

## Physics 9th Class Urdu Medium Unit 8 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	-کسی جسم کے گرم یا ٹھنڈا ہونے کی شدت کو کہتے ہیں	A. ٹپریچر B. والیوم C. پریشر D. کوئی نہیں
2	-زغفران کا پہول کس درجہ حرارت پر کھل آلتھتا ہے	A. 20°C B. 21°C C. 22°C D. 23°C
3	-زغفران کا پہول کس درجہ حرارت سے نیچے بند پوچاتا ہے	A. 21°C B. 22°C C. 23°C D. 24°C
4	-انرجی کی کون سے شکل ہے جو بلبی طور پر متصل دو اجسام میں ٹپریچر کے فرق کی وجہ سے منتقل ہوتی ہے	A. حرارت B. فورس C. وزن D. کوئی نہیں
5	-کسی جسم کے ایمز اور مالیکوولز کی کلینیٹک اور پوشنشنل انرجی کے مجموعہ کو اس کی انرجی کہا جاتا ہے	A. ایکسٹرنل B. انرجنل C. نارمل D. کوئی نہیں
6	-کس جسم کے ٹپریچر کی پیمائش کے لیے استعمال ہونے والا آلہ کہلاتا ہے	A. ملومیٹر B. بیروموٹر C. تھرما میٹر D. نینو میٹر
7	-مرکری کا نقطہ اجماد ہے	A. 36°C B. 37°C C. 38°C D. 39°C
8	-مرکری کا نقطہ کھولاڑ ہے	A. 355°C B. 356°C C. 357°C D. 358°C
9	-عام طور پر ٹپریچر کی پیمائش کے لیے کتنے سکیل استعمال ہوتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
10	-سیلیسیس سکیل کو کتنے برابر حصوں میں تقسیم کہا جاتا ہے	A. 10 B. 50 C. 75 D. 100
11	-سیلیسیس سکیل کا لوئر فکسٹ پوائنٹ ہے	A. 0°C B. 4°C C. 10°C D. 25°C
12	-سیلیسیس سکیل کا اپر فکسٹ پوائنٹ ہے	A. 0°C B. 50°C C. 100°C
13	-فارن پائیٹ سکیل کو کتنے برابر حصوں میں تقسیم کیا جاتا ہے	A. 10 B. 50 C. 100 D. 180
14	-فارن پائیٹ سکیل کا لوئر فکسٹ پوائنٹ ہے	A. 0°C B. 4°C C. 32°C D. 100°C
15	-فارن پائیٹ سکیل کا اپر فکسٹ پوائنٹ ہے	A. 0°C B. 32°C C. 100°C D. 212°C

- 16 کیلوں سکیل کا لوئر فکسٹ پوائنٹ ہے۔  
A. 73K  
B. 173K  
C. 273K  
D. 373K
- 17 کیلوں سکیل کا اپر فکسٹ پوائنٹ ہے۔  
A. 73  
B. 173  
C. 273  
D. 373
- 18  $T (K) = \underline{\hspace{2cm}}$   
A. 273 + C  
B. 273 + K  
C. 273 + F  
D. کونی نہیں
- 19 جو  $^{\circ}C$  کیلوں سکیل پر ٹمپریچر ہوگا اگر سیلسیس سکیل پر ٹمپریچر 20  
A. 292K  
B. 293K  
C. 294K  
D. 295K
- 20  $C = \underline{\hspace{2cm}}$   
A. 273-F(K)  
B. 273-C(K)  
C. 273-T(K)  
D. 273+T(K)
- 21  $F = \underline{\hspace{2cm}}$   
A. 1.8C + 32  
B. 1.9C + 32  
C. 1.7C + 32  
D. 1.6C + 32
- 22 الکوجل کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 2200  
B. 2300  
C. 2400  
D. 2500
- 23 ایلومنیم کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 903  
B. 902  
C. 901  
D. 900
- 24 لینٹ کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 800  
B. 900  
C. 1000  
D. 1100
- 25 کاربن کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 123  
B. 122  
C. 121  
D. 120
- 26 مٹی کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 923  
B. 922  
C. 921  
D. 920
- 27 کلپر کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 387  
B. 388  
C. 389  
D. 390
- 28 لینٹھر کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 2005  
B. 2010  
C. 2015  
D. 2020
- 29 گلاس کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 860  
B. 850  
C. 840  
D. 830
