

1. Sirke ve limon suyu için,

- I. Aşındırıcı özellik göstermeleri
- II. Tatlarının eksiz olmaları
- III. Gıda maddesi olarak kullanılmaları

Yukarıdakilerden hangileri ortaktır?

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

2. Sirke ve limon mermer üzerine dökülürse mermer aşınır ve gaz çıkışısı olur.

Bu gaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) CO_2 B) CO C) SO_2 D) N_2O E) N_2O_5

3. Limon, narenciye olup eksiz tadı veren sitrik asittir.

Buna göre,

- Erik
- Elma
- Portakal
- Mandalina
- Üzüm

Verilen maddelerden kaç tanesi sitrik asit içerir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

4.

Asit Bulunduğu meyve

- I. Sitrik asit a.



- II. Malik asit b.



- III. Tartarik asit c.



Yukarıda bazı asit ve bulundukları meyveler verilmiştir.

Buna göre verilenler hangi seçenekte doğru olarak eşleştirilmiştir?

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

III. c

III. a

III. b

III. a

III. b

5.



I. Sabun



II. Deterjan



III. Kireç

Bu maddeler için,

- I. Tatlarının acı olması
- II. Ele kayganlık hissi vermesi
- III. Kir ve lekeleri çıkarması

özelliklerinden hangileri ortaktır?

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

6.

Asitler ve bazlarla çalışılırken gözlük ve eldiven kullanılması bu maddelerin,

- I. Aşındırıcı
- II. Nem çekici
- III. İyon verici

gibi özelliklerinden hangileri ile ilgili olabilir?

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