

1. Aşağıda formülleri verilen tuzlardan hangisi kuru pilde elektrolit olarak kullanılır?

- A) NH Cl                      B) NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>                      C) Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>  
D) CaSO<sub>4</sub>                      E) CaCO<sub>3</sub>

2. Aşağıda formülleri verilen tuzlardan hangisi dumansız barut ve gübre yapımında kullanılır?

- A) Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>                      B) NaNO<sub>3</sub>                      C) NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>  
D) CaSO<sub>4</sub>                      E) KNO<sub>3</sub>

3. Aşağıdaki tuzlardan hangisi yanmaya karşı dirençli tahta imalatında kullanılır?

- A) (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>                      B) NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>                      C) NH<sub>4</sub>Cl  
D) (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>S                      E) (NH<sub>4</sub>)<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>

4. Aşağıda formülleri verilen tuzlardan hangisi şap sınıfındadır?

- A) K<sub>2</sub>Fe(CN)<sub>6</sub>                      B) K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>                      C) Na<sub>2</sub>ZnO<sub>2</sub>  
D) KAl(SO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>                      E) Al<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>

5. I. CaI(SO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>  
II. Al<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>  
III. Al(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>

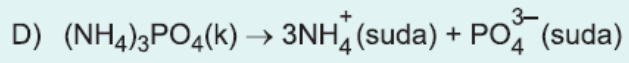
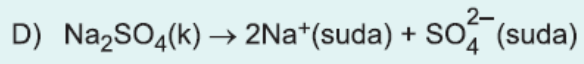
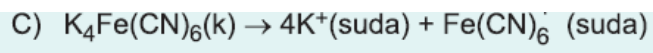
Yukarıdaki tuzlardan hangileri suyun temizlenmesi aşamalarında çöktürücü ajan olarak kullanılır?

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

6. Aşağıda bazı tuzların sulu çözeltilerine verdikleri iyonlar denklemlerle gösterilmiştir.

Buna göre, verilenlerden hangisi Yüksek İletkenlik

- A) NaHCO<sub>3</sub>(k) → Na<sup>+</sup>(suda) + H<sup>+</sup>(suda) + CO<sub>3</sub><sup>2-</sup>(suda)  
B) KAl(SO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>(k) → K<sup>+</sup>(suda) + Al<sup>3+</sup>(suda) + 2SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>(suda)



[www.derskitabicevaplarim.com](http://www.derskitabicevaplarim.com)

Cevaplar :

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