

General Science 6th Class Urdu Medium Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	جنداروں کے سیل ہوتے ہیں	A. بہت سارے ویکول B. ایک ویکول C. دو ویکول D. کوئی ویکول نہیں
2	سیل میں مٹی تو کنڈریا کا کردار ہے	A. پروٹین کی تیاری B. خوراک کی تیاری C. خوراک سے انرجی بنانا D. فالتو مواد کا نکلانا
3	کروموسوم موجود ہوتے ہیں	A. سیل وال B. کلروپلاسٹ C. نیوکلئیس D. ویکول
4	سیل ممبرین بنی ہوتی ہے	A. پروٹین اور لیپڈز B. سیلولوز اور لیپڈز C. سیلولوز اور پروٹین D. لیپڈز
5	کلوروفل پگمنت کا رنگ ہے	A. سرخ B. نیلا C. سبز D. پیلا
6	انسانی جلد بنی ہوتی ہے	A. سیل تشو B. بلا تشو C. ایپی ڈرمل تشو D. ایپی تھیلیل تشو
7	پھیپھڑوں سے آکسیجن حاصل کر کے پورے جسم میں پہنچاتا ہے	A. خون کے سفید خلیے B. خون کے سرخ خلیے C. پلیٹ لیٹس D. بون سلیز
8	سیلز میں ریسپریشن کی جگہ ہے	A. نیوکلئیس B. اینڈوپلازمک ریٹی کولم C. مائٹوکونڈریا D. کلروپلاسٹ
9	جڑوں سے پانی پتوں تک پہنچتا ہے	A. زائلم سے B. فلوم کے ذریعے C. ایپی ڈرمس D. میزوفل
10	گردوں کا فعل تعلق رکھتا ہے	A. ڈیجسٹو سسٹم B. بریٹھک سسٹم C. ایکسکریٹری سسٹم D. سرکولیٹری سسٹم
11	مندرجہ ذیل میں سے جسم کے تمام افعال کو کنٹرول کرتا ہے	A. دل B. معدہ C. دماغ D. جگر
12	پودے کے سیل کی بیرونی لئیر کہلاتی ہے	A. سیل ممبرین B. سیل وال C. سائٹوپلازم D. نیوکلئیس
13	پودے کی سیل وال بنی ہوتی ہے	A. کالین B. سیلولوز C. پروٹین D. فیٹس
14	سٹومیٹا کا اہم فنکشن ہے	A. خوراک کی ترسیل B. گیسز کی ترسیل C. پانی کی ترسیل D. تمام
15	روٹ، پتوں اور تنے کی بیرونی تہ کہلاتے ہیں	A. ایپی ڈرمس B. ویکسکولر تشو C. میزوفل تشو D. ایپی تھیلیل تشو

16	خون کے کون سے سلیز بیماری پیدا کرنے والے جراثیم کو مارتے ہیں؟	A. خون کے سرخ سیل B. خون کے سفید سیل C. پلیٹ لیٹس D. تمام
17	ڈائجسٹو سسٹم مشتمل ہوتا ہے	A. معدہ B. انٹسٹائن C. جگر D. تمام
18	معدہ جزو ہے	A. سرکولٹری سسٹم B. بریٹھک سسٹم C. ڈائجسٹو سسٹم D. ایکسلریٹری سسٹم
19	یونی سیلولر کا مطلب ہے	A. ایک سیل والا B. دو سیل والا C. تین سیل والا D. کوئی نہیں
20	پولی نیشن میں منتقل ہوتے ہیں	A. سپیل B. سٹیم C. پولن گرین D. اوویوم
21	زانی گوٹ کس کے نتیجہ میں بنتا ہے	A. سیلف پولی نیشن B. کراس پولی نیشن C. فرٹیلائزیشن D. ڈبل فرٹیلائزیشن
22	زانیگوٹ بنتا ہے	A. ایمبریو B. ایکریوسپک C. اینڈوسپریم D. اوویول
23	ایکسیکویٹل پروٹیکشن کی قسم جس میں تھے کو پیرنٹ پلانٹ کے ساتھ زمین میں لگایا جاتا ہے	A. لیرنگ B. پٹنگ C. کٹنگ D. گرافٹنگ
24	ایکسیویل ریپروڈیکشن میں حصہ لینے والا آرگن ہے	A. پھول B. تنا C. جڑ D. پتا
25	سپریم کو اووری تک لے جانے میں مددگار ساخت ہے	A. پولن ٹیوب B. سٹگما C. سٹائل D. اووری
26	قدرتی ویجیوپروگیشن مثال ہے	A. جو نئے تھے پودے بنتا ہے B. پٹنگ C. کٹنگ D. گرافٹنگ
27	زیر زمین تھے سے نئے پودے کا بننا مثال ہے	A. سپکسول پروڈکشن B. ایکسیکویٹل پروڈکشن C. سیلف پولی نیشن D. کراس پولی نیشن
28	سپریم دو پولر نیوکلیتی کے ساتھ مل کر بنتا ہے	A. زانیگوٹ B. ایمبریو C. اوویوم D. اینڈوسپریم
29	میل کا جنسی سیل ہے	A. انڈو B. سپریم C. نیوران D. زانیگوٹ
30	زیر زمین سے کون سا پھول کا نر ریپروڈیکٹو حصہ ہے	A. کاریلز B. سٹیمینز C. سپرمز D. انڈے
31	سپریمز اور ایگز کے ملاپ سے بنتا ہے	A. سٹیم B. ایمبریو C. زانیگوٹ D. سپڈ
32	زیر زمین پودے کی موٹی سٹیم کو کہتے ہیں	A. بلب B. ٹیوبر C. رٹر D. بڈ
33	گے کو جس ٹیکنیک سے اگایا جاتا ہے	A. لیرنگ B. کٹنگ C. گرافٹنگ

