

AMGUEDDFA CYMRU

LLWYBR RHYFEDDODAU'R AMGUEDDFA MARVELOUS MUSEUM EXPLORER TRAIL

Croeso. Dewch i grwydro a darganfod yr eitemau mawr a bach sy'n adrodd hanes diwydiant Cymru.

Croeso (Croy-so). Become an explorer and discover the objects, big and small, that tell the story of Welsh industry.



Oeddech chi'n gwybod fod y Chwyldro Diwydiannol yn gyfnod o newid mawr llawn dyfeisio?

Did you know the Industrial Revolution was a time of great change and invention?

Gallwch ddod o hyd i sawl peiriant a dyfais o'r Chwyldro Diwydiannol yn ein Hamgueddfa.

Many machines and inventions of the Industrial Revolution can be found in our museum.

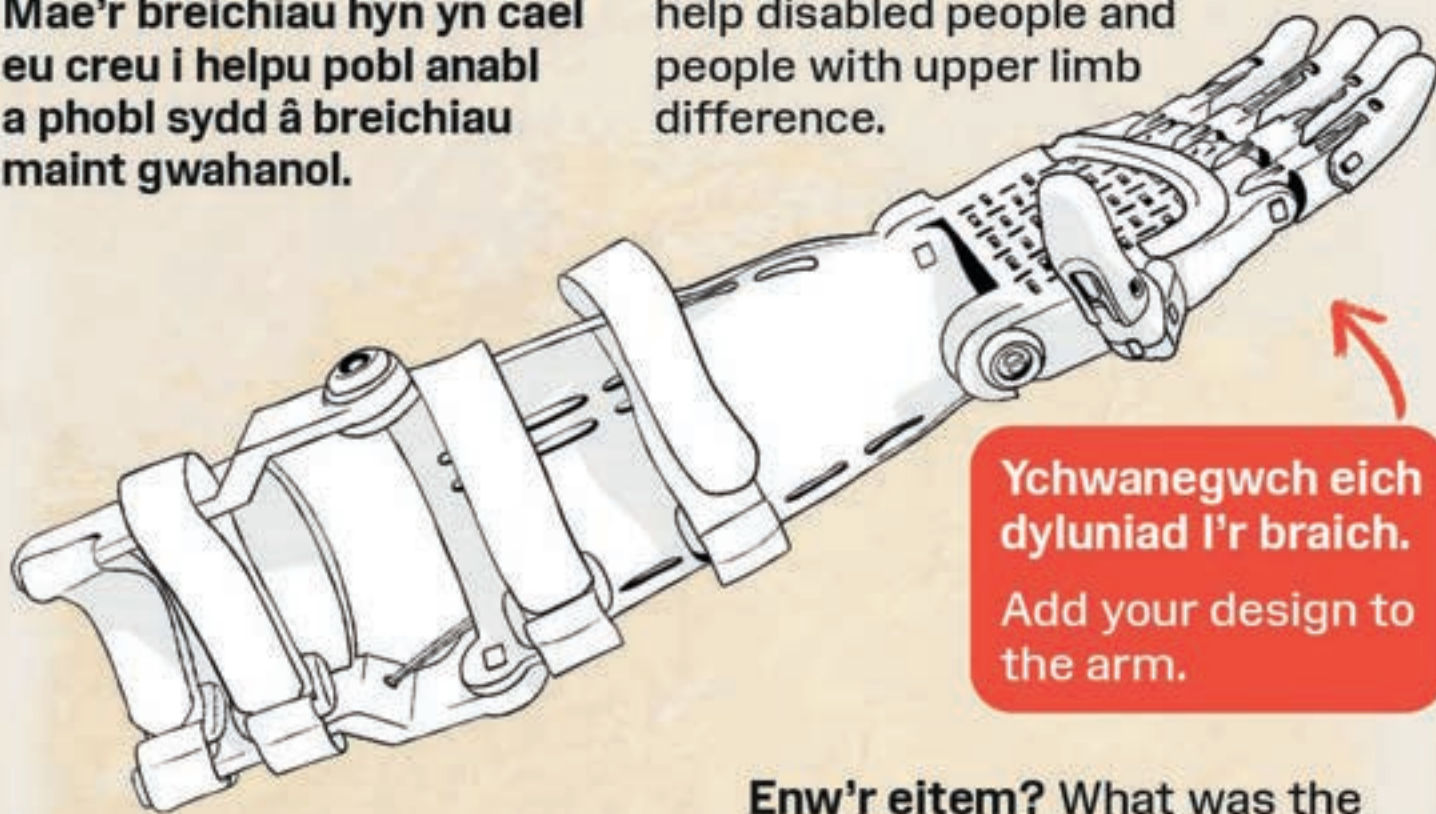
GWNAED YNG NGHYMURU | MADE IN WALES

