

General Science 10th Class Urdu Medium Chapter 11 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	بیونٹ سے SI ورک کا	A. میٹر فی سینکڈ B. میٹر C. جول D. کلو وات اور
2	جسم کے مالیکوں کی حرکت کی وجہ سے انرجی پیدا ہوتی ہے:	A. کائی نیٹک انرجی B. حرارتی انرجی C. الیکٹرک انرجی D. کیمیکل انرجی
3	متحرک چارجز کی انرجی کو کہتے ہیں:	A. روشنی کی انرجی B. حرارتی انرجی C. کیمیکل انرجی D. الیکٹریکل انرجی
4	بیہاری ایٹمز کے نیوکلیس کا ٹوٹا کھلاتا ہے	A. نیو کلینٹ فن B. نیوکلینٹ فیوزن C. کنزوروشن D. پولیوشن
5	بہتے ہوئے پائی کی کائی نیٹک انرجی کو الیکٹریکل انرجی میں تبدیل کرنے کو کہتے ہیں	A. پاور سٹیشن B. نہرمل پاور C. بلیڈر الیکٹرک پاور D. نیوکلینٹ پاور
6	زمین کے گرد کرہ ہوائی پر عموداً پڑنے والی سولر انرجی کی مقدار ہے:	A. کلو وات فی مریع میٹر 1.2 B. 1.4 C. 1.6 D. 1.8
7	عملی طور پر الیکٹریٹی کا بیونٹ ہے:	A. کلو وات اور B. وات C. جول D. ایمپیٹر
8	قدرتی گیس کی پیمائش کس سکیل میں ہوتی ہے؟	A. سکونٹ میٹر B. کیوبک میٹر C. Btu D. ب اور ج دونوں
9	کرہ ہوائی کا وہ حصہ جہل تمام جاندار رہتے ہیں سطح زمین سے بلند ہے	A. سے 20 کلو میٹر B. 8 کلو میٹر C. 8 سے 30 کلو میٹر D. 2 سے 10 کلو میٹر
10	نہرمل پولیوشن کا سبب ہے:	A. صرف گرین باؤس ایفیکٹ B. صرف نیوکلینٹری ایکٹر C. صرف فوسل فیوور D. ا، ج، دونوں
11	انٹشٹریز میں کل انرجی کے ذرائع خروج ہوتے ہیں:	A. 10% B. 20% C. 50% D. 70%
12	نیوٹرل ریز ہیں	A. الفاریز B. بیٹا ریز C. گیما ریز D. الفا اور بیٹا ریز
13	پائی کی لمباؤں سے انرجی کا حصول کھلاتا ہے	A. ونڈپارو B. نہرمل پاور C. تائلنڈ پاور D. نیوکلینٹ پاور
14	پاور کا ایس آئی بیونٹ ہے	A. جول B. اوہم C. وات D. ایمپیٹر
15	بصورج کی روشنی کو براہ راست الیکٹریٹی میں تبدیل کرتے ہیں	A. سولر سیلز B. ڈائیوڈ C. ریکٹی فائر D. نٹرانزسٹر