		بٹنگ
34	پودے کی قلم کہلاتی ہے	A. بڈ B. سائیون C. سٹاک D. لیر
35	ادرک کا پودا اگتا ہے	A. بڈ B. لنر C. سٹاک D. رانزوم
36	بچے والدین سے مشابہ نہیں رکھتے	A. اے سکیٹونل ریپروڈکشن B. سیکونل ریپروڈکشن C. بٹنگ D. کٹنگ
37	پودا جس کے ساتھ سائیون کو جوڑا جاتا ہے	A. رنر B. لنیر C. سٹاک D. بڈ
38	آلو ہے	A. بلب B. لنیر C. رنر D. تیویر
39	گیمٹس نہیں بنتے	A. سیکونل ریپروڈکشن B. اے سیکونل ریپروڈکشن C. کٹنگ D. گرافٹنگ
40	ہمارے جسم کے لیے توانائی کا ایک فوری ذریعہ ہے	A. چکن B. مشروم C. گوشت D. آم
41	پروٹین سے بھرپور خوراک ہے	A. آلو B. انگور C. چاول D. مچھلی
42	فٹس فراہم کرنے کے لیے کون سا کھانا بہتر بنتا ہے	A. پھل B. مکھن C. سبزیوں D. روٹی
43	کاربوہائیڈریٹ سے بھر پور خوراک ہے	A. کارن آئل B. گائے کا گوشت C. انڈا D. سٹارچ
44	وٹامن آے کا ماخذ ہے	A. ٹیل سالٹ B. گاجر C. سرسوں کا تیل D. چینی
45	سٹارچ کا ذریعہ ہے	A. انڈے B. آلو C. گوشت D. مچھلی
46	ویجیٹیل آئل خوراک کے جس گروپ سے ہے	A. کاربوہائیڈریٹس B. پروٹینز C. فٹس D. وٹامنز
47	ایک بچے کے لیے متوازن غذا یہ ہے	A. دودھ B. پھل C. انڈہ D. سبزی
48	کون سا وٹامن ہڈیوں کو مضبوط بناتا ہے	A. وٹامن اے B. وٹامن بی C. وٹامن سی D. وٹامن ڈی
49	انرٹن ایک ہے	A. منرل B. وٹامن C. کاربوہائیڈریٹ D. پروٹین
50	نیوٹرینٹس جو انرجی کا فوری ذریعہ ہے	A. کاربوہائیڈریٹس B. وٹامنز C. لیٹز D. پروٹینز
		A. لیٹز

51	جسم کی نشوونما اور پیر جس کا فعل ہے	B. پروٹینز C. فائبرز D. کاربوہائیڈریٹس
52	نیوٹریٹس جو بہت کم مقدار میں درکار ہوتے ہیں	A. کاربوہائیڈریٹس B. پروٹینز C. وٹامنز D. لپڈز
53	مچھلی حص ہے	A. پھلوں کے گروہ کا B. اناج کے گروہ کا C. گوشت کے گروہ کا D. دودھ کے گروہ کا
54	چینی ہے	A. لپڈ B. پروٹین C. کاربوہائیڈریٹ D. وٹامن
55	بضم ہونے پر پروٹین جس میں تبدیل ہوتی ہے	A. کاربن B. ہائیڈروجن C. ملٹو آکسیڈ D. آکسیجن
56	اینزائم اور ایٹمی ہائیڈرین ہیں	A. کاربوہائیڈریٹ B. پروٹین C. لپڈ D. خون
57	کھاتے جانے والے انلوزوم ٹمپریچر پر ہوتے ہیں	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. کوئی نہیں
58	جس کی کمی سے بیری بیر ہوتی ہے	A. وٹامن اے B. وٹامن بی C. وٹامن سی D. وٹامن ڈی
59	ایک شخص کی متوازن غذا کا انحصار ہے	A. عمر B. کام C. صحت D. یہ تمام
60	کس کے زات میں کشش کی مضبوط قوتیں ہوتی ہیں	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. تمام
61	ٹھوس اور مائع کے زرات کو آسانی سے دہلیا نہیں جاسکتا ہے کیونکہ ان کے زرات	A. قریب قریب ہوتے ہیں B. تھوڑے فاصلے پر ہوتے ہیں C. ان میں جگہ کم ہوتی ہے D. فاصلے پر بکھیرے ہوئے ہیں
62	گیس کا مائع میں تبدیل ہونا کہلاتا ہے	A. کنڈینشن B. فریزنگ C. اوپیریشن D. میلٹنگ
63	ایسا مادہ جو ہر برتن میں اپنی شکل تبدیل نہیں کرتا	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. تمام
64	ایسا مادہ جو ہر برتن میں اپنی شکل تبدیل نہیں کرتا	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. تمام
65	جب ٹھوس کو گرم کیا جاتا ہے تو اس کے زرات	A. تیزی سے وائبریشن B. ابستہ سے وائبریشن C. وائبریشن کرنا بند D. آزانہ حرکت
66	گیس کنڈنس ہو کر بنتی ہے	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. دوسری گیس
67	پانی کا ہوائنگ پوائنٹ ہے	A. ڈگری ستنی گریڈ 100 B. ڈگری ستنی گریڈ 0 C. فارن ہائیٹ 100 D. فارن ہائیٹ 0
68	زرات کا زیادہ مقدار سے کم مقدار والی جگہ کی طرف حرکت کرنا کہلاتا ہے	A. ہوائنگ B. اوپیریشن C. ڈیفیوژن D. سیلیمیشن

