

Sürdürülebilir Kalkınma Çalışma Kağıdı

8.Sınıf Sürdürülebilir Kalkınma Çalışma Kağıdı PDF [indir](#)

[8.6.4 Sürdürülebilir Kalkınma Çalışma Kağıdı.pdf](#)

Doğru-yanlış, boşluk doldurma, test soruları ve etkinlikler bulunmaktadır.

Cevap Anahtarı PDF dosyanın 3. ve 4. sayfasındadır.

Adı Soyadı: **8.Sınıf Sürdürülebilir Kalkınma Çalışma Kağıdı** / /
Sınıfı: No: / /

A- Aşağıda verilen cümleleri doğru ise D, yanlışsa Y ile işaretleyiniz?

- () Sürdürülebilir kalkınma doğal kaynaklara verilen zararın azaltmayı amaçlamaktadır.
- () Kaynakların tasarruflu kullanımı gelecek nesillerin korunmasını sağlar.
- () Sürdürülebilir kalkınma sayesinde bütün insanların konfor içerisinde yaşayabilir.
- () Toprak Dede'nin "Param var ama tüketmeye hakkım yok" sözü bugünün tüketim kültürünü anlatmaktadır.
- () Enerji tasarrufu yapmak sadece aile ekonomisine katkı sağlar.
- () Atıkların geri dönüşümü ekonomiye katkı sağlar.
- () Modaya uyup sürekli alışveriş yaparak ekonomiyi canlandırınız ve çocuklarınıza yaşayabilir bir dünya bırakınız.
- () Doğal kaynakların sonu gelmez, istediğiniz kadar kullanabilirsiniz.
- () Yaşayabilir bir dünya için yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelmelidir.
- () Atık maddelerin azaltılması çevre kirliliğini de azaltır.
- () Biyoteknolojik çalışmalar sayesinde açlık sorunu çözümlenir.
- () Binalarda ısı yalıtımının yapılması sürdürülebilir kalkınmayı olumsuz etkiler.
- () Atık maddeleri çöp kutusuna atarak geri dönüşüme katkı sağlayabiliriz.
- () Geri dönüşüm çalışmaları sayesinde sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlanır.
- () Metallerin geri dönüşümü ile su kaynakları da korunur.
- () Yeni alınan elektronik ürünleri A sınıfı olması konusunu bir zorunluluktur.
- () Her geçen yıl kaynakların tükenme hızı giderek artmaktadır.
- () Sürdürülebilir kalkınma sadece insanların ilgilendirdi, diğer canlıları ilgilendirmez.
- () Kuru fasulyenin tencerede pıhtılaşması kaynak israfıdır.
- () Saçlarımızı önce havluyla sonra saç kurutma makinesiyle kurutmamız elektrik tasarrufu sağlar.
- () Evlerimizde akkor ampul kullanımı artırılmalıdır.
- () Okyanuslar çok büyük olduğu için çöpler toplanarak buraya atılabilir.
- () Doğada, doğa için en zararlı canlı insandır.
- () Yaşayabilir yeni gezegenlerin araştırılması ilerde Dünya'nın çöplük hale geleceğinden dolayı olabilir.
- () İnsanın doğal kaynaklara verdiği zarar, lanona virüsünden daha fazladır.

B- Kaynakların tasarruflu kullanımına yönelik kısa bir proje yazınız.

C- Aşağıda verilenlerden cümlelerdeki boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldurunuz. (Kyoto protokolü, yenilenebilir enerji, sürdürülebilir kalkınma, doğal kaynak, küresel ısınma, çöp, geri dönüşüm)

- Enerji tasarrufu sayesinde kullanımı azalır.
- sonucu dünyanın ortalama sıcaklığı artmaktadır.
- Gelecek nesillerin ihtiyaçlarını da düşünerek kaynakların tasarruflu kullanımınadenir.
- Kömür, petrol ve doğalgaz enerjidir.
- Elektrikli süpürgeğin torbasının tamamen dolmadan boşaltılması tasarrufu yapılmasını sağlar.
- Geri dönüşüm yapılması oluşan miktarını azaltır.
- Küresel iklim değişikliğinin önüne geçebilmek için taraf ülkelerce imzalanmıştır.
- Metallerin yapılabilir.

D- Aşağıdaki verilen ifadelerden hangileri sürdürülebilir kalkınma prensipleriyle uyudur, işaretleyiniz.

1 Doğal kaynakların israf etmemek	
2 Yenilenebilir enerji kaynaklarını tercih etmek	
3 Enerji tüketiminin verimli yapılması	
4 Kaynakların kullanımını bugüne göre planlamak	
5 Doğal kaynakların tahrip olması engellenmek	
6 Kaynak kullanımında gelecek nesilleri de düşünmek	
7 Kalkınma için sadece ekonomik tedbirlerin alınması	
8 Kullan at ürünlerin tercih edilmesi	
9 Geri dönüşüm çalışmalarının yapılması	
10 Yenilenebilir enerjiye önem vermek	
11 Fosil yakıtların kullanımını artırmak	
12 Üretim süreçlerinde teknolojik yöntemleri kullanmak	
13 Biyoteknolojik çalışmalara önem vermek	
14 Kaynakların kullanımında adaletili olmak	
15 A sınıfı araçların kullanımının artırılması	
16 Tüketim için bol reklam vermek	
17 Geri dönüşüm tesislerinin artırılması	
18 Atık yağların lavaboya dökülmesi	
19 İş yerine kendi arabayla gitmek	
20 Atık maddelerin çöpe atılması	

E- Aşağıda verilenlerden hangileri azon tabakasının incelmesinin sonucu olarak ortaya çıkar, işaretleyiniz.

