Atomic Structure

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی ایلیمنٹ کے ایٹم میں موجود پروٹونز اور نیوٹرونز کی مجموعی تعدا کو کہتے ہیں	A. اٹامک نمبر B. ماس نمبر C. آئیونک نمبر D. ایووگیڈرو نمبر
2	نیل بوہر نے 1913 میں ماڈل پیش کیا۔	A. آکسیجن ایٹم B. سوڈیم ایٹم C. ہائیڈورجن ایٹم D. ہیلیم ایٹم
3	ہلکی میٹل ہے	A. کاربن B. زنک C. سلور D. گولڈ
4	برطانوی ماہر طبیعیات جوزف جان تھامسن نے کب کیتھوڈ ریز کا مطالعہ کیا۔	A. 1876 B. 1845 C. 1898 D. 1897
5	ایک ایٹم کے پہلے چیل کو کہتے ہیں	A. شیل K B. شیل M C. شیل L D. شیل N
6	پروٹون الیکٹرون کی نسبت کتنے گنا بھاری ہے۔	A. 1836 B. 1837 C. 1845 D. 1867
7	مندرجہ زیل میں سے کون سی بھاری میٹل ہے۔	A. ایلومینیم B. سلور C. آئرن D. کاربن
8	بوہرز کے اٹامک مادل کے مطابق کونسا پارٹیکل نیوکلیس کے گرد گھومتا ہے۔	A. پروٹون B. نیوٹرون C. الیکٹران D. تمام
9	ایک سب شیل مین زیادہ الیکٹونز کی تعداد ہوتی ہے۔	A. 2 B. 6 C. 10 D. 14
10	کیتھوڈ سے نکلنے والی ریز کو کہا جاتا ہے۔	A. کیتھوڈ ریز B. اینوڈ ریز C. پازیٹو ریز D. نیگیٹوز ریز
11	مثبت چارج والے پرٹیکلز الیکٹرک فیلڈ مین جھکاو ظاہر کرتےہیں	A. منفی پلیٹ کی طرف B. مثبت پلیٹ کی طرف C. دونوں طرف D. کسی کی طرف نہیں
12	لارڈ رفورڈ نے تجربہ کیا۔	A. 1981 B. 1999 C. 1911 D. 1920
13	نیوٹرون کا ماس تقریبا برابر ہوتا ہے۔	A. الیکٹرون کے ماس B. پروٹون کے ماس C. نیوٹرون D. ایٹم
14	اینوڈ سے خارج ہونے والی ریز حرکت کرتی ہیں	A. اینوڈ کی طرف B. کیتھوڈ کی طرف C. گلاس کی طرف D. ٹیوب کی طرف
15	پروٹان گنا بھاری ہے۔ 1836	A. نیوٹرون B. الیکٹرون C. ایٹم D. پروٹون

16	درج زیم میں سے کون سی میٹل چمکدار دکھائی نہیں دیتی	A. کاربن B. سلور C. گولڈ D. زنک
17	اس نمبر منحصر ہوتا ہے۔	A. نیوٹرونز کی تعداد پر B. پروٹونز کی تعداد پر C. الیکٹرونز کی تعداد پر D. اے اور بی دونوں
18	منفی چرج والے زرات کی موجودگی کا پتہ اس لیے چلا کیونکہ الیکٹرک فیلڈ میں ان کا جھکاو ہوتا ہے	A. مثبت پلیٹ کی طرف B. منفی پلیٹ کی طرف C. جھکاو نہیں ہوتا D. اوپر کی جانب
19	ٹسچارج ٹیوب بنی ہوئی ہے۔	A. پلاسٹک سے B. میٹل سے C. شیشے سے D. لکڑی سے
20	جان ڈالٹن نے کس کے وجود کے ثبوت فراہم کیے۔	A. ایٹمز B. ایلیمنٹس C. مکسچر D. کمپاونڈ