

Konu Testleri

Bitkilerde Büyüme ve Gelişme Konu Değerlendirme Testi

1 - Aşağıdakilerden hangisi fasulye tohumunun çimlenmesini olumlu etkiler?

- A) Nemli ortam B) Soğuk ortam
C) Karanlık ortam D) Susuz ortam

2- Bir tohumun çimlenmesi için;

I. Uygun sıcaklık

II. Su

III. Hava

IV. Işık

gibi etmenlerden hangilerinin bulunması gerekir?

- A) I – II B) II – III
C) I –II – III D) I – II – III – IV

3- I. Taç yapraklar

II. Tohum

III. Çanak yapraklar

Bir bitkide yukarıda verilenlerden hangileri fotosentez yapamaz?

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

4- Çiçeğin aşağıdaki kısımlarından hangisi yeşil renklidir ve fotosentez yapar?

A) Çanak yaprak

B) Taç yaprak

C) Dişi organ

D) Erkek organ

5- I. Fasulye

II. Enginar

III. Çilek

IV. Ceviz

Yukarıda verilenlerden hangileri günlük hayatta meyve olarak nitelendirilmez?

- A) I ve II B) II ve III
C) II ve IV D) III ve IV

6- Çiçekte bulunan aşağıdaki yapılardan hangisi güzel renkleriyle tozlaşma için böcekleri kendine doğru çeker?

A) Taç yapraklar

B) Dişi organ

C) Çanak yapraklar

D) Çiçek tablası

7- Çiçekli bitkilerde üreme ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

A) Tüm bitkiler hayatlarında yalnız bir defa çiçek açarlar.

B) Çiçeğin yeşil olan yaprakları taç yapraklardır.

C) Tüm çiçeklerde dişi ve erkek organ aynı çiçek üzerindedir.

D) Çiçekli bitkilerin hayat devrinde tozlaşma döllenmeden önce meydana gelir.

8- Uyku halindeki tohumun çeşitli faktörlerin etkisi ile canlanıp, büyüüp gelişerek yeni bir bitkiyi vermesi süreci aşağıdakilerden hangisiyle adlandırılır?

A) Tozlaşma B) Çimlenme

C) Döllenme D) Üreme

9- Çimlenen bir tohumda;

I. Solunum

II. Fotosentez

III. Besin tüketimi olaylarından hangileri gerçekleşir?

A) Yalnız I B) I ve III

C) II ve III D) I, II ve III

10- Bitkilerde büyüme için gerekli olan,

I. Hava

II. Işık

III. Uygun sıcaklık

IV. Su gibi faktörlerden hangileri çimlenme için gerekli değildir?

A) I ve II B) Yalnız II

C) III ve IV D) II ve III