

**<== 5.Sınıf Testlerine Geri Git**

# 5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Test

5.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “İnsan ve Çevre İlişkisi” Konusu Test soruları ve cevaplarıdır.

**Soru sayısı:** 36

**Soru 1:** İnsan ve çevre ilişkisi konusunda araştırma yapan öğrencinin hazırladığı panoya aşağıdakilerden hangisini asması uygun **olmaz**?

- A) Küresel ısınma sonucu iklimlerin değişmesi
- B) Toprak kirliliğinin artması
- C) Asit yağmurlarının meydana gelmesi
- D) Bilimsel çalışmalar sonucu teknolojik gelişmeler

CEVAP

**Soru 2:** Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Egzoz dumanları
- B) Fabrika bacalarından çıkan gazlar
- C) Soba bacalarından çıkan gazlar
- D) Bitkilerin fotosentez sonucu oluşturduğu gazlar

CEVAP

**Soru 3:** Aşağıdakilerden hangisi toprak kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Pil
- B) Ağaç yaprakları
- C) Plastik ürünler
- D) Suni gübreler

CEVAP

**Soru 4:** Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğini artırır?

- A) Kalitesiz kömür yakıtlar kullanımı
- B) Fabrika bacalarına filtre takılması
- C) Doğal gaz kullanımı
- D) Ağaçlandırma çalışmaları

CEVAP

**Soru 5:** Aşağıdakilerden hangisinin yapılması çevre kirliliğini **azaltmaz**?

- A) Toplu taşıma araçlarının kullanılması
- B) Geri dönüşüme önem verilmesi
- C) Fosil yakıtların kullanımının artırılması
- D) Temiz enerji kaynaklarının kullanımının artırılması

CEVAP

**Soru 6:** Aşağıda verilenlerden hangisi kirlilik çeşidi **değildir**?

- A) Hava kirliliği
- B) Toprak kirliliği
- C) Ev kirliliği
- D) Su kirliliği

CEVAP

**Soru 7:** Aşağıda verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Savaşlar çevre kirliliğine neden olur.
- B) Çevre kirlilikleri kısa sürede temizlenebilir.
- C) Çevre canlı ve cansızlardan oluşur.
- D) Çevre kirliliğinden bütün canlılar zarar görür.

CEVAP

**Soru 8:** Canlıların içerisinde yaşadıkları ortama ..... denir.

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Çevre
- B) Biyoçeşitlilik
- C) Doğa
- D) Ev

CEVAP

**Soru 9:** Aşağıdakilerden hangisi çevre sorunlarından biri **değildir**?

- A) Plansız kentleşme
- B) Aşırı nüfus artışı
- C) Bitki sayısındaki artış
- D) Doğal kaynakların aşırı tüketilmesi

CEVAP

**Soru 10:** Aşağıdaki atıklardan hangisi toprak kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Ölü ağaç gövdesi
- B) Toprağa atılan pil
- C) Zirai ilaçlar
- D) Yapay gübreler

CEVAP

**Soru 11:** Aşağıdaki resimde gösterilen olay hangi çeşit kirliliğe neden olmaktadır?



- A) Su kirliliği
- B) Hava kirliliği
- C) Toprak kirliliği
- D) Işıık kirliliği

CEVAP

**Soru 12:** Toprak kirliliği ile ilgili olarak aşığıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Doğal gübre kullanımı toprak kirliliğine neden olmaz.
- B) Fabrika atıkları toprak kirliliğine neden olur.
- C) Toprak kirliliği zamanla beraber tamamen yok olur
- D) Nükleer kazalar toprak kirliliği oluşturur.

CEVAP

**Soru 13:** Su kirliliğini ile ilgili verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Su kirliliği yalnızca suda yaşayan canlıları etkiler.
- B) Okyanuslarda su kirliliği oluşmaz.
- C) Su kirliliğinin en büyük sebebi doğal afetlerdir.
- D) Petrol kuyularından sızan ham petrol su kirliliğine neden olur.

CEVAP

**Soru 14:** Ülkemizde sanayileşmenin fazla olduğu yerlerde çevre kirliliği artmıştır. Sanayileşmeden kaynaklanan çevre kirliliği en çok hangi bölgemizde görölmektedir?

- A) Marmara bölgesi
- B) Ege Bölgesi
- C) İç Anadolu Bölgesi
- D) Karadeniz bölgesi

CEVAP

**Soru 15:** Aşığıdakilerden hangisi çevreyi oluşturan cansız varlıklardan biri **değildir**?

- A) Toprak
- B) Hava

- C) Bakteriler
- D) Su

CEVAP

**Soru 16:** Aşağıdakilerden hangisi su kirliliğinin oluşmasını engellemek için alınabilecek tedbirlerden birisi **değildir**?

