

MEB-AGS

ÖABT

2026

TAMAMI
ÇÖZÜMLÜ

BİYOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ

TÜRKİYE GENELİ

4-5-6

DENEME SETİ



Soruların çözümlerine ve kitabın baskı tarihinden sonraki güncellemelere erişebilmek için QR kodu okutunuz.



PEGEM AKADEMİ



MEB-AGS ÖABT Biyoloji Öğretmenliği Türkiye Geneli 4-5-6 (3'lü Deneme)

KOMİSYON

ISBN 978-625-8789-10-2

Kitapta yer alan bölümlerin tüm sorumluluğu yazarlarına aittir.

Bu kitabın basım, yayım ve satış hakları Pegem Akademi Yay. Eğt. Dan. Hizm. Tic. AŞ'ye aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri, kapak tasarımı; mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kayıt ya da başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz ve dağıtılamaz. Bu kitap, T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır. Okuyucularımızın bandrolü olmayan kitaplar hakkında yayınevimize bilgi vermesini ve bandrolsüz yayınları satın almamasını diliyoruz.

1. Baskı: 2026, Ankara

Proje-Yayın: Pegem

Dizgi-Grafik Tasarım: Arzu Orhan Kaya

Kapak Tasarımı: Pegem

İletişim:

Pegem Akademi: Shira Ticaret Merkezi, Macun Mahallesi 204 Cad. No: 141/33, Yenimahalle/Ankara

Yayınevi: 0312 430 67 50 / Dağıtım: 0312 434 54 24 / WhatsApp Hattı: 0538 594 92 40

Hazırlık Kursları: 0312 419 05 60

İnternet: www.pegem.net / E-ileti: yayinevi@pegem.net

Baskı: Sayfa Basım Sanayi Ticaret Ltd. Şti.

İvedik OSB Matbaacılar Sit. 1514. Cad. No: 23-25

Yenimahalle/ANKARA

Yayıncı Sertifika No: 51818

Matbaa Sertifika No: 77079

1. Aşağıdakilerden hangisi Arthropodaların özelliklerinden biri değildir?

- A) Bilateral simetrlili hayvanlardır.
- B) Boşaltım atıkları ürik asit kristalleridir.
- C) Sindirim sistemleri eksik olup ağız yapısı beslenme tarzına göre farklılık gösterir.
- D) İp merdiveni sinir sistemi görülür.
- E) Gelişimlerinde metamorfoz (başkalaşım) görülür.

2. Aşağıdakilerden hangisi Echinodermata sınıfına ait değildir?

- A) Deniz yıldızı
- B) Deniz anası
- C) Deniz kestanesi
- D) Deniz hıyarı
- E) Yılan yıldızları

3. Aşağıdakilerden hangisi kommensal yaşama örnek olamaz?

- A) Köpek balığı ile Echeneis balığı
- B) Deniz lalesi ile Anemon balığı
- C) Midye ile Bryozoa'lar
- D) Deniz hıyarı ile küçük balıklar
- E) Deniz gülü ile yengeçler

4. Hayvan hücre zarı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Lipitlerin hareketi kolesterol içeren zarlarda en fazla görülür.
- B) İntrinsik proteinler hidrofobik amino asitleri taşır.
- C) Hücre zarında birbirine zayıf bağlarla bağlı olan biyosel proteinler lateral olarak hareket edebilir.
- D) Glikoprotein ve glikolipitten yapılmış almaçlarla dışarıya açılan modeldir.
- E) Hücre zarında çekirdek zarında bulunan porlar bulunmaz.

5. Aşağıdakilerden hangisi Angiospermae'lerin genel özelliği değildir?

- A) Hem otsu hem de odunsu formdadır.
- B) İletim demetlerinde trakeit ve arkadaş hücreleri bulunur.
- C) Her daim tek döllenme görülür.
- D) Polen tanesi stigmada çimlendikten sonra yumurtayı döller.
- E) Yumurtalıktan meyve oluşur.

6. Aşağıdaki organellerden hangisinde H_2O_2 'yi (Hidrojen peroksit) parçalayan katalaz enzimi bulunur?

- A) Mitokondri
- B) Lizozom
- C) Peroksizom
- D) Endoplazmik retikulum
- E) Golgi aygıtı

7. Aşağıdakilerden hangisi mayoz II'de görülmez?

- A) Kardeş kromatitlerin ayrılması
- B) Sentrozomun eşlenmesi
- C) Çekirdek zarının oluşması
- D) DNA molekülünün eşlenmesi
- E) Sitokinez ve karyokinezin görülmesi

8. Aşağıdaki enzimlerin hangisi DNA replikasyonu sırasında DNA sarmalının açılmasını sağlar?

- A) Topoizomeraz
- B) DNA ligaz
- C) Helikaz
- D) Hidrolazlar
- E) Fosforilaz

9. Virüslerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kapsit ve genomdan meydana gelir.
- B) İn-vitro ortamında bakterilere oranla daha hızlı çoğalır.
- C) Zorunlu hücre içi parazittir.
- D) Enzim sistemleri yoktur.
- E) Enfeksiyonu hâlinde vücut interferon üretir.