

Energetics

Sr	Questions	Answers Choice
1	مادے کی طبعی حالتیں ہیں	A. 5 B. 3 C. 2 D. 4
2	ڈائمنڈ جہاں پایا جاتا ہے	A. ساؤتھ افریقہ B. کانگو اور بیلجیم C. گنا اور انگلینڈ D. تمام
3	ٹھوس کے ذرات کے درمیان جس قسم کی حرکت پائی جاتی ہیں	A. سیدھی B. ریڈم C. وائبریٹری D. تمام
4	وہ درجہ حرارت جس پر ٹھوس اور مائع ایک ساتھ ہوا سے کہتے ہیں	A. تبخیر B. کنڈن سیشن C. B.P D. F.P
5	مٹعالت کے درجہ حرارت کے کم ہونے کی وجہ سے	A. فریزنگ B. کولنگ C. ہوائلنگ D. میٹلنگ
6	جس میں نفوذ سب سے کم ہوتا ہے	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. پلازما
7	ٹھوس میں ایک خالص ترتیب جس وجہ سے ہوتی ہے	A. لیٹس B. کرسٹل لیٹس C. اے اور بی D. کوئی نہیں
8	درجہ حرارت بڑھنے سے بڑھ جاتی ہے	A. پوٹینشل انرجی B. کینیٹک انرجی C. ایٹاشٹک انرجی D. ونڈوانرجی
9	مائع گیسز سے کتنے گنا زیادہ بھاری ہوتے ہیں؟	A. 100 گنا B. 1000 گنا C. 10-000 گنا D. 10-0000 گنا
10	موم بتی کے جلنے میں ٹھوس ہے	A. بمبز B. CO2 C. ہلٹروکاربنز D. O2
11	فریزنگ پوائنٹ پر ان میں سے کون سے ڈائنامک ایکوی لبریم میں ہوتے ہیں؟	A. گیس اور ٹھوس B. مائع اور گیس C. مائع اور ٹھوس D. یہ تمام
12	گیس کے والیوم کا انحصار جس چیز پر ہے	A. مقدار B. درجہ حرارت C. دباؤ D. تمام
13	مادے کی وہ حالت جس کی مخصوص شکل اور حجم ہو ہوتی ہے	A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. پلازما
14	سلفر کی کرسٹلائن فارم ہے	A. رومیک سلفر B. مونوکلینک سلفر C. اے اور بی D. کوئی نہیں
15	مائع کی سطح پر جتنی مالیکیولز زیادہ ہونگے کنڈن سیشن کی شرح اتنی ہو گی	A. زیادہ B. کم C. مستقل D. کوئی نہیں

16	میٹھین کا مالیکیولر ماس ہے	A. 13 B. 14 C. 15 D. 16
17	مائع کی ڈینسٹی جس چیز کے بارے میں بتاتی ہے	A. مادے کا بھاری پن B. مادے کا گاڑھا پن C. M.P D. انٹر مالیکیولر فورسز
18	نفوذ کا قانون کس نے پیش کیا ؟	A. کیلون B. گراہم C. بوائلز D. چارلس
19	ایویپوریشن میں جو مالیکیولز مائع کی سطح کو چھوڑتے ہیں ان میں ہوتی ہے	A. بہت کم انرجی B. درمیانی انرجی C. بہت زیادہ انرجی D. ان میں سے کوئی نہیں
20	سوفٹ ڈرنکس میں اگر بوتل کو ٹھنڈا رکھا جائے تو	A. گیس کی حل پذیری بڑھ جاتی ہے B. آزاد ہونے کی صلاحیت بڑھ جاتی ہے C. کم درجہ حرارت زیادہ ہو جاتی ہے D. اے اور بی