- 30 گولڈ کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 125  
B. 126  
C. 127  
D. 128
- 31 گریفائلٹ کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 790  
B. 792  
C. 794  
D. 796
- 32 برف کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 2000  
B. 2100  
C. 2200  
D. 2300
- 33 ملن کی حرارت مخصوصہ ہے۔  
A. 780  
B. 475  
C. 470  
D. 465

34	لیڈ کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 131 B. 130 C. 129 D. 128
35	-مرکری کی حرارت مخصوصہ ہے-	A. 138.6 B. 138.5 C. 138.4 D. 138.3
36	ربیت کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 834 B. 835 C. 836 D. 837
37	سلور کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 233 B. 234 C. 235 D. 236
38	بھاپ کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 2013 B. 2014 C. 2015 D. 2016
39	شگنٹ کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 137.8 B. 135.8 C. 136.8 D. 137.8
40	خارپین کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 1660.3 B. 1760.3 C. 1860.3 D. 1960.3
41	پلانی کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 4100 B. 4100 C. 4300
42	زنك کی حرارت مخصوصہ ہے	A. 382 B. 383 C. 384 D. 385
43	کسی شے کی حرارت مخصوصہ حرارت کی وہ مقدار ہے جو اس -----کلو گرام ماس میں 1 کیلو ٹمپریچر کی تبدیلی لاتے کے لیے درکار ہو	A. 1 کلو گرام B. 2 کلو گرام C. 3 کلو گرام D. 4 کلو گرام
44	حرارت مخصوصہ کا پونٹ ہے	A. N/m <sup>2</sup> B. j Kg-1K-1 C. j mKg/K D. j Kg K
45	پلانی کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے	A. 5.26 x 10 <sup>6</sup> J Kg-1 B. 4.26 x 10 <sup>6</sup> J Kg-1 C. 3.26 x 10 <sup>6</sup> J Kg-1 D. 2.26 x 10 <sup>6</sup> J Kg-1
46	ایلو مینیم کا میلٹنگ پونٹ ہے	A. 660°C B. 650°C C. 640°C D. 630°C
47	کلپر کا میلٹنگ پونٹ ہے	A. 1082 B. 1083 C. 1084 D. 1086
48	گولڈ کا میلٹنگ پونٹ ہے	A. 1065 B. 1064 C. 1063 D. 1062
49	پبلنیم کا میلٹنگ پونٹ ہے	A. -282 B. -280 C. -275 D. -270
50	لیڈ کا میلٹنگ پونٹ ہے	A. 327 B. 327 C. 329 D. 330
51	-مرکری کا میلٹنگ پونٹ ہے-	A. -38 B. -39 C. -40

52	نائزروجن کا میٹشگ پوانت بے	A. -208 B. -209 <b>C. -210</b> D. -211
53	-اکسیجن کا میٹشگ پوانت بے	A. -222 B. -221 C. -220 <b>D. -219</b>
54	پانی کا میٹشگ پوانت بے	<b>A. 0</b> B. 1 C. 4 D. 10
55	-ایلو مینیم کا بوانلگ پوانت بے	A. 2440 <b>B. 2450</b> C. 2460 D. 2470
56	-کلپر کا بوانلگ پوانت بے	A. 2593 B. 2594 <b>C. 2595</b> D. 2596
57	-گولڈ کا بوانلگ پوانت بے	A. 2360 B. 2460 C. 2560 <b>D. 2660</b>
58	جیلینم کا بوانلگ پوانت بے	<b>A. -269</b> B. -265 C. -260 D. -255
59	-لیڈ کا بوانلگ پوانت بے	A. 1650 <b>B. 1750</b> C. 1850 D. 1950
60	-مرکری کا بوانلگ پوانت بے	A. 355 B. 356 <b>C. 357</b> D. 358
61	نائزروجن کا بوانلگ پوانت بے	A. -195 B. -194 C. -195 <b>D. -196</b>
62	-اکسیجن کا بوانلگ پوانت بے	<b>A. -183</b> B. -182 C. -181 D. -180
63	پانی کا بوانلگ پوانت بے	<b>A. 4</b> B. 100 C. 50 D. 75
64	-ایلو مینیم کی پگھلاڑ کی مخفی حرارت بے	A. 39.7 B. 38.7 C. 37.7 <b>D. 36.7</b>