Dewch o hyd i'r gwrthrych yma yn Oriel Gwnaed yng Nghymru.

Mae'r breichiau hyn yn cael eu creu i helpu pobl anabl a phobl sydd â breichiau maint gwahanol.

Find this item in the Made in Wales Gallery.

These arms are created to help disabled people and people with upper limb difference.



Ychwanegwch eich dyluniad i'r braich.

Add your design to the arm.

Enw'r eitem? What was the item called?

Beth fydddech chi'n ei ddyfeisio i helpu eraill? Defnyddiwch y blwch isod ar gyfer eich syniadau.

What would you invent to help others? Use the box below for your ideas.

CRYS-T GITÂR AWYR | AIR GUITAR T-SHIRT

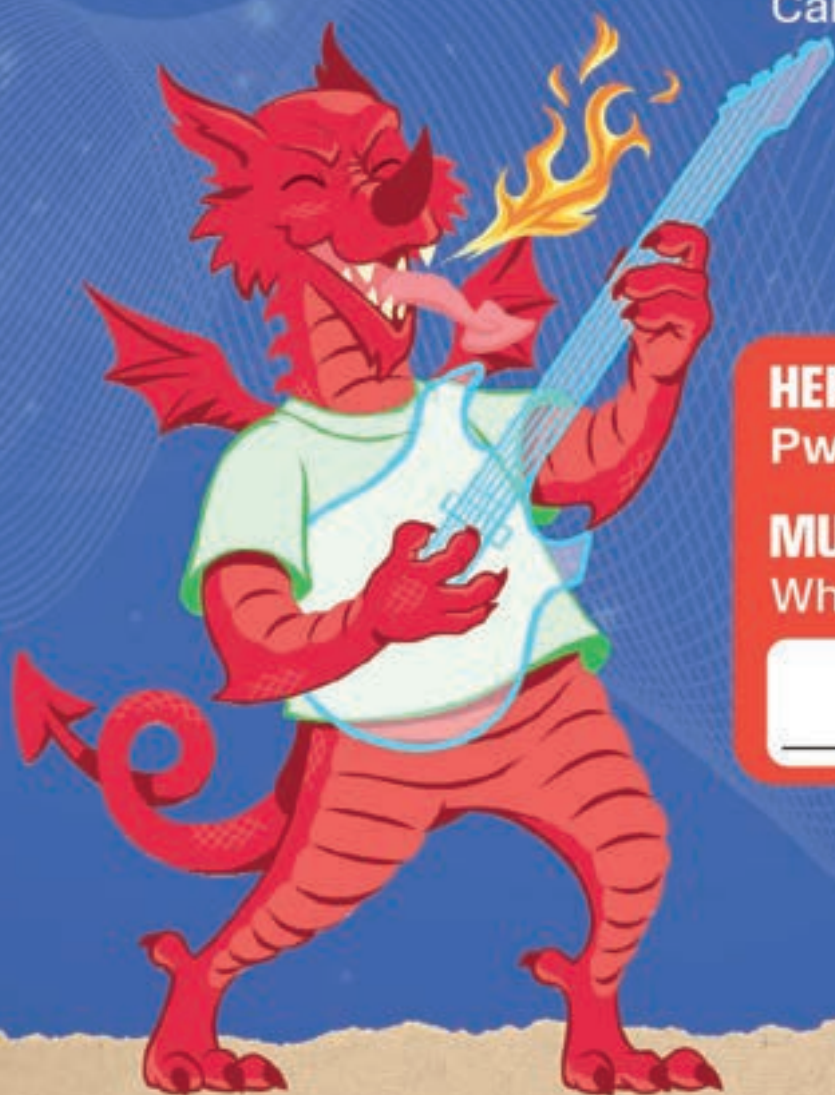
Ydych chi erioed wedi chwarae gêm gan ddefnyddio crys-t yn hytrach na rheolydd?



