ilmkidunya

10th Class General Science Unit 6 Electricity in Everyday Life Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی جسم میںپوزیشن کی وجہ سے موجود انرجی کہلاتی ہے:	A. ورک B. کائنیٹک انرجی C. پوٹینشل انرجی D. کیمیکل انرجی
2	پاور کا یونٹ ہے:	A. جول B. جول واٹ C. واٹ D. میٹر
3	بجلی کی پیداوار پانی کے بہائو کی وجہ سے ہوتی ہے:	A. تھرمل پاور B. ہائیڈروالیکٹرک پاور C. سولر پاور D. الیکٹریکل پاور
4	انڈسٹریز میں انرجی کے ذرائع استعمال ہوتے ہیں:	A. 10% B. 50% C. 60% D. 40%
5	مالیکیولز کی حرکت کی وجہ سے پیدا ہونے والی انرجی ہے:	A. حرارتی انرجی B. کیمیکل انرجی C. پوٹینشل انرجی D. نیوکلئیر انرجی
6	روایتی طریقے سے الیکٹریسٹی پیدا کرنے کا طریقہ ہے:	A. تھرمل پائور B. سولر پاور C. ونڈ پاور D. ٹائیڈل پاور
7	انرجی جس سے ہم چیزیںدیکھتے ہیں:	A. ہیٹ انرجی B. لائٹ انرجی C. نیوکلئیر انرجی D. کیمیکل انرجی
8	بیٹری انرجی مہیا کرتی ہے:	A. کیمیکل B. نیوکلئیر C. پوٹینشل D. الیکٹریکل
9	فوسل فیولز میںذخیرہ انرجی ہے:	A. نیوکلئیر انرجی B. کائنیٹک انرجی C. الیکٹریکل انرجی D. کیمیکل پوٹینشل انرجی
10	انڈسٹریز میں کل انرجی کے ذرائع خرچ ہوتے ہیں:	A. 10% B. 20% C. 50% D. 70%
11	آج سے کتنے سال پہلے گھروںمیںبلب نہیںجلتے تھے:	A. 10 B. 40 C. 50 D. 60
12	سورج کی حرارت کو جذب کرکے الیکٹریسٹی میں بدلتے ہیں:	A. سولر پاور B. ریفلیکٹر C. سولر سیلز D. سولر پینلز
13	ورک کا SI یونٹ ہے:	A. میٹر فی سیکنڈ B. میٹر C. جول D. کلو واٹ آور
14	نروس سسٹم انرجی استعمال کرتا ہے:	A. فوڈ انرجی B. اٹامک انرجی C. نیوکلئیر انرجی D. الیکٹروکیمیکل انرجی
15	کام کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں:	A. انرجی B. کام C. پاور