69	یوانلنگ کا الٹ ہے	A. اوپوریشن B. فریزنگ C. کنڈنسیشن
70	گرم کرنے پر ٹھوس کا مائع میں بدلنا کہلاتا ہے	A. میلتنگ B. فریزنگ C. یوانلنگ D. اوپوریشن
71	ٹھنڈا کرنے پر گیس کے مائع میں بدلنے کو کہتے ہیں	A. یوانلنگ B. میلتنگ C. کنڈنسیشن D. سبلیمیشن
72	زرات خالص انداز سے اس سے منظم ہوتے ہیں اور ایک دوسرے سے مضبوطی سے جڑے ہوتے ہیں	A. گیس میں B. مائع میں C. ٹھوس میں D. کوئی نہیں
73	مانعات مخصوص ہوتے ہیں	A. شکل B. حجم C. ترتیب D. یہ تمام
74	زرات آزادی سے ہر سمت میں حرکت کرسکتے ہیں	A. ٹھوس میں B. گیس میں C. مائع میں D. کوئی نہیں
75	ٹیفیوژن ہوتی ہے	A. مانعات میں B. گیسوں میں C. دونوں میں D. ٹھوس میں
76	ٹیفیوژن کی رفتار کا انحصار ہے	A. زرات کے سائز پر B. درجہ حرارت پر C. زرات کے ایک دوسرے کے فاصلے پر D. تمام
77	شدید سردیوں میں پانی کے قطرے فضا میں جم جاتے ہیں کہلاتے ہیں	A. شبنم B. فوگ C. فروسٹ D. کوئی نہیں
78	ان میں سے کون سا ایک میٹلک ایلیمنٹ ہے	A. ہائڈروجن B. ہیلیم C. لیٹھیئم D. کاربن
79	درج ذیل میں سے کون سا ایک نان میٹلک ایلیمنٹ ہے	A. آئرن B. ایلومینیم C. بیریلیم D. آکسیجن
80	درج ذیل میں سے کون سا میٹلائڈ ایلیمنٹ ہے	A. سلور B. گولڈ C. بورون D. نائٹروجن
81	ایک ایٹم منتخب کریں جو روم ٹمپریچر پر آزاد نہ رہ سکتا ہے	A. Cu B. Ne C. O D. Na
82	امونیا کے ایک مالیکیول میں کتنے ایٹمز ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
83	ہیلیم کے ایک مالیکیول میں کتنے ایٹمز ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
84	گلوکوز کا فارمولا ہے۔ گلوکوز کے ایک مالیکیول میں کتنے آکسیجن موجود ہیں C ₆ H ₁₂ O ₆	A. 3 B. 6 C. 9 D. 12
85	درج ذیل میں سے کون سا ایک ایلیمنٹ ہے	A. H ₂ O B. CH ₄ C. O ₃ D. CO ₂
86	کاربن ڈائی آکسائیڈ، پانی ، امونیا اور میتھین مثالیں ہیں	A. ایلیمنٹس کی B. ایٹمز کی C. کمپاؤنڈ کی D. مکسچرز کی

