Atomic Structure

Sr	Questions	Answers Choice
1	نیو کلیس کی دریافت میں زیادہ تر ذرات گئے	A. سیدھا B. بائیں طرف C. پیچھے D. دائیں طرف
2	C-12 - آئسوٹوپ کتنی مقدار میں پایا جاتا ہے	A. 96.9% B. 97.6% C. 98.9% D. 99.7%
3	ایٹم میں گراؤنڈ سٹیٹ پر الیکٹران پایا جاتا ہے	A. نیوکلیس میں B. دوسرے شیل میں C. نیو کلیس کے قریب D. نیو کلیس سے دور
4	ان میں سے کون سا شیل تین سب شیلز پر مشتمل ہے؟	A. Oشیل B. N شیل C. L شیل D. M شیل
5	n=3 سب شیل ہونگے	A. s B. s,p C. s,p,d D. s,p,d,f
6	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. آئسوٹوپی B. پوی ایٹم C. آئسوپوپس D. پولیمرائزیشن
7	کروکس نے الیکٹرون کی دریافت کے لئے جب تجربات کئے	A. 1876ء B. 1808ء C. 1807ء D. 1806ء
8	جلدی کینسر کے لئے استعمال ہوتی ہے	A. سٹرانشیم B. فاسفورس C. کوبالٹ D. اے اور بی
9	سنٹری فیوگل فورس جس وجہ سے ہوتی ہے	A. نیوکلیس کی وجہ سے B. الیکٹرون کی حرکت کی وجہ سے C. پروٹان کی وجہ سے D. نیوٹرل ہونے کی وجہ سے
10	جس ایٹمی ماڈل نے آربٹ کا تصور پیش کیا.	A. ردرفورڈ کا ایٹمی ماڈل B. بوہر کا ایٹمی ماڈل C. تھامسن کا ایٹمی ماڈل D. تمام
11	ایٹم میں الیکٹران کی پوزیشن ہے	A. نیو کلیس B. نیو کلیس کے گرد C. پروٹان کے ساتھ D. نیوٹران کے ساتھ
12	ٹیوٹریم ان میں سے کیا بنانے کے لئے استعمال ہوتا ہے ؟	A. لائٹ واٹر B. ہیوی واٹر C. سوفٹ واٹر D. ہارڈ واٹر
13	نیو کلیس کی دریافت میں کچھ الفا ذرات گزرے	A. سیدھا B. مختلف زاویوں پر انحراف C. پیچھے D. دائیں طرف
14	ٹسچارج ٹیوب کا تجزیہ جس نے کیا	A. ایوگیٹرو B. جان ڈالٹن C. چارلس D. کروکس
15	جن عنصر کے مصنوعی آئسوٹوپس ہیں	A. Na B. Al C. I D. تمام

16	ایٹم کے آربٹ کا تصور کس نے پیش کیا	A. جے.جے تھامسن B. ردرفورڈ C. بوہر D. پلانکس
17	C-12-آئسو ٹوپ کتنی مقدار میں پایا جاتا ہے	A. 96.9% B. 97.6% C. 98.9% D. 99.7%
18	درج ذیل سائنسدانوں میں سے کس نے پروٹون دریافت کی ؟	A. ردرفورڈ B. نیل بوہر C. جے-جے تھامسن D. گولڈن سٹین
19	S-سب شیل میں الیکٹرون ہوتے ہیں	A. 2 B. 6 C. 10 D. 14
20	گولڈ شیٹ کی موٹائی ہے	A. 0.00004dm B. 0.00004cm C. 0.0004mm D. 0.0004pm