



Enerji və dayanıqlı inkişaf üzrə qlobal məqsədlər

Fənn:

Coğrafiya

Təlim nəticələri:

- Hər yerdə bütün insanların yüksək həyat keyfiyyəti üçün enerjinin vacibliyini anlamaq.
- BMT tərəfindən təsdiqlənmiş Qlobal məqsədlərin dünyada yoxsulluğa son qoymaq üçün qəbul olunmuş məqsədlər olduğunu öyrənmək.
- Enerji və yoxsulluğun azaldılması arasındakı əlaqəni anlamaq.
- Dünya üzrə yoxsulluğun azaldılmasında rol oynaya biləcəyimizi hiss etmək.

Hazırlıq:

- 4-5 şagirdlik qruplar üçün çoxlu sayda kağız parçaları və ya qeyd vərəqləri hazırlayın.
- Əlavə 1-də verilmiş şəkilləri çap edin və ya nümayiş etdirin.
- Əlavə 2-də verilmiş tapşırıq vərəqini böyük ölçülü vərəqdə çap edin (mümkündürsə).
- Əlavə 3-ü çap edin.

Bu dərs icmalı "Practical Action" köməyi ilə hazırlanıb: www.practicalaction.org/schools

Ümumi vaxt:

60
dəq.

Yaş:

8-11
yaş



Qlobal məqsədlər
Sabit inkişafın ümumdünya məqsədləri



**Dünyanın
Ən Böyük
Dərsi**

“Dünyanın ən böyük dərsi” – Birləşmiş Millətlər Təşkilatı tərəfindən qəbul edilmiş dayanıqlı inkişaf məqsədlərinin elan edilməsi ilə əlaqədar birgə təhsil layihəsidir. Bu layihə 17-ci məqsədin – “Dayanıqlı inkişaf naminə tərəfdaşlıq” məqsədinin mühümlüyünün canlı sübutudur və onun gerçəkləşdirilməsi bizimlə və biri-biri ilə əməkdaşlıq edən tərəfdaşlarımızın köməyi olmadan mümkün olmazdı.

Layihənin təşkilatçılar qrupuna təşəkkür edirik:



Powered By:



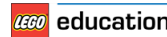
Distributed By:



Translated By:



Dünya üzrə bizimlə işləyənlərə xüsusi təşəkkürlər:



“Qlobal düşüncə” təşkilatının əməkdaşlığı ilə hazırlanmış dərslər planları (Think Global) www.think-global.org.uk.

Ədalətli və dayanıqlı sülhün təmin edilməsi məqsədi ilə təlimin təbliği.

Təlim fəaliyyəti

5
dəq.

Fəaliyyəti təqdim edin. Müasir dünyada elektrik enerjisinin hamı üçün vacibliyini və dünyanın ən yoxsul təbəqəsinə enerjiyə çıxış imkanı vermək üçün hansı işlərin görüldüyünü tədqiq edəcəklərini şagirdlərə izah edin. Şagirdlərin Qlobal məqsədlər haqqında nə dərəcədə məlumatlı olduqlarını müəyyənleyin.

Təlim fəaliyyəti

20
dəq.

Şagirdlərdən enerjiden istifadə etdikləri bütün halları kağızlarda və ya qeyd vərəqlərində yazmağı xahiş edin. Sonra şagirdlər 4-5 nəfərlik qruplarda işləyərək öz ideyalarını müqayisə etməli, enerji tələbatlarını müəyyən kateqoriyalara uyğunlaşdırmalıdırlar, məsələn, isitmə sistemi, yemək bişirmə, istirahət.

Videonu nümayiş etdirin (2:55)

<https://www.youtube.com/watch?v=2JHs2y9x-pw&list=PLHvu7XCqeu48Q8KqNSTVGsvf0O-JB0y9>

Enerjinin daha hansı hallarda lazım olduğunu vərəqlərdə yazmağı və onu öz kateqoriyalarına əlavə etməyi şagirdlərdən xahiş edin. Onlara əlavə kateqoriyalar yaratmaq lazım ola bilər.

Əlavə 1-də olan şəkilləri göstərin və onu bütün siniflə birgə müzakirə edin. Şagirdlər öyrəndikləri enerji növlərini kateqoriyalara əlavə etməli olacaqlar.

Rəyləri yığın və kateqoriyaları ümumiləşdirin.

Təlim fəaliyyəti

30
dəq.

“Dünyanın ən böyük dərsi” cizgi filminə baxın.

www.globalgoals.org/worldslargestlesson

Hər qrupa “Enerji Qlobal məqsədlər üçün niyə vacibdir?” (Əlavə 2) tapşırıq vərəqlərini, “Qlobal məqsədlər” plakatını (Əlavə3), yapışqan və qayçı paylayın.

Şagirdlərdən 17 Qlobal məqsəddən 8-ini seçməyi xahiş edin (qrupları fərqli məqsədlər seçməyə yönəldin). Məqsədlər haqqında qısa məlumatlardan, işarələrdən istifadə edərək Qlobal məqsədlərə nail olmağa vəs ilə olan və enerji tələb edən 2 şey yazın. Əvvəlcədən öyrənilmiş enerji tələbatlarından istifadə edin.