87	ہائیڈروجن میں ہیلیم، کاربن، نائٹروجن اور آکسیجن مثالیں ہیں	A. ایلیمینٹس کی B. ایٹمز کی C. کمپاؤنڈ کی D. مکسچرز کی
88	مادہ پایا جلتا ہے	A. ٹھوس میں B. مائع میں C. گیس میں D. تمام میں
89	مادہ کی کس حالت میں مخصوص والیوم اور شکل ہوتی ہے	A. ٹھوس B. گیس C. مائع D. کوئی نہیں
90	ایٹمز کے سب ایٹامک پارٹیکلز ہیں	A. پروٹان B. الیکٹرون C. نیوٹرون D. یہ تمام
91	کسی ایٹم میں پروٹان کی تعداد ہوتی ہے	A. ایٹامک نمبر B. ایٹامک ماس C. ایٹامک ویٹ D. ماس
92	لیٹییم کی علامت ہے	A. Lu B. Ne C. Li D. H
93	پودے خوراک بنانے میں کون سی گیس استعمال کرتے ہیں	A. ہائیڈروجن B. آکسیجن C. کاربن ڈائی آکسائیڈ D. نائٹروجن
94	وہ منتخب کریں جو دوسروں سے مختلف ہے	A. برف B. پانی C. سوڈیم D. بھاپ
95	درج ذیل میں سے کون سا ایلیمینٹ نہیں ہے	A. کلورین B. سلفر C. شوگر D. زنک
96	درج ذیل میں سے کون سا نل میٹل ہے	A. فوسفورس B. ایلومینیم C. کاپر D. میگنیشیم
97	درج ذیل میں سے کون سا مادہ ہے	A. حرارت B. بارش C. ساؤنڈ D. لائٹ
98	درج ذیل میں سے کون سا مکسچر ہے	A. ہوا B. پانی C. کاربن ڈائی آکسائیڈ D. آکسیجن
99	درج ذیل میں سے کون سا ہوموجینیس میکسچر ہے	A. مٹی B. سٹیل C. گرافائیٹ D. انزن
100	درج ذیل میں سے کون سا سالیویشن ہے	A. چٹان B. کاپر C. براس D. ڈائمنڈ
101	ٹیکنیک جو رنگدار اجزا کو ان کے مکسچر سے علیحدہ کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے	A. ڈسٹریکشن B. کرومیٹوگرافی C. سبلیمیشن D. کرسٹلائزیشن
102	ڈیجسٹو سسٹم کا حصہ جو خوراک کے ساتھ کنفیوٹ میں نہیں آتا	A. سمال انٹسٹائن B. معدہ C. جگر D. لارج انٹسٹائن
103	انسانوں میں باضمنہ کا زیادہ تر عمل ہوتا ہے	A. منہ B. ایسوفیگس C. معدہ D. سمال انٹسٹائن
104	خوراک میں سکریز انزائم سے ہضم ہوتی ہے نیوٹریٹس کے کس گروہ سے تعلق رکھتی ہے	A. کاربوہائیڈریٹ B. فیٹس C. آئلز

	پروٹینز D.
105	ایک مسکولر ٹیوب جو اوہل کیوٹی سے معدہ تک جاتے ہے A. چھوٹی آنت B. بڑی آنت C. ایسوفیگس D. بائل ڈکٹ
106	معدہ میں خوراک میں موجود جراثیم کس کے ذریعہ مارے جاتے ہیں A. ہائڈروکلورک ایسڈ B. سٹرک ایسڈ C. کاربونک ایسڈ D. ان میں سے کوئی نہیں
107	ڈائجسٹو انزائم سٹارچ کو تبدیل کرتے ہیں A. فٹی ایسڈ B. وٹامنز میں C. سادہ شوگر میں D. منرلز
108	پروٹینز ڈائجسٹ ہوتے ہیں A. فٹی ایسڈ میں B. امینو ایسڈ میں C. گلیسرول میں D. گلوکوز میں
109	بضم شدہ خوراک جس کی دیواروں سے خون میں جذب ہوتی ہے A. دلائی B. لارج انٹسٹائن C. معدہ D. بائل ڈکٹ
110	غیر بضم شدہ خوراک سے پانی اور نمکیات جس کی دیواروں سے خون میں جذب ہوتی ہے A. لارج انٹسٹائن B. سمال انٹسٹائن C. وٹائی D. گال بلیڈر
111	خوراک کے پیچیدہ مالیکیولز کا چھوٹے اور ٹیغیوزایل زرات میں تبدیل ہونا کہلاتا ہے A. سرکولیشن B. ریسپاریشن C. ٹرانسپوریشن D. ڈائجیشن
112	بڑے خوراک کے مالیکیولز کا چھوٹے چھوٹے زرات میں ٹوٹنا کہلاتا ہے A. ڈائجیشن B. فزیکل ڈائجیشن C. کیمیکل ڈائجیشن D. خوراک کی حرکت
113	انسانی ڈائی جیسٹو سسٹم مشتمل ہوتے ہیں A. اوہل کیوٹی B. ایسوفیگس C. معدہ اور سمال انٹسٹائن D. مذکورہ تمام
114	گیسٹرک جوس مشتمل ہوتا ہے A. ہائڈروکلورک ایسڈ B. اینزائم C. پانی D. تمام
115	جگر پیدا کرتا ہے A. سلائیا B. گلوکوز C. امینو ایسڈ D. بائل
116	کون سا انزائم سکروز پر عمل کرتا ہے A. سیکرز B. ایمائی لیز C. مالتیز D. لائی بیز
117	مولرز استعمال ہوتے ہیں A. خوراک کو کرش کرنے کے لیے B. خوراک کے پینچے کے لیے C. خوراک کو بضم کرنے کے لیے D. ویسٹ کو نکالنے کے لیے
118	معدے کی دیوار میں کتنے گیسٹرک گلینڈز ہوتے ہیں A. 20000 B. 30000 C. 40000 D. 50000
119	ڈائجسٹو اینزائم پروٹین کو تبدیل کرتا ہے A. امینو ایسڈ B. مالتوز C. سکروز D. گلیسرول
120	ڈی ہائڈریشن کو کنٹرول کیا جاسکتا ہے A. سالٹ سلوشن B. شوگر سلوشن C. اورل ری ہائڈریشن سالٹ D. تمام
121	کافی مثال ہے A. مادہ کی B. ہوموجینس مکسچر C. مکسچر D. ہٹروجنس
	A. نائٹروجن B. آکسیجن

