9th Class Physics Chapter 7 Properties of Matter Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	0 oC کو کیلون میں تبیل کریں	A. OK B. 273 K C. 32 K D. 300 K
2	حرارت کیا ہے۔	A. مالیکولز کی کل کائی نیٹک انرجی B. انٹرنل انرجی C. مالیلکولز کا کا گیا ورک D. دوران انتقال انرجی
3	جب کسی مادے کو گرم کیا جاتا ہے تو کیا بڑھتا ہے۔	A. ٹمپریچر B. ماس C. انٹرنل انرجی D. ڈینسٹی
4	پلازما کو مادے کی منفرد حالت بناتی ہے۔	A. مالیکیولز کی گھنی ترتیب B. آیونائزد پارٹیکلز کی موجودگی C. موشن کی کمی D. مضبوط انٹر مالیکیولز فورسز
5	ٹمپریچر کے فرق کی وجہ سے اجسام کے درمیان.....منتقل ہوتی ہے	A. ورک B. حرارت C. فورس D. انرجی
6	شیشے میں مائع قسم کے تھرمامیٹر کے لیے کون سا بہتر انتخاب ہے۔	A. بغیر رنگ کے شفاف B. براکنڈکٹو C. پھیلاو خطی ہو D. شیشے کو گیلا کرتا ہے۔
7	کسی گیس میں مالیکولز کی حرکت کیسی ہوتی ہے۔	A. خطی حرکت B. بے ترتیب حرکت C. ارتعاشی حرکت D. گردشی حرکت
8	جانداروں کی بقا میں حرارت کا کیا کردار ہے۔	A. یہ ہاضمے میں مدد کرتا ہے B. یہ زندگی کے پروسیس کےلیے ضروری ہے C. یہ جانوروں کو گرم رکھنےکے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔ D. یہ صرف پودوں کے لیے مفید ہے
9	کسی شے کی انٹرنل انرجی ہے۔	A. کائی نیٹک انرجی B. کائی نیٹک انرجی اور پوٹینشل انرجی کا مجموعہ C. ہیٹ انرجی D. ٹمپریچر
10	سورج بنیادی طعر پر مادے کی کس حالت پر مشتمل ہے۔	A. گیس B. پلازما C. مائع D. ٹھوس
11	شیشے کے بلب کی کون سی خصوصیت تھرمامیٹر کی حساسیت میں مدد کرتی ہے	A. موٹی دیواریں B. پتلی دیواریں C. چوڑا بلب D. بڑا سائز
12	تھرمامیٹر کی رینج کو ظاہر کرتی ہے۔	A. درستگی B. ٹمپریچر سپین C. سائز D. حساسیت
13	25 oC کو فارن ہائیٹ میں تبدیل کریں	A. 45 oF B. 77 oF C. 98 oF D. 100 oF
14	ٹھوس مالیکولیلز کس قسم کی حرکت کرتے ہیں	A. روٹینشل B. وابریشنل C. خطی حرکت D. رینڈم
15	تھرمامیٹرکی ساخت اس کے رسپانس کے ٹائم کو کیسے بہتر بناتا ہے۔	A. بڑا بلب استعمال کرکے B. پتلی دیواروں والے بلب کا C. کھلی کیپلیر ٹیوب کا استعمال کرکے

		D. موٹی شیشے کی دیواروں کا استعمال کرکے
16	مالیکولز مین پوٹینشل انرجی----------کی وجہ سے ہے۔	A. انٹر مالیکیولز فورسز B. حرکت C. شکل D. سائز
17	یہ وہ بنیادی فیکٹر ہے جو کسی مادہ کی انٹرنل انرجی کا تعین کرتا ہے۔	A. ماس B. مالیکیولر موشن C. والیوم D. پریشر
18	کیلون سکیل مین برف کے نقطہ پگھلاو کا ٹمپریچر ہے۔	A. صفر B. 32 C. -273 D. 273
19	پلازما کی کون سی خاصیت الکٹرک کرنٹ کو گزرنے دیتی ہے۔	A. وابریشنل موشن B. ازاد حرکت کرتے چارج شدہ پارٹیکلز C. نیوٹرل ایٹم D. مائع
20	کسی شے کے ٹمپریچر سے کیا مراد ہے۔	A. اس میں حرارت کی کل مقدار B. اس میں مالیکیولز کی کل تعداد C. گرم ٹھنڈا ہونے کی شدت D. مالیکیولز کے درمیان فاصلے پر منحصر