

9th Class Chemistry Chapter 2 Structure of Atoms Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	عنصر کے ائسوٹوپس کے کیمیائی خواص ایک جیسے ہوتے ہیں جبکہ مختلف ہے	A. ایٹمی نمبر B. ایٹمی والیوم C. ایٹمی ماس D. ایٹمی ساخت
2	کون سا ریڈیو آئسوٹوپ جسم میں ٹیومر کی تشخیص کے لئے استعمال کیاجاتا ہے	A. کوبالٹ 60 B. ایوٹین 131 C. سٹرونشیم 90 D. فلسفورس 30
3	جو ہٹیوں کے معائنے کے لئے استعمال ہوتی ہے	A. سٹرانسیم 90- B. ریڈیو ایکٹیو ٹیکنیم C. کوبالٹ D. کلورین
4	ایٹم میں الیکٹران کی پوزیشن ہے	A. نیو کلیس B. نیو کلیس کے گرد C. پروٹان کے ساتھ D. نیوٹران کے ساتھ
5	کلورین 136 استعمال ہوتی ہے	A. سوراخوں کا پتہ چلانے کے لئے B. 2 ملین سال پہلے تک پائی عمر کا اندازہ لگانے کے لئے C. 50000 سال تک پائی عمر کے اندازے کے لئے D. دھویں کی شناخت کے لئے
6	گھومنے والے الیکٹران پر سنٹری فیوگل فورس جن کے درمیان قوت کشش کے برابر ہوتی ہے	A. مرکز + پروٹان B. مرکزہ + نیوٹران C. مرکزہ + الیکٹرون D. تمام
7	وہ فورس جو الیکٹران کو نیو کلیس میں گرنے سے روکتی ہے	A. سنٹری پٹل فورس B. سنٹری فیوگل فورس C. کشش نقل D. قوت کشش
8	کم ترین انرجی لیول کہلاتا ہے	A. گراؤنڈ سٹیٹ B. ہائپر ٹیسٹ C. ٹرانزیشن سٹیٹ D. ایکسائٹڈ سٹیٹ
9	یورینیم 238 کی فیصد مقدار ہے	A. 99.3 B. 0.7 C. 60 D. 40
10	نیو کلیس کی دریافت میں الفاریز کا بیم بنانے کے لئے جو پلیٹ استعمال کی گئی ہے	A. کوپر B. گولڈ C. لیڈ D. سلور
11	نیو کلیس واقع ہے	A. ایٹم کا مرکز B. ایٹم کے دائیں طرف C. ایٹم کے بائیں طرف D. کوئی خاص نہیں
12	O-شیل میں الیکٹران کی تعداد ہے	A. 2 B. 8 C. 50 D. 32
13	ایٹم میں گراؤنڈ سٹیٹ پر الیکٹران پایا جاتا ہے	A. نیو کلیس میں B. دوسرے شیل میں C. نیو کلیس کے قریب D. نیو کلیس سے دور
14	ٹسچارج ٹیوب کا تجربہ جس نے کیا	A. ایووگیڈرو B. جان ڈالٹن C. چارلس D. ولیم کروکس
15	نیو کلیس پر چارج ہوتا ہے	A. مثبت B. منفی C. نیوٹرال

		D. کوئی نہیں
16	f-حسب شیل میں الیکٹرانز کی تعداد ہے -	A. 2 B. 6 C. 10 D. 14
17	گولڈ شیٹ کی موٹائی ہے	A. 0.00004dm B. 0.00004cm C. 0.0004mm D. 0.0004pm
18	ہائڈروجن کے آئسوٹوپس ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
19	ایک عنصر کے ایٹمز جن کے ایٹمی نمبر ایک جیسے جبکہ ایٹمی ماس مختلف ہوں تو آئسوٹوپس کہلاتے ہیں اس عمل کو کہتے ہیں	A. آئسوٹوپس B. پوری ایٹم C. آئسوٹوپس D. پولیمر انڈریشن
20	ان میں سے کس کے نتیجے میں پرتوں کی دریافت ہوئی؟	A. کیٹھوڈ ریز B. کینال ریز C. ایکس ریز D. الفاریز