		D. فیول
16	200 W کا بلب پانچ گھنٹوں میں الیکٹریسٹی صرف کرتا ہے:	A. 5 یونٹ **B. 1 یونٹ** C. 1.5 یونٹ D. 2 یونٹ
17	نیوکلیئس تشکیل دینے کا عمل کہلاتا ہے:	**A. نیوکلیئر فیوژن** B. نیوکلیئرفشن C. نیوکلیئرڈسڑکشن D. نیوکیئرری کمبینیشن
18	پاور کا ایس آئی یونٹ ہے:	A. جول B. اوہم **C. واٹ** D. ایمپیئر
19	سولر انرجی کا ذریعہ ہے:	A. سٹیلائٹ B. چاند **C. سورج** D. زمین
20	بہتے ہوئے پانی کی کائی نیٹک انرجی کو الیکٹریکل انرجی میں تبدیل کرنے کو کہتے ہیں:	A. پاور سٹیشن B. تھرمل پاور **C. ہائیڈروالیکٹرک پاور** D. نیوکلیئر پاور
21	الیکٹریسٹی پیدا کرنے کا روایتی طریقہ نہیں ہے ....:	**A. سولر پاور** B. نیوکلیئر پاور C. ہائیڈل پاور D. تھرمل پاور
22	بھاری ایٹمز کے نیوکلیس کا ٹوٹنا کہلاتا ہے:	**A. نیوکلیئر فشن** B. نیوکلیئر فیوژن C. کنزورویشن D. پولیوشن
23	انرجی کی مختلف اقسام ہیں:	A. کائی نیٹک انرجی **B. تینوں** C. کیمیکل انرجی D. حرارتی انرجی
24	سولر سیلز کی مدد سے سورج کی روشنی کو تبدیل کیا جاتا ہے:	A. حرارت **B. بجلی** C. چارج D. کوئلہ
25	ورک کا SI یونٹ کہلاتا ہے:	A. ایمپیئر B. کیلوری **C. جول** D. ہارس پاور
26	انرجی کا یونٹ ہے:	A. نیوٹن B. میٹر **C. جول** D. سیکنڈ
27	بائیو ماس کے الکوحلک خمیر سے حاصل ہوتی ہے:	A. میتھانل **B. ایتھانول** C. پروپانل D. بیوٹانل
28	سورج کی روشنی کو براہ راست الیکٹریسٹی میں تبدیل کرتے ہیں:	**A. سولر سیلز** B. ڈائیوڈ C. ریکٹی فائر D. ٹرانزسٹر
29	حرکت کی وجہ سے موجود انرجی کہلاتی ہے:	A. پوٹینشل انرجی **B. کائی نیٹک انرجی** C. نیوکلئیر انرجی D. کیمیکل انرجی
30	نیوکلیس سے ریڈی ایشنز کا اخراج کہلاتا ہے:	A. کیمیکل ری ایکشن B. اٹامک ری ایکشن C. ریڈیو ایکٹیو یٹی **D. نیو کلئیر فشن**
31	کرہ ہوائی کا وہ حصہ جہاں تمام جاندار رہتے ہیں سطح زمین سے بلند ہے:	**A. 8 سے 20 کلو میٹر** B. 8 سے 40 کلو میٹر C. 8 سے 30 کلو میٹر D. 2 سے 10 کلو میٹر
32	فوسل فیولز کے جلنے سے بجلی پیدا کرنا کہلاتا ہے:	A. ونڈ پاور B. ٹائیڈل پاور C. نیوکلئیر پاور **D. تھرمل پاور**
		A. انرجی کی طلب B. کنزرویشن آف انرجی کا قانون

33	انرجی نہ تو پیدا ہوتی ہے اور نہ ہی ضائع ہوتی ہے: کہلاتا ہے	B. کنزرویشن آف انرجی کا قانون C. انرجی کا باہم تبادلہ D. انرجی کا تحفظ
34	حرکت کی وجہ سے انرجی کہلاتی ہے:	A. کائی نیٹک B. جیوانرجی C. پوٹینشل انرجی D. تھرمل انرجی
35	جسم کے مالیکیولز کی حرکت کی وجہ سے انرجی پیدا ہوتی ہے:	A. کائی نیٹک انرجی B. حرارتی انرجی C. الیکٹرک انرجی D. کیمیکل انرجی
36	فورس اور فاصلہ کا حاصل جو فورس کی سمت میںہو کہلاتا ہے:	A. انرجی B. ورک C. پاور D. فیول
37	پودوں کے پتے کس عمل کے ذریعے خوراک تیار کرتے ہیں:	A. انرجی B. فوٹوسنتھیسز C. نیوکلئر فیوژن D. نیوکلئیر فشن
38	نیوکلئیر فشن سے کس قسم کی انرجی حاصل ہوتی ہے:	A. روشنی کی انرجی B. کیمیکل انرجی C. حرارتی انرجی D. الیکٹریکل انرجی
39	ورک اور انرجی کا یونٹ کہلاتا ہے:	A. وزن B. لوڈ C. جول D. ہارس پاور
40	فوسل فیول نہیں ہے .... :	A. کوئلہ B. پٹرول C. قدرتی گیس D. لکڑی
41	نیوکلیئس کے ٹوٹنے کا عمل کہلاتا ہے:	A. فیوژن B. فشن C. ڈسٹرکشن D. ری کمبینیشن
42	قدرتی گیس کی پیمائش کس سکیل میں ہوتی ہے؟	A. سکوئر میٹرز B. کیوبک میٹرز C. Btu D. ب اور ج دونوں
43	حرکت کرتے ہوئے جسم کے مخالف عمل کرنے والی قوت کا نام ہے:	A. فرکشن B. مخالف قوت C. مخالف انرجی D. فورس
44	کسی سپرنگ کو دبانے سے سٹور ہونے والی انرجی ہوتی ہے:	A. پوٹینشل انرجی B. ایلاسٹک پوٹینشل انرجی C. ٹاٹٹل انرجی D. کیمیکل انرجی
45	نروس سسٹم انرجی استعمال کرتا ہے:	A. الیکٹروکیمیکل انرجی B. فوڈانرجی C. نیوکلیئر انرجی D. ایٹمی انرجی
46	نیوکلئیر فشن کے لئے.......... عنصر بطور ایندھن استعمال ہوتا ہے:	A. جرمینیم B. پلوٹونیم C. ریڈیم D. سوڈیم
47	انرجی جو متحرک چارجز کی وجہ سے ہوتی ہے:	A. روشنی کی انرجی B. الیکٹریکل انرجی C. حرارتی انرجی D. کیمیکل انرجی
48	فوٹوسنتھیز کے لیے پودے کونسی انرجی استعمال کرتے ہیں:	A. کیمیکل انرجی B. نیوکلیر انرجی C. ونڈ انرجی D. روشنی کی انرجی
49	متحرک چارجز کی انرجی کو کہتے ہیں:	A. روشنی کی انرجی B. حرارتی انرجی C. کیمیکل انرجی D. الیکٹریکل انرجی
50	ایٹم بم میں تباہی پھیلانے والی انرجی ہے:	A. تھرمل پاور B. ہائیڈرو الیکٹرک پاور C. نیوکلیئر انرجی D. مکینکل انرجی