122	ہوا ہومو جنیس مکسچر ہے	کاربن ڈائی آکسائیڈ C. یہ تمام D.
123	ٹھوس میں ٹھوس سلوشن کی مثال ہے	A. سالٹ سلوشن B. سمندر C. براس D. ہوا
124	کسی سلوشن کی کنسنٹریشن کا انحصار ہوتا ہے	A. تمپرچر B. سولیوٹ کی مقدار C. پریشر D. مولز کی تعداد
125	ایسا سلوشن جس میں سولیوٹ کی مقدار زیادہ ہوتی ہے کہلاتا ہے	A. کنسنٹرٹڈ سلوشن B. ڈیلیوٹ سلوشن C. الانے D. مکسچر
126	سلیکان سٹیل الانے ہوتا ہے	A. انرن B. کاربن C. سلیکان D. تمام
127	کسی طریقے سے مائع سے غیر حل شدہ ٹھوس کو علیحدہ کیا جاتا ہے	A. ڈی کینٹیشن B. سبلیمیشن C. فلٹریشن D. ٹرانسپائریشن
128	مکسچر کا ٹھوس حصہ جو فلٹر پیپر پر موجود رہتا ہے کہلاتا ہے	A. سلوشن B. ریز ڈیو C. سولیوٹ D. سولیوٹ
129	مندرجہ ذیل میں کس کا میٹنگ پوائنٹ اور بوائلنگ پوائنٹ زیادہ ہوتا ہے	A. مکسچر B. کمپاؤنڈ C. سولیوشن D. مادہ
130	کسی شے کا تمپرچر اس کے ذرات کے کی پیمائش ہے	A. کالی نیٹک انرجی B. سٹرین انرجی C. ساؤنڈ انرجی D. گریوی ٹینشنل انرجی
131	جب ہم کسی شے میں سوراخ کرتے ہیں تو کالی نیٹک انرجی کی مندرجہ ذیل شکلوں میں سے کون سا فائدہ مند ہوتا ہے	A. ساؤنڈ B. ہیٹ C. لائیٹ D. مکینکل انرجی
132	ہماری خوراک کا ایک ذریعہ ہے	A. مکینکل انرجی B. کیمیکل انرجی C. ساؤنڈ انرجی D. الیکٹریکل انرجی
133	ری نیو ایبل انرجی ذرائع کی ایک مثال ہے	A. کونلی B. قدرتی گیس C. ہوا D. پیٹرول
134	کام کرنے کے دوران انرجی ہوتی ہے	A. پیدا B. تباہ C. ضائع D. دوسری شکل میں تبدیل
135	مندرجہ ذیل میں سے کون سی ایک انرجی کنورٹر نہیں ہے	A. میز B. ریڈیو C. پنکھا D. روم ہیٹر
136	درخت کی ٹہنی سے الگ ہونے کے بعد پھل اپنی پوزیشن کی وجہ سے انرجی کو اس میں تبدیل کرنا شروع کردیتا ہے	A. سٹرین انرجی B. کیمیکل انرجی C. کالی نیٹک انرجی D. الیکٹریکل انرجی
137	جائوروں کے فضلے کے گلنے سڑنے سے بننے والی گیسوں کا مکسچر ہے	A. بائیو گیس B. واٹر گیس C. قدرتی گیس D. گرین ہاؤس گیس
138	گاڑی کا انجن کا استعمال کر کے کام شروع کردیتا ہے	A. ہیٹ انرجی B. الیکٹریکل انرجی C. لائٹ انرجی D. ساؤنڈ انرجی
139	انرجی کنورژن کے دوران انرجی کی کل تعداد	A. مستقل رہتی ہے B. تباہ ہوجاتی ہے C. کم ہوجاتی ہے D. بڑھ جاتی ہے