65	-کلپر کی پگھلاڑ کی مخفی حرارت بے	<b>A. 204</b> B. 205 C. 206 D. 207
66	-گولڈ کی پگھلاڑ کی مخفی حرارت بے	A. 62 B. 63 <b>C. 64</b> D. 65
67	جیلینم کی پگھلاڑ کی مخفی حرارت بے	A. 5.4 B. 5.3 C. 5.1 <b>D. 5.2</b>
68	-لیڈ کی پگھلاڑ کی مخفی حرارت بے	<b>A. 23</b> B. 24 C. 25 D. 26
69	-مرکری کے، بگھلاڑ کے، مخفی، حرارت بے	A. 10.7 <b>B. 11.7</b> C. 12.7

- 70 ناٹروجن کی پگھلاؤ کی مخفی حرارت ہے A. 27.5  
B. 26.5  
**C. 25.5**  
D. 24.5
- 71 آکسیجن کی پگھلاؤ کی مخفی حرارت ہے A. 10.8  
B. 11.8  
C. 12.8  
**D. 13.8**
- 72 پانی کی پگھلاؤ کی مخفی حرارت ہے A. 336  
B. 337  
C. 338  
**D. 339**
- 73 ایلومنیم کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 10400  
**B. 10500**  
C. 10600  
D. 10700
- 74 کلپر کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 4830  
B. 4800  
**C. 4810**  
D. 4820
- 75 گولڈ کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 1550  
B. 1560  
C. 1570  
**D. 1580**
- 76 سبیلیم کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 21  
B. 20  
C. 19  
D. 18
- 77 لینڈ کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 857  
**B. 858**  
C. 859  
D. 860
- 78 مرکری کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 268  
B. 269  
**C. 270**  
D. 271
- 79 ناٹروجن کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 197  
B. 198  
C. 199  
**D. 200**
- 80 آکسیجن کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 210  
B. 209  
C. 208  
**D. 207**
- 81 پانی کی ویپور انزیشن کی مخفی حرارت ہے A. 2250  
**B. 2260**  
C. 2270  
D. 2280
- 82 سپیل کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے A.  $2.9 \times 10^{-5}$   
**B. 1.9 \times 10^{-5}**  
C.  $4.9 \times 10^{-5}$
- 83 کلپر کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے A.  $4.7 \times 10^{-5}$   
B.  $3.7 \times 10^{-5}$   
**C. 1.7 \times 10^{-5}**  
D.  $2.7 \times 10^{-5}$
- 84 سپیل کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے A.  $4.2 \times 10^{-5}$   
B.  $3.2 \times 10^{-5}$   
C.  $2.2 \times 10^{-5}$   
**D. 1.2 \times 10^{-5}**
- 85 سلور کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے A.  $1.93 \times 10^{-5}$   
B.  $2.93 \times 10^{-5}$   
C.  $3.93 \times 10^{-5}$   
**D. 4.93 \times 10^{-5}**
- 86 گولڈ کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے A.  $0.3 \times 10^{-5}$   
**B. 1.3 \times 10^{-5}**  
C.  $2.3 \times 10^{-5}$   
D.  $3.3 \times 10^{-5}$
- A.  $6.6 \times 10^{-5}$   
B.  $7.6 \times 10^{-5}$

- 87 پلاٹینم کے طولی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>D. 7.0\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 8.6\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 9.6\times 10^{-5}</sup>
- 88 ٹنکشن کے طولی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 3.4\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 4.4\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 5.4\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 6.4\times 10^{-5}</sup>