51	ورک کا یونٹ ہے:	A. نیوٹن B. میٹر C. جول D. سیکنڈ
52	انرجی کی تبدیل ہوتی ہے:	A. حالت B. فریکوئنسی C. شکل D. سمت
53	لڑھکتی ہوئی گیند میں‌انرجی ہے:	A. کیمیکل انرجی B. کائنیٹک انرجی C. حرارتی انرجی D. نیوکلئیر انرجی
54	کوئلہ، تیل اور قدرتی گیس کو کہا جاتا ہے:	A. غیر فوسلز B. فوسل فیولز C. ٹربائنز D. سرنگیں
55	کلو واٹ آور کو مختصرا لکھا جاتا ہے:	A. P B. POW C. kWH D. J
56	کام کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں:	A. انرجی B. کام C. پاور D. فیول
57	تھرمل پولیوشن کم کرنے میں سب سے اہم کردار ہے:	A. پانی کا B. کاربن ڈائی آکسائڈ کا C. جنگلات کا D. زمین کا
58	زمین کے گرد کرہ ہوائی پر عمودا پڑنے والی سولر انرجی کی مقدار ہے:	A. 1.2 کلو واٹ فی مربع میٹر B. 1.4 کلو واٹ فی مربع میٹر C. 1.6 کلو واٹ فی مربع میٹر D. 1.8 کلو واٹ فی مربع میٹر
59	تھرمل پولیوشن کا سبب ہے:	A. صرف گرین ہاؤس ایفیکٹ B. صرف نیوکلیئری ایکٹرز C. صرف فوسل فیولز D. ا، ج، دونوں
60	عملی طور پر الیکڑسٹی کا یونٹ ہے:	A. کلو واٹ آور B. واٹ C. جول D. ایمپیئر
61	نیوکئیس ٹوٹنے کا عمل کہلاتا ہے:	A. فشن B. فیوژن C. ڈسٹرکشن D. کنسٹرکشن
62	کس میں گاڑیاں الکوحل سے چلتی ہیں؟	A. امریکہ میں B. برازیل میں C. چائنہ میں D. جاپان میں
63	نیوکلئیر انرجی کا ماخذ ہے:	A. الیکٹران B. پروٹون C. نیوٹرون D. نیوکلئیس
64	پانی کی لہروں سے انرجی کا حصول کہلاتا ہے:	A. ونڈپاور B. تھرمل پاور C. ٹائڈل پاور D. نیوکلیئر پاور
65	نیوکلئیس کے ٹوٹنے کا عمل کہلاتا ہے:	A. فیوژن B. ڈسٹرکشن C. فشن D. کمبی نیشن
66	چرنوبل ری ایکٹر تھا:	A. امریکہ میں B. چین میں C. پاکستان میں D. روس میں
67	الیکٹریسٹی کے حصول کا وہ طریقہ جو پولیوشن نہیں پھیلاتا:	A. ہائیڈروالیکٹرک پاور B. تھرمل پاور C. نیوکلئیر پاور D. بائیوگیس کا جلانا
68	نیوٹرل ریز ہیں:	A. الفاریز B. بیٹا ریز C. گیما ریز D. الفا اور بیٹا ریز

69	فضا میں فوسل فیولز کی گیس موجود ہے:	A. 70% B. 50% C. 60% D. 40%