1 Gilt kanserinin artış göstermesi	
2 Deodorant kullanımının artması	
3 Atmosferde zehirli gaz miktarının artması	
4 Gözde hasar oluşması	
5 İnsanın bağışıklık sisteminin zayıflaması	
6 Fosil yakıt kullanımının artması	
7 Ekosistemlerin zarar görmesi	
8 CFC gazlarının kullanımının artması	

F- Aşağıdaki soruları cevaplandırınız.

Soru 1: Aşağıdakilerden hangisi sürdürülebilir kalkınmanın faydasından biri **değildir**?

- A) Gelecek nesillere daha yaşanabilir bir çevre bırakır.
- B) Enerji tasarrufu yapmamızı sağlar.
- C) Atık madde miktarında azalma meydana getirir.
- D) Doğal kaynakların kullanımını artırır.

Soru 2: Aşağıdaki atıklardan hangisinin geri dönüşümü mümkün **değildir**?

- A) Tenekeli kutu
- B) Plastik şişe
- C) Yağlı kağıt
- D) Atık yağlar

Soru 3: Kaynakların tasarruflu kullanımının önemini bilen bir kişi aşağıdaki davranışlardan hangisini **yapmaz**?

- A) A sınıfı elektrikli araç kullanır.
- B) Geri dönüşüm ürünlerini çöpe atar.
- C) Buluş makinesini dolmadan çalıştırmaz.
- D) İş yerine toplu taşıma aracı gider.

Soru 4: Geri dönüşümün yaygınlaşması aşağıdaki sorunlardan hangisine çözüm bulmamızı sağlar?

- A) Yeni meslek alanları oluşur.
- B) Çöplerin miktarında artış olur.
- C) Daha fazla hammadde kullanılır.
- D) Enerji kullanımı artar.

Soru 5: Aşağıdakilerden hangisi kullanımı sınırlı olup kısa bir süre sonra bitecektir?

- A) Kömür
- B) Su
- C) Hava
- D) Güneş enerjisi

Soru 6: Doğal kaynaklara zarar vermeden bilinçli kullanımın planlanmasına denir. Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Enerji tasarrufu
- B) Geri dönüşüm
- C) Sürdürülebilir kalkınma
- D) Yenilenebilir enerji

Soru 7: Aşağıdaki yapılan faaliyetlerden hangisi sürdürülebilir kalkınmayı destekler?

- A) Tüketim için daha fazla reklam yapılması
- B) Fosil yakıtların daha fazla kullanılması
- C) Her şehre bir geri dönüşüm tesisinin kurulması
- D) Erozyona uğramış alanların açığa çıkarılması

Soru 8: Aşağıdakilerden hangisi geri dönüştürülemez?

- A) Cam şişe
- B) Ayna
- C) Pl
- D) Asfalt

Soru 9: Aşağıdaki atıklardan hangisinin tamamının geri dönüşümü vardır?

- A) Su, karton kutu, sigara izmariti
- B) Şişe kapakları, atık yağ, kırık kağıt
- C) Yemek atıkları, kül, bakır kablo
- D) Beton, metal kutu, cam kavanoz

Soru 10: Aşağıdaki çöplerle ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Her çöp atılır.
- B) Her atık çöp değildir.
- C) Çöpler geri dönüştürülebilir.
- D) Atık içerisinde çöp bulunabilir.

Soru 11: Sürdürülebilir kalkınmanın amaçları arasında aşağıdakilerden hangisi **yer almaz**?

- A) Fosil yakıtların kullanımının artırılması
- B) Su kaynaklarının korunması
- C) Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının artırılması
- D) Kaynakların tasarruflu kullanımı

Soru 12: Ülkemizde aşağıdaki gelişmelerden hangisinin yapılması sürdürülebilir kalkınmayı sağlar?

- A) Nüfusun kıyılardan kentlere göç etmesini sağlayarak fabrikalara işçi bulmak.
- B) İleri teknoloji araçlar kullanarak insanlarımızın daha rahat yaşamalarını sağlamak.
- C) Nüfusun daha hızlı artması için gerekli tedbirleri almak.
- D) Çevremizi ve doğal kaynakları koruyarak kalkınmak.

Soru 13: Erişim ev ödevi olarak kaynakların tasarruflu kullanımı konusunda proje hazırlayacaktır.

Aşağıdakilerden konulardan hangilerini belirlerse hata yapmış olur?

- I. Evimize ihtiyacımız kadar etmek alma.
- II. Kullanmadığımız eşyalarımızı ihtiyacı olan kişilere verme.
- III. Evimizde A sınıfı ampuller kullanma.

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

Soru 14: Ev hanımı Hülya Hanım televizyonda yayınlanan yemek programlarını izlemeyi çok sevmektedir. Kaynakların gelirleri çekilmesi, yaptıkları yemeklerde sürekli kusurlar bulmaları, verilen puanlar yarışmaya aynı bir eğlence katmaktadır. Ev hanımı Hülya Hanım aşağıdakilerden hangisini yaparsa sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlamış olur?

- A) Sabah akşam yemek programlarını izlemeye devam ederse.
- B) İzlediği yemek programlarındaki yemeklerin hepsini yapmaya çalışırsa.
- C) Kendi yaptığı yemekleri beğenmeyip lokantada yemek yerse.
- D) Yemek programlarını izlemeyi bırakıp, bayatlamış yemeklerden tirit yemeği yaparsa.