140	کام کرنے کی صلاحیت کہلاتی ہے۔	انرجی۔ ورک۔ پاور۔
141	کھنچا ہوا ربڑ بینڈ رکھتا ہے	مکینکل انرجی۔ گریوی ٹینشن انرجی۔ کیمیکل انرجی۔ پوٹنشل انرجی۔
142	سلائڈ پر موجود لڑکا رکھتا ہے	کائی نیٹک انرجی۔ پوٹنشل انرجی۔ نیوکلنیر انرجی۔ گریوی ٹینشن انرجی۔
143	الیکٹریکل چارجز کی حرکت کہلاتی ہے	حرارتی انرجی۔ لائٹ انرجی۔ الیکٹریکل انرجی۔ ساونڈ انرجی۔
144	آسمانی بجلی ایک مثال ہے	حرارتی انرجی۔ الیکٹریکل انرجی۔ ساونڈ انرجی۔ لائٹ انرجی۔
145	سٹیریو کی سطح پر کاغذ کے چھوٹے ٹکڑے رکھیں تو ان کے وائبرٹ ہونے کی وجہ سے	الیکٹریکل انرجی۔ کیمیکل انرجی۔ ساونڈ انرجی۔ گریوی ٹینشن انرجی۔
146	جب ہم ایک اینٹ کو مخصوص بلندی تک اٹھاتے ہیں تو اس میں کون سی انرجی سٹور ہوتی ہے	کائی نیٹک انرجی۔ پوٹنشل انرجی۔ ساونڈ انرجی۔ گریوی ٹینشن انرجی۔
147	درخت سے سیب کا گرنا انرجی کی کون سی قسم ہے	مکینکل انرجی۔ کیمیکل انرجی۔ نیوکلنیر انرجی۔ گریوی ٹینشن انرجی۔
148	تھرمل انرجی کا قدرتی ذریعہ ہے	سورج۔ پیٹر۔ آگ۔ پیٹرول۔
149	مندرجہ ذیل میں سے کون سی انرجی آلودگی کا باعث بنتی ہے	ہوا کی انرجی۔ سولر انرجی۔ بائیو گیس۔ لہروں کی انرجی۔
150	ایک مثبت چارج شدہ زرہ	الیکٹران۔ پروٹان۔ نیوٹران۔ ایٹم۔
151	ایسا آلہ جو کیمیکل انرجی کو ذخیرہ کرتا ہے اور سرکٹ میں منسلک ہونے پر اسے الیکٹرک انرجی میں تبدیل کرتا ہے	دھاتی تار۔ الیکٹرک سونج۔ بلیب۔ سیل۔
152	ایک سرکٹ جو کرنٹ کو بہنے کے لیے متعدد ارسے فراہم کرتا ہے	سیریز۔ پیرالل۔ سیل۔ دھاتی تار۔
153	ایک سرکٹ جو کرنٹ کو بہنے کے لیے متعدد راستے فراہم کرتا ہے	سیریز۔ پیرالل۔ اوپن۔ شارٹ۔
154	گھریلو وائرنگ میں استعمال ہونے والی سرکٹ کی قسم ہے	پیرالل۔ سیریز۔ شارٹ۔ اوپن۔
155	الیکٹرک سرکٹ کو اوپن یا کلوز کرنے کے لیے استعمال ہونے والا آلہ ہے	بیٹری۔ بلیب۔ سونج۔ وائر۔
156	کرنٹ کے بہنے کا صرف ایک راستہ ہے	سیریز سرکٹ۔ پیرالل سرکٹ۔ اوپن سرکٹ۔ کلوز سرکٹ۔
157	الیکٹرک چارج کا بہاؤ کہلاتا ہے	الیکٹرک کرنٹ۔ الیکٹرو میگنیٹک۔ الیکٹرک راستہ۔ الیکٹرک سونج۔

