

Attempt questions

- 1 No. of electrons can be placed in "p" subshell
a. 1 b.4 c. 6 d.8
- 2 The scientist who put forward the plum pudding theory is:
a. Bohr b. Thomson c. Rutherford d. Dalton
- 3 Electronic configuration of Sulphur(S) is:
a. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^2, 3p^4$ b. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^1$ c. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^2, 3p^1$ d. $1s^2, 2s^2, 2p^5$
- 4 When U-235 breaks up it produce:
a. Electrons b. Neutrons c. Protons d. None
- 5 Which one of the following is the most penetrating?
a. Alpha particles b. Neutron c. Electron d. Proton
- 6 The Helium Nuclei among these is:
a. Alpha Particles b. Beta Particles c. Gamma particles d. Neutral particle
- 7 Who discovered the Cathode rays?
a. Gold Stein b. John Dalton c. William Crooks d. Neil Bohr
- 8 The maximum electrons in N-Shell are:
a.32 b.18 c. 8 d.2
- 1 p سب شیل میں کتنے الیکٹرونز سما سکتے ہیں؟
a.1 b.4 c.6 d.8
- 2 پلم پڈنگ تھیوری کس سائنسدان نے پیش کی؟
a. بوہر b. تھامسن c. رور فورڈ d. ڈالٹن
- 3 سلفر S کی الیکٹرونک کنفیگریشن ہے
a. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^2, 3p^4$ b. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^1$ c. $1s^2, 2s^2, 2p^6, 3s^2, 3p^1$ d. $1s^2, 2s^2, 2p^5$
- 4 جب U-235 ٹوٹتا ہے تو اس سے پیدا ہوتے ہیں
a. الیکٹرونز b. نیوٹرونز c. پروٹانز d. کچھ نہیں
- 5 ان میں سے کس کی پینی ٹریٹنگ پاور سب سے زیادہ ہے؟
a. الفا پارٹیکلز b. نیوٹرانز c. الیکٹرون d. پروٹان
- 6 ان میں سے کون ہیلیم کا نیوکلیائی ہے؟
a. الفا پارٹیکلز b. بیٹا پارٹیکلز c. گیمما پارٹیکلز d. نیوٹرل پارٹیکلز
- 7 کیتھوڈ ریز کس نے دریافت کی؟
a. گولڈسٹائن b. جان ڈالٹن c. ولیم کروکس d. نیل بوہر
- 8 N شیل میں زیادہ سے زیادہ الیکٹرونز سما سکتے ہیں
a.32 b.18 c. 8 d.2