

UZMAN ÖĞRETMENLİK VE BAŞÖĞRETMENLİK SINAVI
MODÜL-6: ÇEVRE EĞİTİMİ VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
FÖY NO: 28

6.modülün tamamını kapsar.

1.Aşağıdakilerden hangisi iklim değişikliğini yavaşlatmak için doğru bir yaklaşım değildir?

- A) Yenilebilir enerji kaynakları kullanmak
- B) Ormanlaştırılan alanları artırmak
- C) Termik santral kullanımı artırmak
- D) Plastik kullanımını azaltmak
- E) Toplu taşıma tercih etmek

2.Sıfır atık yaklaşımı ile;

- I. Çevreci
- II. Duyarlı
- III. Bilinçli

hangi tür tüketiciler hedeflenmektedir?

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

3.Sıfır Atık projesi ile kaynakların verimli kullanılmasının aşağıdakilerden hangisini azaltması beklenemez?

- A) Maliyetleri
- B) Tasarrufu
- C) Çevre kirliliğini
- D) Sürdürülebilirliği
- E) Küresel ısınmayı

4. Dünya'nın sınırlı kaynaklarına artan talepler ve sürdürülebilir bir hayat için yeni bir yaklaşıma şiddetle ihtiyaç duyulmaktadır. Bu çerçevede dünyada ve Türkiye'de yaklaşım gittikçe yaygınlaşmakta; çeşitli uygulamalar hayata geçirilmektedir. Zira nüfusun hızla artması, şehirleşme ve tüketim maddelerinin çeşitlenmesi ile atık miktarı artmakta ve çevre üzerinde olumsuz etkilere neden olmaktadır.

Yukarıda bahsedilen yaklaşım hangisidir?

- A) Sivil Diyalog
- B) Sıfır Atık
- C) Yeşil Kariyer
- D) Çevre Okuryazarlığı
- E) Doğa Eylem Planı

5.-----, insan ile doğa arasında denge kurarak doğal kaynakları tüketmeden, gelecek nesillerin ihtiyaçlarının karşılanmasına imkân verecek şekilde bugün ve geleceğin yaşamını ve kalkınmasını programlama anlamını taşımaktadır.

Metindeki boşluğa aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Sürdürülebilir kalkınma
- B) İklim değişikliği
- C) İklim diplomasisi
- D) Sera etkisi
- E) Enerji dengesi

6.Türkiye Cumhuriyeti, kaç yılında Paris Antlaşması'na resmi olarak taraf olmuştur?

- A) 1976
- B) 1987
- C) 1993
- D) 2012
- E) 2021

7. Hava olayları aşağıdaki verilen katmanlardan hangisi gerçekleşir?

- A) Mezosfer
- B) Atmosfer
- C) Termosfer
- D) İyonosfer
- E) Stratosfer

8. Aşağıdakilerden hangisi iklim diplomasisi ile ilgilidir?

- A) Paris Antlaşması
- B) Sıfır Atık Projesi
- C) Yeşil Çatı Hareketi
- D) Enerji Verimliliği Uygulaması
- E) Yenilebilir Enerji Kaynakları

9. Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) Dünya Enerji Görünümü 2021 Raporu'nun (IEA, 2021) "Teknoloji ve Bölgelere Göre 2020-2050 Dönemindeki Seçilmiş Temiz Enerji Teknolojileri İçin Kestirilen Pazar Payları" bölümündeki kestirimlere göre,2050'ye Kadar Net Sıfır Salım Senaryosu altında 2050'ye kadar en fazla yatırım gerektiren teknolojilerde en başta hangisi gelmektedir?

- A) Açık Rüzgâr Enerjisi
- B) Yakıt Hücreleri
- C) Bataryalar
- D) Dalga enerjileri
- E) Enerji verimliliği işleri

10. Karbon emisyonunun azaltılması için;

- I. Kara
- II. Hava
- III. Demir

Ulaşım yollarından hangileri tercih edilmelidir?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi "maladaptasyon" ile ilgili değildir?

- A) Etkilenebilirlik
- B) Yanlış uyum
- C) Sera gazı salımları
- D) Adaletsiz sonuçlar
- E) Pozitif sonuçlar

12. 1992 Rio Konferansı'nda 178'den fazla ülke, insan yaşamını iyileştirmek, çevreyi korumak ve sürdürülebilir kalkınmayı sağlamak üzere küresel bir ortaklık kurmak için kapsamlı bir eylem planı olan aşağıdakilerden hangisini kabul etmiştir?

