## **Test:Chemistry**

Attempt ...... questions

- 1 Define non-polar covalent bond and give an example.
- <sup>2</sup> Why metal are good conductor of electricity heat?
- <sup>3</sup> Write specific properties of ionic compounds.
- <sup>4</sup> Differentiate between Ionic bond and covalent bond.
- <sup>5</sup> Why do atom react with each other?
- <sup>6</sup> Define chemical bond. Name its different types.
- <sup>7</sup> Write two properties of covalent compounds.
- 8 Why is HF a weak acid?

نان پولر کو ویلنٹ بانڈ کی تعریف کریں اور مثال دیں۔

- میٹلز ہیٹ اور الیکٹر لیٹی کی اچھی کنڈ کٹر کیوں ہوتی ہیں؟
  - آئیونک کمیاؤنڈز کے مخصوص خواص لکھیں۔
- <sup>2</sup> آئیونک بانڈ اور کوویلنٹ بانڈ کے در میان فرق کریں۔
  - 5 ایٹمز آلیس میں ری ایکٹ کیوں کرتے ہیں؟
- 6 کیمیائی بانڈ کی تعریف کریں اور اسکی مختلف اقسام کے نام لکھیں۔
  - ت کو ویلنٹ کمپاؤنڈز کی دو خصوصیات لکھیں۔
    - 8 HF کیوں ایک کمزور تیزاب ہے؟

Attempt ...... questions

- 1 Define Covalent bond. Explain its different کو و بلنٹ بانڈ کی تعریف کریں اور اسکی مختلف اقسام کی مثالوں سے وضاحت types with examples.
- <sup>2</sup> What is ionic compound? Give its formation with a suitable example.
  - 2 آئیونک کمپاؤنڈ سے کیام ادہے؟اس کے بننے کے عمل ایک مناسب مثال سے واضح کریں۔