



1) Aşağıdakilerden hangisi yenilenebilir enerji kaynaklarından biridir?

- A) Petrol B) Güneş
C) Kömür D) Doğalgaz

2) I- Su

- II- Petrol
III- Rüzgâr
IV- Kömür

Yukarıdakilerden hangileri yenilenemez enerji kaynaklarındandır?

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

3) Jeotermal enerji santrallerinin yakıtı, aşağıdaki kaynaklardan hangisidir?

- A) Petrol B) Doğal gaz
C) Nükleer enerji D) Su buharı

4) Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğinin temel nedenlerindendir?

- A) Tarım B) Ticaret
C) Hayvancılık D) Sanayileşme

5) Doğal kaynakların bilinçli kullanılabilmesi için vatandaş olarak bizlere bazı görevler düşmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu görevlerden biri değildir?

- A) Atık kağıtları sokağa değil, çöpe atmalıyız.
B) Piknik yerlerini bulduğumuz gibi temiz bırakmalıyız.
C) Bir ürünü alırken ambalajının geri dönüşümlü olmasına dikkat etmeliyiz.
D) Sağlığa zararlı kimyasal maddeler içeren temizlik ürünlerini tercih etmemeliyiz.

6) Doğal kaynakların bilinçsizce tüketilmesi, aşırı avlanma, ormanların tahrip edilmesi, aşırı otlatma, sanayi tesislerinin denetlenmesi ve plansız kentleşme gibi etmenler doğal kaynakların yok olmasına sebep olmaktadır.

Bu durum aşağıdakilerden hangi soruna yol açmaz?

- A) Deprem B) Kuraklık
C) Hava kirliliği D) Gıda yetersizliği

7) Aşağıdakilerden hangisi doğal kaynakları korumak için yerine getirmemiz gereken doğru davranışlardan biri değildir?

- A) Ormanlık alanlarda ateş yakmak
B) Çevremizi ve doğayı temiz tutmak
C) Geri dönüşümlü ürünler almaya dikkat etmek
D) Toprağa aşırı su ve gübre vermekten kaçınmak

8) Doğal kaynakların korunmasında geri dönüşümün önemiyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Enerji tasarrufu sağlanır.
B) Ekonomi için zararlıdır.
C) Atık miktarı azalır.
D) Birçok ürün tekrar tüketime sunulur.

9) Aşağıdakilerden hangisi kaynakların bilinçli kullanımı ile ilgili yanlış bir bilgidir?

- A) Aşırı gübreleme toprağın yapısını bozar.
B) Su kirliliği canlıların hayatını tehlikeye sokabilir.
C) Kömürü fazla kullansak bile asla tükenmez.
D) Ormanların tahribi bazı canlıların yaşam alanını yok eder.

10) Aşağıdakilerden hangisi su kirliliğine neden olmaz?

- A) Evsel atıklar B) Kaynak suları
C) Sanayi atıkları D) Kanalizasyon suları

11) İnsanlar ihtiyaçlarını genellikle doğal kaynaklardan karşılar. Bitmeyecekmiş gibi görünen bu kaynaklar, insanların bilinçsizce kullanımı sonucu büyük zarar görmektedir.

Yukarıdaki bilgiye göre aşağıdaki doğal kaynaklardan hangisinin bu durumdan daha az zarar gördüğü söylenbilir?

- A) Ormanlar B) Güneş enerjisi
C) Verimli araziler D) Doğal su kaynakları

12) Enerji kaynaklarından bir kısmının doğada varlığı sona ermez. Bu kaynaklara yenilebilir enerji kaynakları denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yenilenebilir bir enerji kaynağı değildir?

- A) Rüzgar B) Biyoenerji
C) Jeotermal D) Doğalgaz

13) • Erozyon,

- Küresel Isınma,
- Hava kirliliği

gibi çevre sorunlarının sebepleri aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Ormanların tahrip edilmesi
B) Sanayi tesislerinin denetlenmemesi
C) Yer kabuğunu oluşturan levhaların hareketleri
D) Yenilenemeyen enerji kaynaklarının bilinçsizce tüketilmesi

14) Aşağıdakilerden hangisi toprak, su ve hava kirliliğinin canlı yaşamı üzerindeki olumsuz etkilerinden biri değildir?

- A) Temiz ve içilebilir su kaynaklarının azalması
B) Bitki topluluklarının yok olması
C) Küresel ısınmanın ortaya çıkması
D) Trafik kazaları sonucu can kayıplarının yaşanması

15) Fay hatlarının bulunduğu yerlerde çıkan sıcak su buharı ile üretilen enerjidir. Bu enerji ile Sarayköy (Denizli) ve Germencik'te (Aydın) elektrik üreten santraller bulunmaktadır.

Bu bilgiler aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Güneş enerjisine
B) Jeotermal enerjiye
C) Hidroelektrik enerjiye
D) Rüzgâr enerjisine

16) Aşağıdakilerden hangisinin yapılması enerji israfına neden olur?