Hər qrupun rəyini paylaşın.

Diferensiasiya və alternativ tapşırıqlar

Əgər şagirdlərə Qlobal məqsədlər haqqında əlavə məlumat lazım olarsa, http://www.tipii.edu.az/nodupload/editor/files/İstediyimiz_dunya%201.pdf “İstediyimiz dünya – uşaq və gənclərin qlobal məqsədlər üzrə bələdçi kitabçası”nı tapa bilərsiniz.

Təlim fəaliyyəti

10
dəq.

Problemin miqyasını xatırlatmaq üçün Əlavə 4-dən istifadə edin.

Şagirdlər cümləni neçə variantda tamamlaya bilərlər?

- *Enerji yoxsulluq səviyyəsini azaltmağa kömək edir, çünki...*





Peruda ana açıq sobanın üstündə yemək hazırlayır.



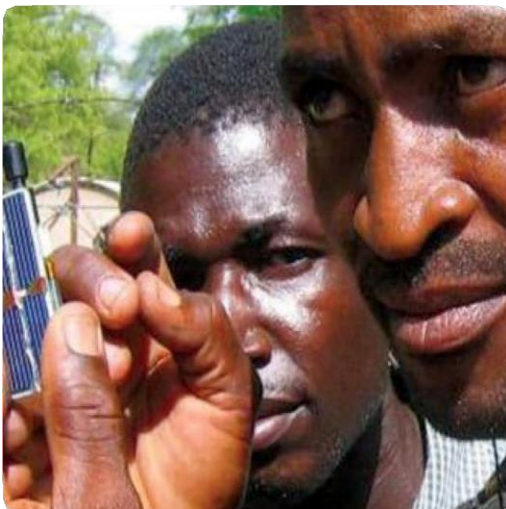
Nepalda ailə sobadan istilik və yemək hazırlanması üçün istifadə edir.



Keniya qadın saç ustası kimi çalışır.



Banqladeşdə biznesmenlərin fermerlər ilə görüşü.



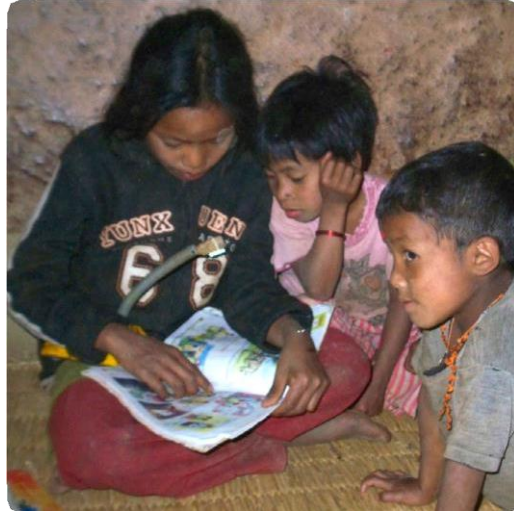
Zimbabvedə fermer MP3 pleyerdə podkasta qulaq asır.



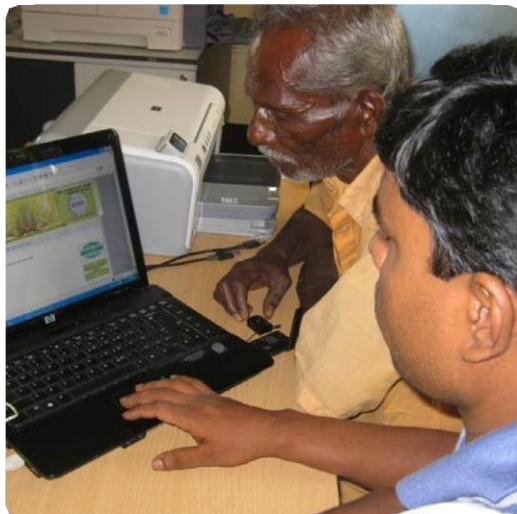
Peruda günəş enerjisi ilə işləyən peyk antenası.



Banqladəşdə yoqurt hazırlamaq üçün istifadə edilən maşın



Nepalda uşaqlar gecələr oxumaq üçün günəş enerjisi ilə işləyən fənər istifadə edirlər.



Banqladəşdə fermer internetdə informasiya axtarır.



Keniyada yeni ana olmuş qadınlar tibb mərkəzində məsləhət və dərmanlar alır.



Malyariyaya qarşı peyvənd edilən uşaq



Keniyada günəş enerjisi ilə işləyən su nasosundan gələn suda çimən uşaqlar

Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:


Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:

Enerji lazımdır:



Qlobal məqsədlər
Sabit inkişafın ümumdünya məqsədləri



Nə üçün enerji Qlobal məqsədlər üçün bu qədər vacibdir?





Problem haqqında yaddaş qeydi

Enerji kasıb insanlar üçün yoxsulluğun qarşısını almaq
və bizim Qlobal məqsədlərə nail olmağımız üçün vacibdir.

Bu günün problemi belədir: indi dünya əhalisinin **üçdə birinin**
müasir enerji xidmətlərinə çıxışı yoxdur.



33.3333

33%

1/3