- 16 تھرمل پولیشن کم کرنے میں سب سے اہم کردار ہے
A. پائی کا
B. کاربن ڈائی اکسائڈ کا
C. جنگلات کا
D. زمین کا
- 17 بیلیو ماس کے الکھلک خمیر سے حاصل ہوتی ہے
A. میتھاں
B. اپنے اپول
C. پروپاٹل
D. بیوٹاٹل
- 18 پلور کا یونٹ ہے
A. جول
B. جول و اٹ
C. وات
D. میٹر
- 19 کا بلب پانچ گھنٹوں میں الکتریسٹی صرف کرتا ہے 200 W
A. یونٹ 5
B. یونٹ 1
C. یونٹ 1.5
D. یونٹ 2
- 20 کلو وات آور کو مختصرًا لکھا جاتا ہے
A. P
B. POW
C. KWH
D. J
- 21 فضا میں فوسل فیولز کی گیس موجود ہے
A. 70%
B. 50%
C. 60%
D. 40%
- 22 انٹسٹریز میں انرجی کے ذرائع استعمال ہوتے ہیں
A. 10%
B. 50%
C. 60%
D. 40%
- 23 چرنوبیل ری ایکٹر نہیں
A. امریک میں
B. چین میں
C. پاکستان میں
D. روس میں
- 24 حرکت کی وجہ سے انرجی کے ذرائع استعمال کھلاتی ہے
A. کالی نیٹ
B. جیوانی ہی
C. پوئیشل انرجی
D. تھرمل انرجی
- 25 حرکت کرنے پوئے جسم کے مخالف عمل کرنے والی قوت کا نام ہے
A. فرکشن
B. مخالف قوت
C. مخالف انرجی
D. فورس
- 26 کس میں گازیل الکھل سے چلتی ہیں؟
A. امریک میں
B. بریزیل میں
C. چین میں
D. جاپان میں
- 27 نیوکلینس کے ٹوٹے کا عمل کھلاتا ہے
A. فیروٹن
B. فن
C. ٹسٹرکشن
D. ری کیبیشن
- 28 نیوکلینس شکل دینے کا عمل کھلاتا ہے
A. نیوکلینر فوڑن
B. نیوکلینر فن
C. نیوکلینر ٹسٹرکشن
D. نیوکلینر کیبیشن
- 29 نیروس سسٹم انرجی استعمال کرتا ہے
A. الکٹرکیمیکل انرجی
B. فوڈ انرجی
C. نیوکلینر انرجی
D. اینٹی انرجی
- 30 انرجی کی تبدیل ہوتی ہے
A. حالت
B. فریکوئنسی
C. شکل
D. سمت
- 31 ورک اور انرجی کا یونٹ کھلاتا ہے
A. وزن
B. لوڈ
C. جول
D. بارس پلور
- 32 یونٹ کھلاتا ہے SI ورک کا
A. ایپنیر
B. کیلووی
C. جول
D. بارس پلور
- 33 فورس اور فاصلہ کا حاصل جو فورس کی سمت میہو کھلاتا ہے
A. انرجی
B. ورک
C. مادہ

- 34 کام کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں:
A. انرجی
B. کام
C. پاور
D. فیول
- 35 کام کرنے کی صلاحیت کو کہتے ہیں:
A. انرجی
B. کام
C. پاور
D. فیول
- 36 انرجی کا یونٹ ہے:
A. نیوٹن
B. میٹر
C. جول
D. سینکڑا
- 37 ورک کا یونٹ ہے:
A. نیوٹن
B. میٹر
C. جول
D. سینکڑا
- 38 انرجی کی مختلف اقسام ہیں:
A. کائی نیٹک انرجی
B. نیوٹن
C. کیمیکل انرجی
D. حرارتی انرجی
- 39 حرکت کی وجہ سے موجود انرجی کہلاتی ہے:
A. پوٹیشنل انرجی
B. کائی نیٹک انرجی
C. نیوکلینر انرجی
D. کیمیکل انرجی
- 40 بلڈھکتی ہوئی گیند میں انرجی ہے:
A. کیمیکل انرجی
B. کائی نیٹک انرجی
C. حرارتی انرجی
D. نیوکلینر انرجی
- 41 کسی جسم میپروزیشن کی وجہ سے موجود انرجی کہلاتی ہے:
A. ورک
B. کائی نیٹک انرجی
C. پوٹیشنل انرجی
D. کیمیکل انرجی
- 42 کسی سپرنگ کو بانے سے شور ہونے والی انرجی ہوتی ہے:
A. پوٹیشنل انرجی
B. ایلاستک پوٹیشنل انرجی
C. تلذذل انرجی
D. کیمیکل انرجی
- 43 انرجی جس سے ہم چیزیں دیکھتے ہیں:
A. پیٹ انرجی
B. لانٹ انرجی
C. نیوکلینر انرجی
D. کیمیکل انرجی
- 44 فوٹوستہپر کے لئے بودے کوئی انرجی استعمال کرتے ہیں:
A. کیمیکل انرجی
B. نیوکلینر انرجی
C. ونڈ انرجی
D. روشنی کی انرجی
- 45 بپدوں کے پتے کس عمل کے ذریعے خوراک تیار کرتے ہیں:
A. انرجی
B. فوٹوستہپر
C. نیوکلینر فیڑن
D. نیوکلینر فشن
- 46 مالیکولز کی حرکت کی وجہ سے پیدا ہونے والی انرجی ہے:
A. انرجی
B. کیمیکل انرجی
C. پوٹیشنل انرجی
D. نیوکلینر انرجی
- 47 انرجی جو متھر چارجز کی وجہ سے ہوتی ہے:
A. روشنی کی انرجی
B. الیکٹریکل انرجی
C. حرارتی انرجی
D. کیمیکل انرجی
- 48 نیوکلینر فشن سے کس قسم کی انرجی حاصل ہوتی ہے:
A. روشنی کی انرجی
B. کیمیکل انرجی
C. حرارتی انرجی
D. الیکٹریکل انرجی
- 49 نیوکلینس سے ریڈی ایشنز کا اخراج کہلاتا ہے:
A. کیمیکل ری ایکٹن
B. اٹامک ری ایکٹن
C. ریڈیو ایکٹریو بیٹی
D. نیو کلینر فشن
- 50 نیوکلینس کے ٹوٹے کا عمل کہلاتا ہے:
A. فوڑن
B. ٹھٹر کنن
C. فشن
D. کمبی نیشن
- A. کیمیکل
B. ٹھٹر کنن
C. فشن
D. کمبی نیشن

