیٹی کتنے اہم طریقوں سے ہمارے کام آتی ہے؟	A. پانچ B. چار C. دو D. تین
21	انٹسٹری میں انرجی کے کتنے فی صد ذرائع خرچ ہوتے ہیں	A. 10% B. 20% C. 30% D. 40%
22	چرنوبل ری ایکٹر واقع تھا	A. امریکہ B. روس C. چین D. پاکستان
23	فوٹو سیلز روشنی کو تبدیل کرتے ہیں	A. الیکٹریسیٹی B. روشنی C. پاور D. رزسٹنس
24	بیٹری ہمیں.....قسم کی انرجی مہیا کرتی ہے	A. حرارتی B. سائونڈ C. روشنی D. الیکٹریکل
25	سورج سے حاصل ہونیوالی انرجی کو کہتے ہیں	A. روشنی کی انرجی B. حرارتی انرجی C. سولر انرجی D. کانٹیکٹ انرجی
26	کسی سرکٹ میں پوٹینشل ڈفرینس معلوم کرنے کا آلہ ہے	A. گیلوانومیٹر B. ایم میٹر C. وولٹ میٹر D. ملٹی میٹر
27	الیکٹریکل انرجی کا یونٹ ہے	A. واٹ اور B. کلو واٹ اور C. واٹ D. کلو اور
28	ریڈی ایشنز سے کونسی بیماریاں لاحق ہو سکتی ہیں	A. دل B. جلد C. سر D. دماغ
29	کون سی پولیوشن ماحول پر زیادہ اثر انداز نہیں ہوتی	A. آبی B. معمولی تھرمل C. تھرمل D. زمینی
30	بلب 5 گھنٹوں میں بجلی صرف کرتا ہے 200W	A. یونٹ 5 B. یونٹ 1 C. یونٹ 1.5 D. یونٹ 2
31	گھروں میں اے سی سپلائی کا وولٹیج ہوتا ہے	A. 240 وولٹ B. 50 وولٹ C. 220 وولٹ D. 1000 وولٹ
32	ایٹمز کے درمیان کیمیائی بانڈز ٹوٹنے سے حاصل ہونے والی انرجی کہلاتی ہے	A. روشنی کی انرجی B. کیمیکل انرجی C. الیکٹریکل انرجی D. کلنی نیٹک انرجی
		A. واٹ B. ر

33	پاور کا یونٹ ہے	ب. سیپر C. کولمب D. جول
34	یونٹ ہے SI رزسٹنس کا	A. ولٹ B. ایمپیر C. اوہم D. فیرڈ
35	گیسولین کا متبادل ہے	A. میتھین B. ایٹھین C. ایٹھانول D. پروپین
36	سرکٹ میں وائرز استعمال ہوتی ہیں	A. پانچ B. دو C. تین D. چار
37	ٹرانسفارمر جس اصول پر کام کرتا ہے	A. الیکٹرو میگنیٹک انڈکشن B. الیکٹروسٹیٹک انڈکشن C. الیکٹرک چارج D. نیوٹرلائزیشن
38	گاریج کہلاتا ہے	A. سالڈ ویسٹ B. لیکوئیڈ ویسٹ C. نیوکلئیر ویسٹ D. تھرمل ویسٹ
39	آئنریٹنگ کرنٹ کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. A.D سے B. A.X سے C. A.C سے D. A.L سے
40	بہتے پانی کی کالٹینک انرجی سے گھمائی جاتی ہیں	A. سولر سیلز B. ونڈ مل C. تربلین D. نیوکلئیر ری ایکٹر
41	ایمپیر کس کی پیمائش کرتا ہے	A. کرنٹ B. پوٹینشل ڈفرینس C. رزسٹنس D. برقی سکونی
42	محلول میں درجہ حرارت میں اضافہ کاربن ڈائی آکسائیڈ کی وجہ سے ہے	A. گرین ہلوس اثر B. کاربن ڈائی آکسائیڈ پر C. ٹمپریچر کا اثر D. محلول کا اثر
43	الیکٹرک چارج سٹور کرنے والا آلہ ہے	A. فیوز B. سوئچ C. رزسٹر D. کیپیسٹر
44	ہم انرجی کا تحفظ کر سکتے ہیں	A. ذاتی گاڑیوں کی تعداد بڑھا کر B. گاڑیوں کی باتیز بھاری بنا کر C. پیدل چلنا بند کر کے D. انرجی کے غیر ضروری استعمال سے پرہیز کر کے
45	سمندری لہروں کی انرجی کہلاتی ہے	A. جیوتھرمل انرجی B. تائنل انرجی C. ونڈ انرجی D. سولر انرجی
46	جتنے سائیکل مکمل کرتی ہے اسے کہتے ہیں کرنٹ کی A.C ایک سیکنڈ میں	A. ہرٹز B. فریکوئنسی C. ٹائم پیریڈ D. وولٹیج
47	زمین کی سطح کے ارد گرد کرہ بوائی پھیلا ہوا ہے تقریباً	A. 200km B. 20km C. 100km D. 10km
48	چار ج کی وہ مقدار جو ایک سیکنڈ میں کسی کراس سیکشنل سے گزرتی ہے	A. الیکٹرک کرنٹ B. کنوینشنل کرنٹ C. منفی کرنٹ D. مثبت کرنٹ
49	کرنٹ جتنی زیادہ ہوگی ڈفلیکشن اتنی ہی ہوگی	A. زیادہ B. کم C. سست D. نارمل
50	قدرتی گیس کی پیمائش میں کی جاتی ہے	A. میٹرز B. سینٹی میٹرز C. کیوبک میٹرز D. کلو میٹرز