- 89 گلاس کے طولی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 0.3\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 1.3\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 2.3\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 3.3\times 10^{-5}</sup>
- 90 گنکریٹ کے طولی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 0.2\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 1.2\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 2.2\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 3.2\times 10^{-5}</sup>
- 91 پائلومینیم کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 7.0\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 7.1\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 7.2\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 7.3\times 10^{-5}</sup>
- 92 کلپر کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 3.0\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 3.1\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 3.2\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 3.3\times 10^{-5}</sup>
- 93 کلپر کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 5.1\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 6.1\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 7.1\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 8.1\times 10^{-5}</sup>
- 94 حشیل کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 2.6\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 3.6\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 4.6\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 5.6\times 10^{-5}</sup>
- 95 پلاٹینم کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 25\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 26\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 27\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 28\times 10^{-5}</sup>
- 96 گلاس کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 0.6\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 0.7\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 0.8\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 0.9\times 10^{-5}</sup>
- 97 گلیسرین کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 53\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 54\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 55\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 56\times 10^{-5}</sup>
- 98 مرکری کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 17\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 18\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 19\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 20\times 10^{-5}</sup>
- 99 پانی کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 9\times 10^{-5}</sup>  
<sup>B. 20\times 10^{-5}</sup>  
<sup>C. 21\times 10^{-5}</sup>  
<sup>D. 22\times 10^{-5}</sup>
- 100 بوا کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 0.67\times 10^{-3}</sup>  
<sup>B. 1.67\times 10^{-3}</sup>  
<sup>C. 2.67\times 10^{-3}</sup>  
<sup>D. 3.67\times 10^{-3}</sup>
- 101 کاربن ڈائی آکسائیڈ کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 3.72\times 10^{-3}</sup>  
<sup>B. 4.72\times 10^{-3}</sup>  
<sup>C. 5.72\times 10^{-3}</sup>  
<sup>D. 6.72\times 10^{-3}</sup>
- 102 بلکروجن کے والیم میں حرارتی پہلو کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے<sup>A. 2.66\times 10^{-3}</sup>  
<sup>B. 3.66\times 10^{-3}</sup>  
<sup>C. 4.66\times 10^{-3}</sup>  
<sup>D. 5.66\times 10^{-3}</sup>
- 103 حرارت ضرورت ہے<sup>A. انسان کی</sup>  
<sup>B. حیوان</sup>  
<sup>C. نباتات کی</sup>  
<sup>D. ٹینون درست ہے</sup>
- 104 حرارت مہپا کرتی ہے<sup>A. بوا</sup>  
<sup>B. پانی</sup>  
<sup>C. اک</sup>  
<sup>D. مٹی</sup>

- 105 جسم کے تھنڈا یا گرم ہونے کی شدت کو.....کہتے ہیں  
A. حرارت  
B. **ٹمپریچر**  
C. ایالاشنیشی  
D. پریشر
- 106 ٹمپریچر ماننے کے آلے کو کہتے.....ہیں  
A. کیلوگرام  
B. بیرونی  
C. **تھرما میٹر**  
D. ریزورنیس ٹیوب
- 107 تھرما میٹر اور ٹمپریچر کے ماننے کے علم کو.....کہا جاتا ہے  
A. **جیو میٹری**  
B. ٹریننگو میٹری  
C. بیالوجی  
D. **تھرمومیٹری**
- 108 کس سکیل کو سلیسیس سکیل کہتے ہیں  
A. **سینٹ گریڈ**  
B. فارن بائیٹ  
C. کلیون  
D. درست بے
- 109 تھرما میٹر میں کتنے ریفرنس پوانت لگائے جاتے ہیں؟  
A. دو  
B. چار  
C. چھ  
D. تین
- 110 تھرما میٹر پر لوٹر ریفرنس پوانت سینٹرڈ بوانی پریشر پر کامپریچر ہے  
A. **میلنگ انن**  
B. میلنگ گیس  
C. میلنگ مرکری  
D. **تینوں میں سے کوئی نہیں**
- 111 تھرما میٹر پر اپر ریفرنس پوانت سینٹرڈ بوانی پریشر پر خالص پانی کامپریچر ہے  
A. فرینزنگ  
B. اشننگ  
C. **بوانلنگ**  
D. **تینوں میں سے کوئی نہیں**
- 112 فارن بائیٹ ٹمپریچر کو ظاہر کیا جاتا ہے  
A. Tc  
B. Tf  
C. Tk  
D. TN
- 113 سلیسیس ٹمپریچر کو ظاہر کیا جاتا ہے  
A. **Tc**  
B. TF  
C. Tk  
D. TM
- 114 کلیون ٹمپریچر کو ظاہر کیا جاتا ہے  
A. Tc  
B. Tf  
C. **Tk**  
D. Tp
- 115  $T_k = T_c + \dots$   
A. 254  
B. 223  
C. **273**  
D. 287
- 116 حرارت کی ایک قسم ہے.....  
A. فورس  
B. پلور  
C. **انرجی**  
D. ٹمپریچر
- 117 گرم کرنے سے اکثر اجسام ہیں-  
A. سکڑتے  
B. **پہنچتے**  
C. نہ سکڑتے ہیں نہ پہنچتے  
D. ویسے بی رہتے
- 118 حرارتی پہلاو مختلف اجسام کے لیے بوتا ہے  
A. مختلف  
B. کم  
C. زیادہ  
D. صفر
- 119 ایلومنیم کا پہلاو سٹیل کے مقابلے میں قریباً ہے-  
A. **دو گنا**  
B. تین گنا  
C. چار گنا  
D. نصف
- 120 پیتل کا پہلاو سٹیل سے قریباً ہے  
A. **تیڑھ گنا**  
B. دو گنا  
C. پانچ گنا  
D. تین گنا
- 121 اگر حرارتی توانائی کسی جسم سے بٹا دی جائے تو عام طور پر اس کا درجہ حرارت بوجائے گا-  
A. کم  
B. پہلے کم پہر زیادہ  
C. کونی فرق نہیں پڑے گا  
D. **بڑھ کائے گا**
- 122 سلاخ کو گرم کیا جائے تو اس میں پہلاو بوگا  
A. **ٹولی پہلاو**  