- A) Enerji tasarruflu ampuller kullanmak
- B) Bulaşık makinesini tam dolu iken çalıştırmak
- C) Seyretmediğimiz zaman televizyonu kapatmak
- D) Odadan ayrıldığımızda lambaları açık bırakmak

17) Fabrika, ev ve arabalarda petrol ve kömür gibi yakıtların kullanımının artması atmosferdeki gazların oranlarında değişimlere neden olmaktadır. Buna bağlı olarak dünya genelinde iklim özelliklerinde önemli değişiklikler ortaya çıkmıştır. İklim değişiklikleri bu şekilde devam ederse birçok bitki ve hayvan türü buna uyum sağlayamayacak ve yok olacaktır.

Aşağıdakilerden hangisi bu sorunu önlemeye yönelik bir uygulama olamaz?

- A) Enerji kullanımında tasarrufa yönelmek
- B) Petrol ve kömür tüketimini arttırmak
- C) Fabrikalarda arıtma tesislerini yaygınlaştırmak
- D) Doğal çevreye daha az zarar veren enerji kaynaklarına yönelmek

18) Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü ülkemizin birçok yerinde tarımsal sulamada geleneksel yöntemler yerine yağmurlama ve damla sulama sistemine geçerek, her yıl yaklaşık %30'luk su tasarrufu yaptığı gibi tarımsal üretimi de artırmıştır.

Metne göre bu yöntemin temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Suyun verimli kullanılmasını sağlamak
- B) Tarım ürünlerinde çeşitliliği artırmak
- C) Yeni iş sahaları oluşturmak
- D) Çevre kirliliğini önlemek

19) Doğal ortamda canlılarla cansızlar arasındaki sürekli ilişkiye doğal denge denir.

Aşağıdaki durumlardan hangisi doğal dengenin korunmasına katkıda bulunur?

- A) Ağaçlandırma faaliyetlerinin artırılması
- B) Bazı canlı türlerinin neslinin tükenmesi
- C) Tarımda aşırı gübre kullanılması
- D) Meraların tarıma açılması

20) Aşağıdaki çalışmalardan hangisi doğal ortamın zarar görerek doğal dengenin bozulmasında etkili değildir?

- A) Ormanların tarım arazisine dönüştürülmesi
- B) Av yasağının kaldırılarak ormanlarda avlanmanın serbest bırakılması
- C) İnsanların bina yapmaları için ormanların yerleşime açılması
- D) Çok sayıda ormanlık alanın millî park haline dönüştürülmesi

21) Aşağıdaki yeraltı zenginliklerimizden hangisi enerji kaynakları arasında yer almaz?

- A) Bor
- B) Linyit
- C) Petrol
- D) Doğal gaz

22) Aşağıdaki uygulamalardan hangisi Dünya üzerindeki doğal dengenin bozulmasında etkili olur?

- A) Millî park alanlarının oluşturulması
- B) Canlı türlerinin koruma altına alınması
- C) Ormanlık alanların tarım arazisine dönüştürülmesi
- D) Fabrikalarda arıtma ünitelerinin yapılması

23) Enerji kaynakları ile ilgili aşağıda verilen genel bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bazı yenilenebilir enerji kaynakları iklim koşullarına bağlıdır.
- B) Jeotermal enerji petrolden elde edilir.
- C) Yenilenebilir enerji kaynakları kullanılarak elektrik enerjisi üretilebilir.
- D) Enerji kaynaklarımızın bazıları zamanla tükenebilir

24) Duyarlı bir vatandaş olarak ülkemizin kalkınması ve kaynaklarımızın doğru kullanılması için aşağıdakilerden hangisini yapmamalıyız?

- A) Doğal kaynaklarımızı hızla tüketmeliyiz.
- B) Kaynaklarımızı etkili kullanmalıyız.
- C) Yenilenebilir doğal kaynakları tercih etmeliyiz.
- D) Ormanlarımızı korumalıyız.

25) Güneş enerjisi, yenilenebilir ve temiz enerji kaynağıdır. Aşağıdaki şehirlerden hangisi güneş enerjisinden yararlanmada diğerlerine göre daha uygun bir konuma sahiptir?

- A) Şanlıurfa
- B) Trabzon
- C) Sakarya
- D) Kars

26) Aşağıdakilerden hangisi azalan su kaynaklarında israfı önlemek için gerekli tasarruf tedbirlerinden biri değildir?

- A) Su yerine elektrik kullanmak
- B) Bozuk musluk ve boruları tamir ettirmek
- C) Diş fırçalarken suyu boşa akıtmamak
- D) Banyo suyunun ısınmasını beklerken suyu boşa akıtmayıp biriktirmek

27) – Erozyon ve sel felaketleri artar

- Oksijen üretimi azalır
- Kuraklık artar

Yukarıda verilen durumlar aşağıdakilerden hangisinin sonucu olarak ortaya çıkar?

- A) Suların kirlenmesi
- B) Ormanların ortadan kalkması
- C) Yer altı kaynaklarının azalması
- D) Fosil yakıtların kullanılması



Cevap anahtarı için karekodu okutunuz
ya da linke tıklayınız.
<https://sosyalbilgiler.biz/forum/konu/kaynaklarin-bilicincsiz-kullanimi-kazanim-testi-pdf.71079/>