

9. Sınıf Kimya Kimya Bilimi Testi Çöz 16

1. I. Gümüş hidroksit
II. Çinko nitrat
III. Kalsiyum fosfat

Yukarıda adları verilen bileşiklerin formülleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

I	II	III
A) AgOH	Zn(NO ₃) ₂	Ca ₃ (PO ₄) ₂
B) CuOH	Ca(NO ₃) ₂	K ₃ PO ₄
C) AgOH	Ca ₃ (PO ₄) ₂	Zn(NO ₃) ₂
D) HgOH	Zn(NO ₃) ₂	Ca ₃ (PO ₄) ₂
E) HgOH	Zn ₃ N ₂	Ca ₃ P ₂

Cevap : A

2. I. Bitkiler
II. Mikroorganizmalar
III. Mineraller

Yukarıdakilerden hangileri ilaçların doğal kaynaklarından biridir?

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

Cevap : A

3. Zaç yağı simyacılar tarafından bulunan bir bileşiktir.

Zaç yağının formülü aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) HNO₃ B) H₂SO₄ C) HCl
D) CaO E) CaCO₃

Cevap : B

4. Aşağıdaki özelliklerden hangisi sabit sıcaklık ve basınçta madde miktarına bağlı değildir?

- A) Kütle B) Hacim C) Öz Isı
D) Eylemsizlik E) Tanecikli yapı

Cevap : C

5. I. Maddenin uzayda kapladığı yere denir.
II. Maddenin konumunu koruma isteğine denir.
Yukarıda boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

I	II
A) kütle	tanecikli yapı
B) hacim	tanecikli yapı
C) kütle	eylemsizlik
D) hacim	eylemsizlik
E) özkütle	tanecikli yapı

Cevap : C

Madde	Türü
I. Şeker	a. Element
II. Krom	b. Karışım
III. Süt	c. Bileşik

Yukarıda bazı maddeler ve türleri verilmiştir.

Buna göre, maddeler ve türlerinin eşleştirilmesi aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) I. c B) I. c C) I. b
II. a II. b II. a
III. b III. a III. c
- D) I. a E) I. a
II. b II. c
III. c III. b

Cevap : A

