

General Science 7th Class Urdu Medium Chapter 4 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	میں عناصر کو ان کے بڑھتے ہوئے ایٹم نمبر کی بنیاد پر ترتیب دیا گیا ہے -----	A. گروپ B. پیریڈ C. شیل D. آرٹ
2	پیراٹک ٹیل میں افقی قطاری کہلاتی ہیں	A. پیریڈ B. گروپ C. آرٹ D. شیل
3	ان میں سے ایٹم کے بنیادی ذرات کہلاتے ہیں	A. الیکٹران B. پروٹان C. نیوٹران D. یہ تمام
4	نیوکلیس کے گرد منفی چارج رکھنے والے ذرات کہلاتے ہیں	A. پروٹان B. ایٹم C. نیوٹران D. الیکٹران
5	ایک ایٹم میں الیکٹران کی تعداد اس میں موجود کی تعداد کے برابر ہوتی ہے	A. نیوکلیس B. الیکٹران C. پروٹان D. ایٹم
6	ایٹم کے نیوکلیس میں پندرہ پروٹان رکھنے والے عنصر کا ایٹم نمبر ہوتا ہے	A. 5 B. 10 C. 15 D. 20
7	این شیل میں پائے جانے والے زیادہ سے زیادہ الیکٹران کی مقدار ہے	A. 2 B. 8 C. 18 D. 32
8	ایک ایٹم میں مثبت چارج رکھنے والے ذرات کہلاتے ہیں	A. پروٹان B. ایٹم C. نیوٹران D. الیکٹران
9	پیراٹک ٹیل میں پیریڈ دو اور گروپ پندرہ میں عناصر کا ایٹمی نمبر ہوگا	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
10	پیراٹک ٹیل میں گروپس ہیں	A. 2 B. 8 C. 18 D. 32
11	ایک گروپ میں پائے جانے والی عناصر کے آخری شیل میں کی تعداد ایک جیسی ہوتی ہے	A. ایٹم B. نیوٹران C. پروٹان D. الیکٹرانز
12	ایم شیل کے کتنے الیکٹرانز کو جمع کر سکتا ہے	A. 2 B. 8 C. 18 D. 32
13	پیراٹک ٹیل میں کتنے پیریڈ موجود ہیں	A. پانچ B. چھ C. سات D. آٹھ
14	ایٹم پر کون سا چارج ہوتا ہے	A. منفی B. مثبت C. دونوں D. نیوٹرل
15	ایٹم کا مرکزی حصہ کہلاتا ہے	A. الیکٹران B. پروٹان C. نیوٹران D. نیوکلیس

16	ایسا فارمولا جو ایک شیل میں الیکٹران کی زیادہ سے زیادہ تعداد کو ظاہر کرتا ہے	A. $2n^2$ B. n^2 C. $3n^2$ D. $4n^2$
17	نیوکلیس کے گرد وہ جگہ جہاں الیکٹران پائے جاتے ہیں کہلاتا ہے	A. آریٹھ B. شیل C. اے اور بی دونوں D. کوئی بھی نہیں
18	حرف کے ایٹم کے نیوکلیس کے گرد..... شیل کو ظاہر کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
19	ایک ایٹم کا ماس تقریباً..... کی وجہ سے ہوتا ہے	A. الیکٹران B. پروٹان C. نیوکلیس D. نیوٹران
20	ایٹم کا وہ حصہ جس پر منفی چارج ہو کہلاتا ہے	A. پروٹان B. نیوٹران C. الیکٹران D. نیوکلیس