- A) Sanayi atıklarının denize boşalmadan önce arıtmadan geçirilmesi
- B) Kimyasal atıkların sulara karışmasının önlenmesi
- C) Kanalizasyon sularının arıtılması
- D) Tarım ilaçları şişelerinin toprağa gömülmesi

CEVAP

**Soru 17:** Aşağıdaki yakıtlardan hangisi daha az hava kirliliğine neden olur?

- A) Doğal gaz
- B) Linyit kömürü
- C) Taş kömürü
- D) LPG (Likit Petrol Gazı)

CEVAP

**Soru 18:** Aşağıdaki canlılardan hangisi çevreye en çok zarar vermektedir?

- A) İnsan
- B) Aslan
- C) Yılan
- D) Timsah

CEVAP

**Soru 19:** Aşağıdakilerden hangisi doğal çevrenin korunması için yapılmalıdır?

- A) Orman alanları kesilerek beş yıldızlı oteller yapılmalıdır.
- B) Sulak alanları kurutarak daha fazla tarım alanı oluşturulmalıdır.
- C) Doğal çevre kendi haline bırakılmalıdır.
- D) Daha fazla ürün elde etmek için zirai ilaç, gübre ve hormon kullanılmalıdır.

CEVAP

**Soru 20:** Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğinin sonuçlarından birisi **değildir**?

- A) Asit yağmurlarının yağması
- B) İnsanlarda astım, bronşit, kanser gibi hastalıkların artması
- C) Küresel ısınmanın artması
- D) Havadaki karbondioksit miktarının azalması

CEVAP

**Soru 21:** Aşağıdaki olaylardan hangisi hava kirliliği **oluşturmaz**?

- A) Yanardağ patlaması
- B) Orman yangınları
- C) Fosil yakıtlar yanması
- D) Tabiat parklarının yapılması

CEVAP

**Soru 22:** Aşağıdakilerden hangisi çevre sorunlarını önlemek amacı ile yapılmıştır?

- I. Fabrika bacalarına filtre takmak
- II. Suni gübre kullanımını artırmak
- III. Sıvı atıkların arıtılmasını sağlamak

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

CEVAP

**Soru 23:** Aşağıdaki yapılan uygulamalardan hangisi çevre kirliliğini **azaltmaz**?

- A) Pet şişelerin geri dönüşüm kutularına atılması
- B) Meyve kabuklarının toprağa gömülmesi
- C) Sanayileşmenin artması
- D) Fabrika bacalarına filtre takılması

CEVAP

**Soru 24:** Aşağıda verilenlerden hangisi hava kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Fabrika bacalarına filtre takılması
- B) Araçların egzozlarından çıkan gazlar
- C) Orman yangınlarının meydana gelmesi
- D) Evlerde kalitesiz yakıt kullanılması

CEVAP

**Soru 25:** Aşağıda verilenlerden hangileri toprak kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Sanayi kuruluşlarının atıkları
- B) Tarımda kullanılan ilaçlar
- C) Doğal gübreler
- D) Toprağa atılan piller

CEVAP

**Soru 26:** Çin'in Pekin kentinde insanlar günlük yaşamlarında sürekli maske takmak zorunda kalmaktadırlar.



Pekin’de meydana gelen hava kirliliğinin sebebi aşağıdakilerden hangileri olabilir?

- I. Nüfusun fazla olması
- II. Plansız şehirleşme
- III. Motorlu taşıtlardan çıkan egzoz gazları

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

CEVAP

**Soru 27:** Hava kirliliğinde en büyük paya sahip olanlardan birisi de motorlu taşıtlardır. Motorlu taşıtlarla yapılacak aşağıdaki düzenlemelerden hangisi hava kirliliğini **azaltmaz**?

- A) Araç motorlarının bakımının yaptırılması
- B) Toplu taşıma araçlarının kullanımının azaltılması
- C) Trafiğe çıkacak araçlara tek ve çift plaka uygulaması yapılması
- D) Elektrikli motorların tercih edilmesi

CEVAP

**Soru 28:** Aşağıda verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Aşırı gübre kullanımı toprak kirliliğine neden olur.
- B) Cam plastik pil gibi atıklar toprakta kirliliğe neden olur.
- C) Atık maddeler yakılarak kirlilik azaltılabilir.
- D) Ormanların artırılması hava kirliliğini azaltır.

CEVAP

**Soru 29:** İnsanların çevreye verdiği zararlar kendisine tekrar geri dönüş yapmaktadır. Aşağıda verilenlerden hangileri insan kaynaklı çevre problemidir?

