



# Gêm geirfa datblygu gynaliadwy

## Sustainable development glossary game

**Adnoddau  
naturiol  
Natural  
resources**



**Cyfoeth naturiol gwlad  
gan gynnwys tir,  
coedwigoedd a dŵr**

**The natural wealth of a  
country including land,  
forests and water**



## **Yr amgylchedd naturiol**

## **Natural environment**



**Yr holl bethau byw ac  
anfyw sydd i'w cael yn  
naturiol ar y Ddaear**

**All living and non-living  
things that are naturally  
on Earth**



## **Cynaliadwy Sustainable**

**Ffordd y gall pobl ddefnyddio  
adnoddau naturiol heb iddyn nhw  
ddod i ben gan achosi ychydig neu  
ddim niwed i'r amgylchedd**

**A way for people to use natural  
resources without them running out  
whilst causing little or no damage  
to the environment**



## Hinsawdd Climate



**Yr amgylchiadau tywydd  
arferol mewn lle arbennig**  
**The usual weather  
conditions found in a  
particular place**



## **Bioamrywiaeth Biodiversity**



**Nifer ac amrywiaeth y  
pethau byw mewn ardal  
The number and variety of  
living things in an area**



# Newid hinsawdd

# Climate change



**Y ffordd y mae hinsawdd  
y Ddaear yn newid**

**The way the Earth's  
climate is changing**



## **Effaith tŷ gwydr**

## **Greenhouse effect**



**Proses lle mae gwres yn cael  
ei drapio yn atmosffer y Ddaear  
gan nwyon tŷ gwydr**

**A process where heat is trapped  
in the Earth's atmosphere by  
greenhouse gases**



## Nwyon tŷ gwydr

## Greenhouse gases

Mae nwyon tŷ gwydr yn cynnwys anwedd dŵr, carbon deuocsid a methan

Greenhouse gases include water vapour, carbon dioxide and methane



## **Ynni adnewyddadwy Renewable energy**



**Mathau naturiol o ynni sy'n dod  
o ffynonellau adnewyddadwy  
megis haul, dŵr a gwynt**

**Energy from renewable  
sources such as the sun,  
water and wind**



## **Ynni na ellir ei adnewyddu**

## **Non-renewable energy**

**Ynni, fel tanwydd ffosil, nad  
oes modd eu hadnewyddu ar ôl  
iddyn nhw gael eu defnyddio**

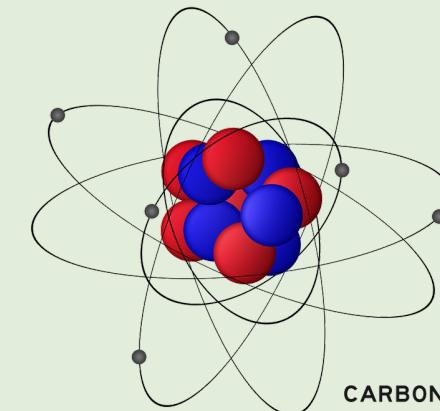
**Energy such as fossil fuels  
that cannot be replaced after  
they have been used**



**Carbon**  
**Carbon**



**Elfen gemegol sydd i'w  
chael ym mhopeth byw**  
**A chemical element  
found in all living things**



## **Carbon deuocsid**

## **Carbon dioxide**



**Nwy yn yr aer a gaiff ei ffurfio  
wrth i carbon gael ei losgi neu  
pan fydd pobl ac anifeiliaid  
yn anadlu**

**A gas in the air that is formed  
when carbon is burned or when  
people and animals breathe out**



## Ôl troed carbon Carbon footprint

Ffordd o fesur faint o  
garbon deuocsid a gaiff  
ei gynhyrchu gan rywun

A measurement of the  
amount of carbon dioxide that  
someone's activities produce



## **Storfa arbon Carbon store**



**Storfa garbon yw rhywbeth sy'n  
amsugno mwy o garbon nag  
mae'n gallu ei ryddhau,  
e.e. coed, y môr a phridd**

**A carbon store or sink is  
something that absorbs more  
carbon than it releases,  
e.g. trees, the sea and soil**



## Datgoedwigo Deforestation



Pan fydd coedwigoedd yn  
cael eu torri i lawr heb iddyn  
nhw gael eu hailblannu  
**When forests are cut down  
and not replanted**