B. حجم میں پہلاو  
C. دونوں پونگے  
D. **تینوں میں سے کوئی نہیں**

123	سلاخ کو گرم کرنے سے لمبائی میں اضافہ کا انحصار کتے عوامل پر ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
124	جو جسم جلد گرم اور جلد ثہندا ہو جاتے اس کی حرارت مخصوصہ بوجگی	A. کم B. زیادہ C. نہ کم نہ زیادہ D. برابر
125	پلنی کی حرارت مخصوصہ سب سے ہے	A. زیادہ B. غیر معمولی C. بہت کم D. بالکل نہیں
126	صحراء کی راتیں ہوتی ہے	A. گرم B. ثہنندی C. مختل D. خوفناک
127	حرارت مخصوصہ کی پیمائش کے لیے استعمال کرتے ہیں	A. بیروموٹر B. تھرمومیٹر C. کلیوری میٹر D. ایمیٹر
128	وہ کونسی دھلت ہے جو باتھ پر رکھنے سے پگیل جاتی ہے	A. ریڈیم B. گلیل C. سونا D. چاندی
129	برف کے پگھلاؤ کی حرارت مخفی جول فی کلوگرام ہے	A. 36000 B. 663000 C. 36006 D. 336000
130	-مانع کے مالیکوولز کی بلیمی کنش قدرے ہوتی ہے	A. کم B. زیادہ C. صفر D. برابر
131	-کیاںیم دھلت کی پگھلاؤ کی حرارت مخفی ہوتی ہے	A. 50Kjkg-1 B. 45Kjkg-1 C. 75Kjkg-1 D. 80Kjkg-1
132	کیلیسیم کا میلانگ پوانٹ ہے	A. 10°C B. 15°C C. 25°C D. 30°C
133	جسم کو گرم کرنے سے اس میں موجود مالیکوولز کی انرجی بڑھ جاتی ہے	A. پوٹیشنل B. کلی فنک C. کیمیکل D. نیوکلئیر
134	پلنی کے کھولاڑ کی حرارت مخفی جول گی کلوگرام ہے	A. 260.00 B. 622.000 C. 260.000 D. 4350.000
135	-انتقال حرارت طریقوں سے ہوتی ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
136	-کنڈکشن میں کی انرجی بڑھ جاتی ہے	A. پروٹن B. الکترون C. نوٹران D. نیون کی
137	-مالیکوولز بذات خود حرارت ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرتے ہیں اس کو کہتے ہیں	A. کنڈکشن B. کربوکن C. ریڈی اشن D. انسولین
138	پلنی جس تمپریچر پر برف بن جاتا ہے	A. 0F° B. 32 C. -273K D. 0K
139	بنارمل یا صحت مند انسانی جسم کا تمپریچر ہے	A. 15°C B. 37°C C. 37°F D. 98.6°C
140	مرکری کو تھرمومیٹر میٹریل کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے کیونکہ یہ رکھتا ہے	A. یکسل حرارتی بھیلاو B. کم فریزندگ پوانٹ C. کم حرارتی گنجائش

- 141 کون سا میٹریل زیادہ حرارت مخصوصہ کا حامل ہے؟  
A. کلپر  
B. برف  
C. پانی پانی  
D. مرکری
- 142 درج نیل میں کس میٹریل کے طولی پہلو کے کو ایفی شینٹ کی قیمت زیادہ ہوتی ہے؟  
A. ایلومنیم ایلومنیم  
B. گریٹ  
C. پیتل  
D. سٹیل
- 143 ان میں سے کون سا جزو ایوبیوریشن کو متاثر کرتا ہے؟  
A. تھیریجر تھیریجر  
B. مائے کی سطح کا ایریا مائے کی سطح کا ایریا  
C. بوا  
D. بہ تمام عوامل بہ تمام عوامل
- 144 کسی جسم کے گرم یا ٹھنڈا ہونے کی شدت کو کہتے ہیں  
A. موئیٹم موئیٹم  
B. پریشر  
C. تھیریجر تھیریجر  
D. حرارت
- 145 مرکری کا نقطہ انجماد ہے  
A.  $30^{\circ}\text{C}$   
B.  $25^{\circ}\text{C}$   
C.  $35^{\circ}\text{C}$   
D.  $39^{\circ}\text{C}$
- 146 انسانی جسم کا تھیریجر ہے  
A.  $98^{\circ}\text{C}$   
B.  $100^{\circ}\text{C}$   
C.  $37^{\circ}\text{C}$   
D.  $39^{\circ}\text{C}$
- 147 SI یوٹش میں ماس کی پیمائش کی جاتی ہے  
A. گرام میں گرام میں  
B. میٹر میں  
C. کیلون میں  
D. کلوگرام میں کلوگرام میں
- 148 ریفریجریٹر میں استعمال ہونے والی گیس ہے  
A. اوزون  
B. فری ان فری ان  
C. پیلیم  
D. نی اون