

DERS ÖZETİ • 8. ÜNİTE: ALTERNATIVE ENERGY

Alternative Energy

Bu PDF, 12. sınıf İngilizce 8. Ünite Alternative Energy konusunun kelimelerini, şikâyet ve çözüm kalıplarını, karşılaştırma ifadelerini ve cevap anahtarlı testini içerir.

1 Renewable Energy Sources

- solar energy – güneş enerjisi
- wind energy – rüzgar enerjisi
- hydroelectric power – hidroelektrik enerji
- geothermal energy – jeotermal enerji
- biomass – biyokütle

2 Traditional Energy Sources

- coal – kömür
- oil / petroleum – petrol
- natural gas – doğal gaz
- fossil fuels – fosil yakıtlar

3 Advantages / Challenges

- + does not produce air pollution
- + never runs out
- – expensive to install
- – depends on the weather

4 Sorun, Şikâyet, Çözüm

- Sorun: ...was a result of...
- Şikâyet: Sorry to bother you, but...
- Şikâyet: Maybe you forgot to...
- Çözüm: I think we should...
- Çözüm: The solution to this problem is...

5 Karşılaştırma İfadeleri

- compared to + isim öbeği
- unlike + isim öbeği
- whereas + tam cümle

Compared to / Unlike / Whereas Kullanımı

İfade	Yapı	Örnek Cümle
compared to	isim öbeği	Compared to coal, solar energy is cleaner.
unlike	isim öbeği	Unlike oil, wind energy never runs out.
whereas	tam cümle	Coal pollutes the air, whereas solar does not.
while	tam cümle	Solar is clean, while coal is not.
in contrast to	isim öbeği	In contrast to gas, biomass is renewable.

ÇÖZÜMLÜ ÖRNEKLER

Alternative Energy: adım adım 5 örnek

ÖRNEK 1 ÖRNEK 1

_____ coal, solar energy does not release harmful gases.

- 1 Boşluktan sonra isim öbeği var (coal).
- 2 Whereas ve because tam cümle ister, elenir.
- 3 Compared to isim öbeği alır ve uyar.

Cevap: Compared to

ÖRNEK 2 ÖRNEK 2

Wind energy never runs out, _____ oil will eventually run out.

- 1 Virgülden sonra tam cümle var (oil will...).
- 2 Unlike ve compared to isim öbeği ister, elenir.
- 3 Whereas tam cümle bağlar ve uyar.

Cevap: whereas

ÖRNEK 3 ÖRNEK 3

_____ natural gas, geothermal energy is a renewable source.

- 1 Boşluktan sonra isim öbeği var (natural gas).
- 2 Whereas tam cümle ister, elenir.
- 3 Unlike isim öbeği alır ve zıtlığı vurgular.

Cevap: Unlike

ÖRNEK 4 ÖRNEK 4

"I think we should use wind turbines." cümlesi hangi işlevdir?

- 1 Cümle bir sorunu ya da nedenini anlatmıyor.
- 2 Kibar bir şikâyet girişi de değil.
- 3 "I think we should..." yeni bir yol önerir.

Cevap: Offering solutions (çözüm önerme)

ÖRNEK 5 ÖRNEK 5

"Biomass" kelimesinin Türkçe karşılığı nedir?

- 1 Biomass, bitki ve organik atıklardan elde edilen enerjidir.
- 2 Türkçede bu kaynağa biyokütle denir.
- 3 Cevap biyokütledir.

Cevap: Biyokütle

MİNİ TEST

Alternative Energy: 10 soruda kendini dene

Ad Soyad:

Tarih:

Doğru / Yanlış:

1. Hangisi bir renewable energy kaynağıdır?

- A) Coal B) Oil
C) Solar energy D) Natural gas

2. Hangisi bir fossil fuel örneğidir?

- A) Coal B) Wind
C) Hydro D) Geothermal

3. "_____ wind energy, solar energy needs sunlight."

- A) Whereas B) Because
C) So D) Unlike

4. "Biomass" kelimesinin Türkçe karşılığı nedir?

- A) Biyokütle B) Jeotermal
C) Rüzgar D) Doğal gaz

5. Hangi cümle doğru kurulmuştur?

- A) Unlike that coal pollutes air
B) Compared to coal pollutes
C) Whereas coal
D) Coal pollutes the air, whereas solar does not

6. Hangisi bir çözüm önerisidir?

- A) Sorry to bother you, but...
B) The bill was a result of old heaters.
C) I think we should use solar panels.
D) Maybe you forgot to close the door.

7. Hangisi alternative energy'nin bir zorluğudur?

- A) Never runs out B) Expensive to install
C) No pollution D) Clean air

8. "Compared to" ifadesinden sonra ne gelir?

- A) Tam cümle B) İsim öbeği
C) Fiil D) Zarf

9. Hangisi "hydroelectric power" kelimesinin Türkçesidir?

- A) Rüzgar enerjisi B) Güneş enerjisi
C) Hidroelektrik enerji D) Jeotermal enerji

10. "Unlike oil, wind energy _____ out." boşluğa ne gelir?

- A) never runs B) is running
C) ran D) runs never

Cevap anahtarı

1. C · Solar energy güneşten gelir ve tükenmez.
3. D · Unlike isim öbeği alır ve zıtlık kurar.
5. D · Whereas iki tam cümleyi doğru biçimde bağlar.
7. B · Kurulum maliyeti yüksek olması yaygın bir zorluktur.
9. C · Hydroelectric power, su gücünden elde edilen enerjidir.
2. A · Coal, geleneksel bir fosil yakıttır.
4. A · Biomass, organik atıklardan elde edilen biyokütledir.
6. C · "I think we should..." kalıbı çözüm önerir.
8. B · Compared to bir isim veya isim öbeği alır.
10. A · Genel bir gerçek anlatıldığı için geniş zaman kullanılır.

Konunun tam anlatımı ve daha fazla soru:

tahtaapp.com/blog/dersler/12-sinif-ingilizce-8-unite-alternative-energy-konu-anlatimi