

Name: _____ Roll. No. _____ Section: _____

Q. no 1: Choose the best answer:

1. The number of naturally occurring elements are _____ 1۔ قدرتی طور پر پائے جانے والے عناصر کی تعداد ہے

- a) 80 b) 86 c) 92 d) 109

2. Mercury is the metal which exist in _____ state . _____ 2۔ مہر کی قدرتی طور پر کس حالت میں پائی جاتی ہے

- a) Solid ٹھوس b) liquid مائع c) gas گیس d) Plasma پلازما

3. The symbol used for potassium element is _____ 3۔ پوٹاشیم کا سمبل ہے

- a) Na b) Pt c) P d) K

4. % of carbon present in human is _____ 4۔ انسانی جسم میں کاربن کی مقدار ہے

- a) 18 b) 12 c) 13 d) 14

5. The valency of chromium is _____ 5۔ کرومیم کی ویلنسی ہے۔

- a) 2 b) 3 c) 4 d) 5

Q. No 2 give short answers. _____ 2۔ سوال نمبر 2 مختصر جواب دیں۔

i. Define element. _____ 1۔ ایلیمنٹ کی تعریف کریں

ii. Define analytical and industrial chemistry. _____ 2۔ اینڈسٹریل اور اینالیٹیکل کیمسٹری کی تعریف کریں

iii. How variable valance is represented - _____ 3۔ ویری ایبل ویلنسی کیسے ظاہر ہوتی ہیں۔

iv. Give the scope of biochemistry. _____ 4۔ بائیو کیمسٹری کا سکوپ لکھیں

v. What is chemical property. _____ 5۔ کیمیکل خصوصیات سے کیا مراد ہے؟

Q. No.1 Write a note on Compounds. _____ 1۔ سوال نمبر 3۔ کمپاؤنڈز پر نوٹ لکھیں