

9. Sınıf Kimya Kimya Bilimi Testi Çöz 14

1. Aşağıdaki bileşiklerden hangisinin molekül formülü, kaba formülünden farklıdır?

A) N_2O

B) C_2H_4

C) CO

D) NO

E) NH_3

Cevap : B

2. Karışımlarla ilgili,

I. Homojen veya heterojen görünümlü olabilirler.

II. Yoğunlukları belirli değildir.

III. Erime ve kaynama noktaları belirli değildir.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I

B) Yalnız II

C) I ve II

D) I ve III

E) I, II ve III

Cevap : B

3. Kalsiyum elementinin sembolü aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

A) Ca

B) K

C) Cu

D) Kr

E) C

Cevap : A

4. I. İlaç
II. Boya
III. Kozmetik
- Yukarıda verilen uğraş alanlarından hangileri simya ve kimya için ortaktır?
- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

Cevap : A

5.

Özellik	Oluşan element
I. Soğuk + ıslak	Hava
II. Sıcak + kuru	Su
III. Kuru + soğuk	Toprak
- Aristo'nun maddenin özelliklerine göre oluşturduğu elementlerden hangileri yanlış olarak verilmiştir?
- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

Cevap : C

6. I. OF_2
II. Na_2O
III. O_2
IV. F
V. N_2
- Yukarıda verilen taneciklerden kaç tanesi formülle gösterilmiştir?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

Cevap : C