51	ایسا ڈیوائس جو سرکٹ میں ایک مقررہ حد تک کرنٹ گزرنے دیتا ہے	A. سوئچ B. سرکٹ بریکر C. رزسٹر D. فیوز
52	ہائیو ماس سے حاصل ہونے والا ایندھن ہوتا ہے	A. دو طرح کا B. تین طرح کا C. چار طرح کا D. پانچ طرح کا
53	گھریلو سرکٹس میں لائٹس کے لیے کتنے ایمپینر ویلو کا فیوز استعمال کرنا چاہیے؟	A. 5 B. 10 C. 15 D. 7
54	روس میں چرنوبل کے ری ایکٹر کا کولنگ سسٹم فیل ہوا تھا	A. 1988 B. 1987 C. 1986 D. 1985
55	ایک سیکنڈ میں خرچ کی گئی انرجی کی مقدار کہلاتی ہے	A. ورک B. پاور C. فورس D. چارج
56	کیپیسٹرز سٹور کرتے ہیں	A. وولٹیج کو B. الیکٹرک چارج کو C. رزسٹنس D. کرنٹ کو
57	ایسا ڈیوائس جو اے - سی وولٹیج کو کم یا زیادہ کرتا ہے	A. ٹرانسفارمر B. ریڈیو C. وولٹ میٹر D. نیوز
58	کیپیسٹر کو سرکٹ کا کہا جاتا ہے	A. جوڑ B. جز C. توڑ D. کل
59	اوہم کے قانون کے مطابق کرنٹ اور پوٹینشل ڈفرینس میں تعلق ہوتا ہے	A. انورسلی پروپورشنل B. ڈائریکٹلی پروپورشنل C. پروپورشنل D. ایکویلیٹی
60	قدرتی گیس کا نعم البدل ہے	A. ایتھین B. ایتھانول C. الکحل D. میتھین
61	ایک نیوٹرل پارٹیکل ہے	A. الیکٹرون B. پروٹون C. نیوٹرون D. الفا پارٹیکل
62	آرگینک میٹریل اور ان کا فضلہ کہلاتا ہے	A. ہائیو ماس B. ہائیو گیس C. ہائیو نیوٹریٹس D. ہائیو تھرم
63	یونٹ ہے SI کیپیسٹی ٹیس کا	A. فیراڈ B. ایمپینر C. اوہم D. نیوٹن
64	چارج کا یونٹ ہے	A. کولمب B. واٹ C. وولٹ D. ایمپینر
65	ہائی الیکٹریسیٹی کا ہے	A. غیر موصل B. کنڈکٹر C. غیر حاجز D. مزاحم
66	ایسے کنڈکٹرز جن کی رزسٹنس زیادہ کہلاتے ہیں	A. فیوز B. سوئچز C. رزسٹرز D. کیپیسٹرز
67	ڈائریکٹ کرنٹ کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. D.C سے B. d.c سے C. D/C سے D. CD سے
68	واٹ کا بلب 10 گھنٹے میں..... یونٹ صرف کرتا ہے 100	A. 1 B. 2 C. 3

69

ایک برٹش تھرمل یونٹ جول کے برابر ہے

- A. 1045
B. 1055
C. 1025
D. 1020

70

نیوکلیئر ری ایکٹرز کے کولنگ ٹاورز دن رات فضا میں خارج کرتے ہیں

- A. روشنی
B. کاربن
C. حرارت
D. دھواں