

Name: _____

Roll. No. _____ Section: _____

Q. no 1: Choose the best answer: 4

- i) Which is noble metal
 کونسی نوبل میٹل ہے
 a) silver سلور b) sodium سوڈیم c) potassium پوٹاشیم d) zinc زنک
- ii) Flame color of Ca
 کیلیم کے شعلے کا رنگ
 a) Golden yellow سنہری پیلا b) reddish brown سرخی مائل بھورا c) green سبز d) none کوئی نہیں
- iii) Which metal float on water
 کونسی میٹل پانی پر تیرتی ہے
 a) Li b) K c) Ca d) Mg
- iv) Which is used to make LCD
 ایل سی ڈی بنانے کے لئے استعمال ہوتی ہے۔
 a) Platinum پلاٹینیم b) Gold گولڈ c) Calcium کیلیم d) Silver سلور

Short Question. 6×2=12**مختصر سوالات**

- i. Define electro positivity
 الیکٹرو پوزٹیویٹی کی تعریف کریں۔
- ii. Write trend of electro positivity in group.
 گروپ میں الیکٹرو پوزٹیویٹی کا کیا رجحان ہے
- iii. Write uses of calcium metal.
 کیلیم میٹل کے استعمال لکھیں
- iv. Write reaction of Na with Hydrogen.
 سوڈیم کا ہائیڈروجن سے ری ایکشن لکھیں
- v. Write uses of silver.
 سلور کے استعمال لکھیں۔
- vi. Write two physical properties of metals.
 میٹلز کی دو طبعی خصوصیات لکھیں

L.Q. 1. Write characteristics and uses of platinum. ^{پلاٹینیم} م کے خواص اور استعمال لکھیں۔