

1. Nt molekülü ile ilgili,
I. Üçlü kovalent bağ içerir.
II. Apolar kovalent bağ içerir.
III. Dipoldür.
yargılarından hangileri doğrudur? (7N)

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

2. Bağ elektronlarının eşit olarak paylaşılmadığı kovalent bağlar ile ilgili,

- I. Polar kovalent bağlardır.
II. Bir atom bağ elektronlarını daha fazla çeker.
III. Elektronegatifliği düşük olan atom kısmi negatif yüme, elektronegatifliği yüksek olan atom ise kısmi pozitif yüde yüklenir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

3. H⁺—Cl⁻ molekülü ile ilgili,

- I. Polar kovalent bağ içerir.
II. Paylaşılan elektron çifti hidrojen tarafından daha çok çekilir.
III. Klor atomunun elektronegatifliği daha yüksektir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

4. H—tF : ve : F, -tF: molekülleri için,

- I. Apolar kovalent bağ içerirler.
II. Dipol moleküllerdir.
III. Bir çift ortaklaşımış elektronları vardır.
özelliklerinden hangileri ortaktır?

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

5. 

Lewis yapısı verilen XY₂ molekülü ile ilgili,

- I. 3 kovalent bağ içerir.
II. X elementi 3A grubundadır.
III. Y elementi hidrojenidir.
yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III

D) II ve III

E) I, II ve III

6. H – H ve $:\ddot{\text{F}}-\ddot{\text{F}}:$ molekülleri ile ilgili,

- I. Apolar kovalent bağ içerirler.
 - II. İki tane ortaklaşmış elektronları vardır.
 - III. Hidrojenler dublete, florlar ise oktete kavuşmuşlardır.
- yargılarından hangileri doğrudur?** (${}_1\text{H}$, ${}_9\text{F}$)

A) Yalnız I

B) I ve II

C) I ve III

D) II ve III

E) I, II ve III

www.derskitabicevaplarim.com

Cevaplar :

1)D, 2)B, 3)C, 4)C, 5)A, 6)E,