158	سیریز طریقے سے جوڑے گئے بلیوں کی تعداد میں اضافہ کرنے سے ان کی روشنی پر کیا اثر پڑتا ہے	A. بڑھ جاتی ہے B. کم ہو جاتی ہے C. کوئی فرق نہیں پڑتا D. بتانا مشکل ہے
159	گھوہلو اپلائنرز کو وولٹیج کے ذریعے کے ساتھ پیرال طریقہ سے کیوں جوڑنا چاہیے	A. تمام آلات کا ایک ساتھ آف یا آن کرنے کے لیے B. ایک جیسا کرنٹ مہیا کرنے کے لیے C. تمام آلات کا انفرادی طور پر آف یا آن کرنے کے لیے D. زیادہ وولٹیج مہیا کرنے کے لیے
160	الیکٹرک سرکٹ وہ راستہ ہے جس کے ساتھ	A. الیکٹران ایک ایٹم کے نیوکلیس کے گرد گھومتے ہیں B. الیکٹرک چارج بہتا ہے C. میگنیٹک لانز فورس حرکت کرتی ہے D. الیکٹرک موٹر حرکت کرتی ہے
161	ایک کلوز سرکٹ ایسا ہے جس میں	A. الیکٹرک کرنٹ کے لیے مکمل راستہ ہے B. الیکٹرک کرنٹ کے لیے نامکمل راستہ ہے C. الیکٹرک کرنٹ کے لیے ٹوٹا ہوا راستہ ہے D. ان میں سے کوئی نہیں
162	ایک جیسے چارجز ایک دوسرے کو	A. کشش B. دفع C. کشش کے ساتھ دفع کرتے ہیں D. ان میں سے کوئی نہیں
163	لفظ سٹیک کا مطلب ہے	A. ساکن B. موشن C. یونیفارم D. ویری ایبل موشن
164	سرکٹ کے حصے ہیں	A. سوئچ B. بلب C. بیٹری D. یہ تمام
165	مقاطیس اس سے بنے اجسام کو اپنی طعرف کشش کرسکتاہے	A. آئرن B. کاپر C. ایلومینیم D. سلور
166	میگنٹ کے سروں کو کہا جاتا ہے	A. سلیٹرز B. پولز C. ٹرمنلز D. بیڈز
167	ایک آزادانہ لٹکایا ہوا بار میگنیٹ ہمیشہ رہتا ہے	A. مشرق، مغرب سمت میں B. شمال جنوب سمت میں C. کسی بھی سمت میں D. مسلسل اوسی ایٹ کرتے
168	میگنیٹ استعمال نہیں کیا جاتا ہے	A. ایک دانمو میں B. ایک الیکٹرک بیل میں C. ایک سپیکر میں D. ایک بیٹر میں
169	کون سا بیان درست ہے	A. شمال پول شمالی پول کو کشش کرتا ہے B. شمالی پول شمالی پول کو پیچھے ہٹاتا ہے C. جنوبی پول شمالی پول کو پیچھے ہٹاتا ہے D. جنوبی پول جنوبی پول کو کشش کرتا ہے
170	الیکٹرو میگنیٹ کی طاقت بڑھانے کے ہم کرسکتے ہیں	A. کرنٹ کی سمت تبدیل B. ایک کونل میں لکڑی کا کور ڈالنا C. کرنٹ کے بہاؤ کی مقدار میں اضافہ D. کرنٹ کے بہاؤ میں کمی
171	میگنیٹ کے ارد گرد کی جگہ جہاں وہ میگنیٹ میٹریل کوشش کرسکتا ہے	A. الیکٹرک فیلڈ B. میگنیٹ فیلڈ C. میگنیٹک پول D. میگنیٹک کور
172	میگنیٹ کے اردگرد کی جگہ جہاں وہ میگنیٹ میٹریل کو کشش کرسکتاہے	A. میگنیٹک فیلڈ B. الیکٹرک فیلڈ C. میگنیٹک پول D. میگنیٹک کو
173	جس کی وجہ سے میگنیٹ اپنی میگنیزم کو ضائع نہ کردے گا	A. گرم کرنے سے B. بار بار گرائے سے C. آئل سے کوئنگ کرنے سے D. ضرب لگائے سے
174	کون الیکٹرو میگنٹ کی طاقت کو نہیں بڑھاتے	A. آئرن کور لگائے سے B. پلاسٹک کور لگائے سے C. واٹر کی کونلنگ کرنے سے D. کرنٹ بڑھانے سے