- I. Su kaynakların kirlenmesi
- II. Hava kirliliğinin artması

III. Ozon tabakasının delinmesi

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

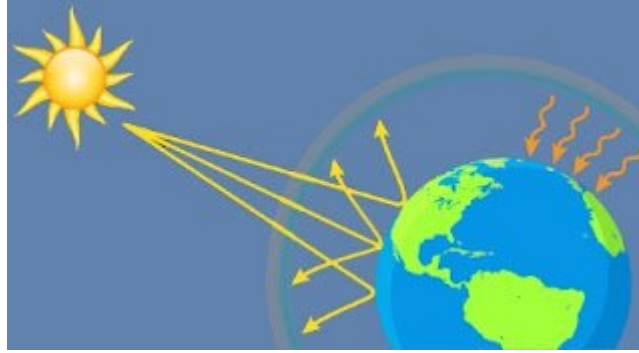
CEVAP

**Soru 30:** Aşağıda verilenlerden hangisi toprak kirliliğine karşı alınabilecek bir tedbirdir?

- A) Toprağı kirletecek plastiklerin okyanuslara bırakılması
- B) Evsel atıkların geri dönüşümünün yapılması
- C) Pillerin çok derin kuyulara gömülmesi
- D) Sanayi tesislerinin yerleşim yeri dışarısına yapılması

CEVAP

**Soru 31:** Fosil yakıtların yanması ile beraber atmosfere karbondioksit gazı salınır, atmosferde biriken bu zararlı gazlar Güneş ışınlarının tutulmasına neden olur. Buna sera etkisi denilmektedir. Sera etkisi nedeniyle Dünya sıcaklığında artış gerçekleşir.



Sera etkisi ile aşağıda verilenlerden hangileri gerçekleşebilir?

- I. Kutuplardaki buzulların erimesi
- II. Doğal afetlerde artış meydana gelmesi
- III. Daha sıcak yaz mevsimlerinin yaşanması

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

CEVAP

**Soru 32:** Güneş etrafına faydalı ışınlar yaymakla beraber zararlı ışınlar da yaymaktadır. Güneş'ten yayılan zararlı ışınlar Dünya'ya ulaşmadan tutulur. Bu sayede Dünya'da yaşayan canlılar zarar görmez. Dünya'yı çevreleyen bu tabaka hakkında verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Bu tabakanın adı ozon tabakasıdır.
- B) Bu tabakanın olmaması canlılara zarar verir.

- C) Bu tabaka Güneş'ten gelen bütün ışınları engeller.
- D) Bu tabakada oluşan hasar onarılabilir.

CEVAP

**Soru 33:** İnsanların yaşamsal faaliyetleri sonucu çevre kirliliği meydana gelebilmektedir. Aşağıda verilenlerden hangisi bu tür bir çevre kirliliği **değildir**?

- A) Sanayi atıklarının suları kirletmesi
- B) Evlerde kullanılan kalitesiz yakıtların havayı kirletmesi
- C) Yanardağ patlaması sonucu zehirli gaz ve küllerin havaya yayılması
- D) Fabrikalardan salınan gazların havayı kirletmesi

CEVAP

**Soru 34:** Aşağıda verilenlerden hangisi çevre kirliliğinin sonuçlarından **değildir**?

- A) Oluşan zehirli gazlar akciğer kanserine neden olur.
- B) Temiz su bulunamaması sonucu bulaşıcı hastalıklar artar.
- C) Ormanların yok olması nedeniyle oksijen miktarı azalır.
- D) Şehirlerde plansız kentleşmenin yapılması

CEVAP

**Soru 35:** Çevre sorunlarının çözümünde insanlara çok büyük bir rol düşmektedir. Aşağıda yapılan faaliyetlerden hangileri çevre sorunlarının çözümüne yönelik bir çalışmadır?

- I. Okul bahçesine çöp kovaları koyarak öğrencilerin çöpleri buraya atmalarının sağlanması.
- II. Bitmiş pillerin toplanarak geri dönüşümünün sağlanması.
- III. Sonbaharda ağaçlardan dökülen yaprakların toplanması için çalışma yapılması.

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

CEVAP

**Soru 36:** Çevre kirliliği hava, su ve toprakta meydana gelebilmektedir. Aşağıda verilen olayların hangisinde farklı bir çevre kirliliği meydana gelir?

- A) Atık yağların lavaboya dökülmesi
- B) Kömürün yanması sonucu havaya zehirli gazların salınması
- C) Petrol tankerinden kaza sonucu petrolün denize yayılması
- D) Çamaşırların yıkanması sonucu oluşan suların kanalizasyona karışması

CEVAP

**5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Test PDF İndir**

[5.6.2 İnsan ve Çevre İlişkisi Test.pdf](#)

# Diğer Konular

- 5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Konu Anlatımı
- 5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Doğru Yanlış Soruları-1
- 5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Doğru Yanlış Soruları-2
- 5.Sınıf İnsan ve Çevre İlişkisi Çalışma Kağıdı