

Energetics

Sr	Questions	Answers Choice
1	وہ ٹھوس جس میں ایٹمز، آئن یا مالیکیول مخصوص ترتیب میں جڑے ہوئے ہیں کہلاتے ہیں	A. امارف سولڈ B. کرسٹالائن سولڈ C. مالیکیولر سولڈ D. آئیونک سولڈ
2	سلفر کی بھروپی اشکال جس کی مختلف کرسٹالائن شکلیں ہیں	A. ایک جیسے عناصر کی B. مختلف عناصر کی C. اے اور بی D. کوئی بھی نہیں
3	مائع گیسز سے کتنے زیادہ بھاری ہوتے ہیں؟	A. 100 گنا B. 1000 گنا C. 10000 گنا D. 100000 گنا
4	نفوذ کا قانون کس نے پیش کیا؟	A. کیلون B. گراہم C. بوائلز D. چارلس
5	گیس کے بنیادی ذرات ہیں	A. ایٹمز B. آئنز C. مالیکیولز D. اے اور سی
6	عمل تبخیر سے ٹھنڈک سے پیدا ہوتی ہے کیونکہ	A. مائع کے مالیکیولز حرارت جذب کرتے ہیں B. مائع کے مالیکیولز حرارت خارج کرتے ہیں C. اے اور بی D. کوئی نہیں
7	سلفر کی کرسٹالائن فارم ہے	A. رومیک سلفر B. مونوکلینک سلفر C. اے اور بی D. کوئی نہیں
8	مالیکیولز کا ویپر حالت سے واپس مائع میں تبدیل ہونا کہلاتا ہے	A. تبخیر B. کنڈن سیشن C. B.P D. F.P
9	ڈائمنڈ میں کاربن ایٹم جتنے مزید کاربن ایٹمز سے کویلنٹ بانڈ سے جڑا ہوتا ہے	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
10	مائع کی سطح پر جتنی مالیکیولز زیادہ ہونگے کنڈن سیشن کی شرح اتنی ہو گی	A. زیادہ B. کم C. مستقل D. کوئی نہیں
11	مائع کی ٹینسٹی جس چیز کے بارے میں بتاتی ہے	A. مادے کا بھاری پن B. مادے کا گاڑھا پن C. M.P D. انٹر مالیکیولر فورسز
12	کوہسو فورسز جس کی نیچر کے ساتھ تبدیل ہوتی ہیں	A. گیس B. ٹھوس C. پلازما D. مائع
13	مادہ کی حالتیں ہیں؟	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
14	جس کا قانون والیوم اور پریشر کے درمیان تعلق ظاہر کرتا ہے	A. ڈالٹن B. چارلس C. گراہم D. بوائلز
15	نفوذ کا عمل جس میں ہوتا ہے	A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. اے اور سی

16	ٹمپریچر بڑھنے سے بڑھتا ہے	A. ایٹموسفیر پریشر B. ویپر پریشر C. K.E D. بی اور سی
17	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
18	مائع کا ویپر پریشر کب بڑھتا ہے	A. ٹمپریچر میں اضافے سے B. انٹر مالیکولر فورسز میں اضافے سے C. مالیکیولز کی پولیریٹی میں اضافے سے
19	گریفائٹ میں ہر کاربن جتنے کاربن ایٹم سے دوسروں سے ملا ہوتا ہے	A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
20	جو چیز گریفائٹ کو کنڈکٹر بناتی ہے	A. کم مضبوط الیکٹران B. کم B.P C. زیادہ درجہ حرارت D. زیادہ B.P