

9. Sınıf Kimya Kimyasal Türler Arası Etkileşim Testi Çöz 24

- 1.** I. Katılarda bulunur.
II. Güçlü etkileşimdir.
III. İyonlar arasında gerçekleşir.
İyonik bağlarla ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

Cevap :

- 2.** Metalik bağ ile ilgili,
I. Metallerde bulunur.
II. Alaşımlarda bulunur.
III. Zayıf etkileşimdir.
yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

Cevap : B

- 3. O₂ ve CH₄ ile ilgili,**
- I. Apolar moleküllerdir.**
 - II. Polar kovalent bağ içerirler.**
 - III. Molekülleri arasında London kuvvetleri vardır.**
- yargılarından hangileri doğrudur?**

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

Cevap : C

- 4. Aşağıdaki moleküllerinden hangisinin yoğun fazlarından dipol-dipol bulunmaz?**

A) Br₂ B) C₂H₅OH C) SO₂
D) CH₃Cl E) C₃H₇SH

Cevap : A

- 5. Aşağıdaki taneciklerden hangisinde London kuvvetleri bulunmaz?**

A) Xe B) Ne C) H₂ D) KBr E) CH₄

Cevap : A

6. H_2O için,
- I. Moleküldür.
 - II. Hidrojen bağları içerir.
 - III. Oda şartlarında sıvıdır.
- yargılarından hangileri doğrudur?**

A) Yalnız I

B) I ve II

C) I ve III

D) II ve III

E) I, II ve III

Cevap : A