

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 |

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

3. Zaç yağı simyacılar tarafından bulunan bir bileşiktir.

Zaç yağıının formülü aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

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

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

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

5. I. Maddenin uzayda kapladığı yere denir.

II. Maddenin konumunu koruma isteği 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 |

6.

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 |

www.supersoru.com

Cevaplar :

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