51	بیٹھری انرجی مہبا کرتی ہے	B. نیوکلینر C. پوئیشل D. الیکٹریکل
52	انرجی نہ تو پیدا ہوتی ہے اور نہ بی ضائع ہوتی ہے: کہلاتا ہے	A. انرجی کی طلب B. کنڑویشن آف انرجی کا قانون C. انرجی کا بیلم بقابلہ D. انرجی کا تحفظ
53	نیروس سسٹم انرجی استعمال کرتا ہے	A. فروڈ انرجی B. اٹامک انرجی C. نیوکلینر انرجی D. الیکٹرولکیمیکل انرجی
54	آج سے کتنے سال پہلے گھروں میں لب نہیں جاتے تھے	A. 10 B. 40 C. 50 D. 60
55	: روایتی طریقے سے الیکٹریسٹی پیدا کرنے کا طریقہ ہے	A. تھرمل پاور B. سولر پاور C. ونڈ پاور D. ٹائیتل پاور
56	فوسل فیوول نہیں ہے	A. کوئلہ B. پتھول C. قدرتی گیس D. لکڑی
57	: الیکٹریسٹی کے حصول کا وہ طریقہ جو پولیویشن نہیں پہیلانا	A. پائیٹرو الیکٹرک پاور B. تھرمل پاور C. نیوکلینر پاور D. پائیو گیس کا جاتنا
58	: بجلی کی پیداوار پائی کے بہلو کی وجہ سے ہوتی ہے	A. تھرمل پاور B. پائیٹرو الیکٹرک پاور C. سولر پاور D. الیکٹریکل پاور
59	فوسل فیولز کے جانے سے بجلی پیدا کرنا کہلاتا ہے	A. ونڈ پاور B. ٹائیتل پاور C. نیوکلینر پاور D. تھرمل پاور
60	: کوئلہ، تیل اور قدرتی گیس کو کہا جاتا ہے	A. غیر فرسن B. فوسل فیولز C. ٹریلینز D. سرگن
61	فوسل فیولز میں ذخیرہ انرجی ہے	A. نیوکلینر انرجی B. کلینٹک انرجی C. الیکٹریکل انرجی D. کیمیکل پوئیشل انرجی
62	نیوکلینر انرجی کا مأخذ ہے	A. الیکٹران B. پروٹون C. نیوٹرون D. نیوکلینس
63	: ایم بم میں تبلی پہیلانے والی انرجی ہے	A. تھرمل پاور B. پائیٹرو الیکٹرک پاور C. نیوکلینر انری D. مکینیکل انرجی
64	نیوکلیس ٹوٹے کا عمل کہلاتا ہے	A. فن B. فوڑن C. ٹسٹرکن D. کسٹرکن
65	نیوکلینر فن کے لئے عنصر بطور ایندھن استعمال ہوتا ہے	A. جر منیم B. پلٹوٹون C. ریڈیم D. سوٹیم
66	: الیکٹریسٹی پیدا کرنے کا روایتی طریقہ نہیں ہے	A. سولر پاور B. نیوکلینر پاور C. ٹائیتل پاور D. تھرمل پاور
67	سولر انرجی کا ذریعہ ہے	A. سٹیلانٹ B. چاند C. سورج D. زمن
68	: سورج کی حرارت کو جذب کر کے الیکٹریسٹی میں بدلتے ہیں	A. سولر پاور B. رفلیکٹر C. سولر سیلان D. سولر پینٹلر

A. حرارت

B. بجلی

C. چارج

D. کوئنڈم