- A) Kyoto Protokolü
- B) Paris Antlaşması
- C) Gündem-21
- D) Bonn Antlaşması
- E) İklim Pakti

13. Kirlilik, drenaj sistemleriyle ilgili başka bir sorundur. Bir şehre yağmur yağdığında, su kirlenici maddelerle dolar. Bu kirleniciler daha sonra yeraltı boru ağlarıyla nehirlere ve göllere taşınır; bu da yeraltı ve yerüstü içme suyu kaynaklarının kirlenmesine neden olabilir. Yeşil çatılardaki bitkilerse, yağmur suyunu filtreleyerek zararlı toksinleri uzaklaştırır ve içme suyunun kirlenme riskini azaltır.

Parçada "yeşil çatı" hareketinin hangi yararından bahsedilmiştir?

- A) Kentin havasını soğutmasından
- B) Enerji maliyetini azaltmasından
- C) Suyu süzmesinden
- D) Gıda güvenliğini sağlamasından
- E) Kentsel selleri önlemesinden

14. Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (BM SKA) olarak belirlenen amaçlardan biri şu şekildedir:

Tüm kadınlar ile kız çocuklarını güçlendirmek.

Buna amacın aşağıdakilerden hangisine yönelik olduğu söylenebilir?

- A) Nitelikli bir eğitim vermeye
- B) Erişilebilir temiz enerjiye
- C) Yoksulluğa son vermeye
- D) İklim eylemlerine
- E) Toplumsal cinsiyet eşitliğini sağlamaya

15. Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (BM SKA) olarak belirlenen 17 Amaçtan bazıları şöyledir:

9. Amaç – "Sanayi, Yenilikçilik ve Altyapı": Dayanıklı altyapılar tesis etmek, kapsayıcı ve sürdürülebilir sanayileşmeyi desteklemek ve yenilikçiliği güçlendirmek

12. Amaç – "Sorumlu Üretim ve Tüketim": Sürdürülebilir üretim ve tüketim kalıplarını sağlamak.

Bu amaçların hangi alanla ilgili olduğu söylenebilir?

- A) Sosyal
- B) Siyasi
- C) Çevresel
- D) Ekonomik
- E) Sanatsal

16. Genel olarak enerji, endüstriyel ve tarımsal faaliyetler ile sanayi ve evsel atıklardan kaynaklanan kirlilik türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak
- B) Gürültü
- C) Görüntü
- D) Hava
- E) Su

17. "Sıfır Atık Mavi" projesiyle;

- I. Denizler*
- II. Kıyılar*
- III. Akarsular*

hangilerinin korunması ulusal bir öncelik hâline getirilmiştir?

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

18.Türkiye’de ilk Sıfır Atık uygulaması;

- I. Cumhurbaşkanlığı
- II. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
- III. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı
- IV. Tarım ve Orman Bakanlığı

hangileri tarafından başlatılmıştır?

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

19.Sıfır atıkta en önemli etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maliyetleri olabildiğince kısmak
- B) Her türlü israfın önüne geçmek
- C) Çevresel riskleri azaltmak
- D) Paydaşların iş birliğini sağlamak
- E) Poşet kullanımını ücretli hâle getirmek

20.Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) verilerine göre dünya toprağının üst kaç santimetresi tüm atmosferden neredeyse iki kat daha fazla karbon içermektedir?

- A) 5 cm B) 10 cm C) 20 cm
D) 25 cm E) 30 cm

Bu sorular, uzman ve başöğretmenlik sınavında değerli öğretmenlerimizi destek amacıyla Metin Özdamarlar tarafından ücretsiz olarak paylaşılmıştır. Ticari olmamak şartıyla dilediğiniz gibi paylaşabilirsiniz. Bilgi paylaşıldıkça çoğalır.

Metin Özdamarlar

UZMAN ÖĞRETMENLİK VE BAŞÖĞRETMENLİK SINAVI
MODÜL-6: ÇEVRE EĞİTİMİ VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
HAZIRLIK SORULARI-
FÖY:28 CEVAP ANAHTARI

1. C
2. E
3. D
4. B
5. A
6. E
7. B
8. A
9. C
10. B
11. E
12. C
13. C
14. E
15. D
16. A
17. C
18. B
19. D
20. E

Metin Özdamarlar