175	رنگ میگنٹ کے کتے پول ہوتے ہیں۔	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
176	مندرجہ ذیل میں سے کس چیز کو الیکٹرو میگنٹ نہیں کہنچتا	A. لوہے کو B. لکڑی کو C. نکل کو D. کوبالت کو
177	میگنٹ کمپاس کی سوئی ہمیشہ رہتی ہے	A. شمال اور جنوب کی سمت میں B. مغرب اور جنوب کی سمت میں C. شمال اور مشرق کی سمت میں D. شمال اور مغرب کی سمت میں
178	گلاس ایک مثال ہے	A. نان میگنٹک میٹریلز کی B. میگنٹک میٹلز کی C. مستقل میگنٹ کی D. عارضی میگنٹ کی
179	ایک میگنٹ کے گرد وہ علاقہ جہاں وہ میگنٹک میٹریلز کو کشش کرتا ہے کہلاتا ہے	A. میگنٹک کمپاس B. میگنٹک فیلڈ C. میکیزم D. میگنٹک لائنز
180	میگنٹس کی اقسام ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
181	ایک میگنٹک اپنی میگنٹک خصوصیت کو ضائع کرسکتا ہے اسے کہتے ہیں	A. میکیزم B. ڈی میگنٹائزیشن C. میگنٹک فیلڈ D. ان میں سے کوئی نہیں
182	جب کسی شے میں سے کرنٹ گزارنے پر وہ میگنٹ بن جائے تو ایسے میگنٹ کو کہتے ہیں	A. مستقل میگنٹ B. عارضی میگنٹ C. الیکٹرو میگنٹ D. نان میگنٹ
183	الیکٹرو میگنٹ استعمال ہوتے ہیں	A. الیکٹرک بیل میں B. سپرک میں C. ڈائمو میں D. تمام میں
184	موسم گرما کی سبزیوں اگائی جاتی ہیں	A. نومبر - دسمبر میں B. فروری - مارچ میں C. اپریل - مئی میں D. جولائی - اگست میں
185	موسم گرما کی سبزیوں عام طور پر اگائی جاتی ہیں	A. جنوری - فروری B. ستمبر - اکتوبر C. جون - جولائی D. جولائی - اگست
186	درج ذیل میں سے کون سی موسم گرما کی سبزی ہے	A. لہسن B. پیٹنگ C. گلجر D. مولی
187	درج ذیل میں سے کون سی موسم سرما کی سبزی ہے	A. کھیرا B. بھنڈی C. تمباکو D. شلجم
188	دبی بنائے کے لیے درج ذیل میں سے کیا استعمال نہیں ہوتا	A. کچا دودھ B. سرخ مرچ C. پریپ D. تھر موئیٹر
189	گھر پر پنیش بنائے کے لیے استعمال نہیں ہوتا	A. دودھ B. چینی C. نمک D. لیموں کا رس
190	موسمی پودوں کو اقسام میں تقسیم کیا جاتا ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
191	گلجر ، مولی اور لہسن مثالیں ہیں	A. سردی کے پودے B. گرمی کے پودے C. خزاں کے پودے D. بہار کے پودے
192	مندرجہ ذیل میں سے کون سا ایلیمنٹ پودوں کی گروتھ کے لیے ضروری ہے	A. نائٹروجن B. فاسفور C. پوٹاشیم D. تمام

193	کس موسم میں پودوں پر کیڑے ، مکوڑوں بیماریوں کا حملہ زیادہ ہوتا ہے	A. سردی B. گرمی C. بہار D. خزاں
194	مندرجہ ذیل میں سے کون سی سبزیل مٹی کی ابھری تہ میں ہونی جاتی ہے	A. مٹر B. کھیرا C. مٹر اور کھیرا D. لہسن
195	سب سے بڑا سیارہ ہے	A. زمین B. مارس C. جیوپیٹر D. وینس
196	سورج کے قریب ترین کون سا سیارہ ہے	A. سیڑن B. مرکزی C. وینس D. زمین
197	جیوسٹیشنری سیٹلائٹ ایک آرہٹ کتنی دیر میں مکمل کرتا ہے	A. ایک دن B. ایک ہفتہ C. ایک مہینہ D. ایک سال
198	اپنی روشنی خارج کرتا ہے	A. سورج B. چاند C. جیوپیٹر D. وینس
199	کس سیارے سے پہلے وینس کا آرہٹ ہے	A. مارس B. مرکزی C. زمین D. سیڑن
200	زمین پر کسی جسم کی پوزیشن کیسے معلوم کی جاسکتی ہے	A. جی آر ایس B. نی ایم ایس C. جی پی ایس D. پی جی ایس
201	سب سے پہلے مصنوعی سیٹلائٹ خلا میں بھیجا گیا	A. 1957 B. 1945 C. 1955 D. 1962
202	کومت کی دم پوتی ہے	A. سورج کی طرف B. سورج سے پرے C. زمین کی طرف D. زمین سے پرے
203	سورج کے قریب ترین سیارہ ہے	A. مرکزی B. زمین C. وینس D. جیوپیٹر
204	سورج کے گرد گھومنے والے اجسام کہلاتے ہیں	A. سورج B. سیارے C. ستارے D. کومتس
205	مندرجہ ذیل میں سے کونسا سیارہ سرخ سیارہ کہلاتا ہے	A. مرکزی B. مارس C. جیوپیٹر D. وینس
206	زمین سیٹلائٹ ہے	A. سورج B. چاند C. پلوٹو D. اپالو
207	پہلے مصنوعی سیٹلائٹ کا نام ہے	A. سپوٹنک - 1 B. کومتس C. ورکنگ D. اپالو
208	جیوسٹیشنری سیٹلائٹ کس بلندی پر گھومتے ہیں	A. 3000 کلومیٹر B. 36000 کلومیٹر C. 50000 کلومیٹر D. 50000 کلومیٹر
209	سیٹلائٹ کس کی کمیونیکشن کے سگنلز بھیجتے ہیں	A. ریڈیو B. ٹی وی C. موبائل D. تمام
210	کمیونیکشن سیٹلائٹ سسٹم کے بڑے سسٹم کو کنٹرول کرتے ہیں	A. ممالک 5 B. ممالک 50 C. ممالک 100

211

چاند پر سب سے پہلے کس نے قدم رکھا

A. نیل آرم سٹرونگ

B. گاجرین

C. مائیکل

D. فلیمنگ