Have you ever played a game using a T-shirt instead of a controller?

Mae'r crys-t hwn yn gweithio gyda chamera a gall pwy bynnag sy'n ei wisgo 'chwarae' gitâr gyda cherddoriaeth. Byddwch yn ennill pwyntiau drwy chwarae ar amser gyda'r gân. Cafodd y crys-t ei ddylunio yn y 2010au yng Nghaerdydd.

This T-shirt interacts with a camera and whoever is wearing it can 'play' guitar along to music. You win points by playing in time to the song. The T-shirt was designed in the 2010's in Cardiff.



HER AMGUEDDFA

Pwy yw'r gitarydd awyr gorau?

MUSEUM CHALLENGE

Who's the best air guitarist?

ORIEL NEWYDD | NEW GALLERY

Sawl un o'r deunyddiau hyn allwch chi ddarganfod yn yr Oriel Newydd?

How many of these materials can you find in the New Gallery?



Llechi
Slate



Bric
Brick



Glo
Coal



Aur
Gold

Mae'r Oriel Newydd yn cynnwys eitemau bach a mawr; allwch chi ddod o hyd i'r eitem werdd fwyaf? Edrychwch i bob cyfeiriad...

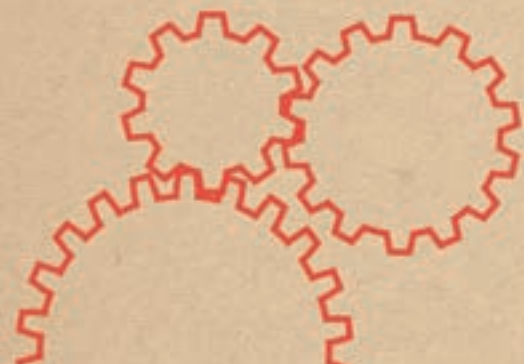
Cliw i chi, mae'n creu brics. Beth allai fod?

The New Gallery contains items big and small; can you find the biggest green object? Look up, down and all around...

Clue, it makes bricks. What could it be?

Oeddech chi'n gwybod?
Gallai'r peiriant brics hwn wneud hyd at 70,000 o frics yr wythnos.

Did you know? Our brick-making machine could make 70,000 bricks a week!



YNNI | ENERGY

Mae ynni solar yn ynni adnewyddadwy. Oeddech chi'n gwybod bod technoleg paneli solar wedi'i dyfeisio nôl ym 1837? Heddiw mae 47.3% o ynni'r DU yn cael ei greu drwy ddefnyddio ynni cynaliadwy.

Solar power (the sun's power) is a true renewable energy source. Did you know solar panel technology was first invented in 1837? Today, 47.3% of all power in the UK comes from renewable sources.

Oeddech chi'n gwybod bod ganddon ni gar sy'n cael ei bweru gan baneli solar yn ein casgliad?

Did you know we have a solar powered car in our collection?



PAM FOD YNNI SOLAR YN DDA?

- Dim allyriadau.
- Tynnu'r pwysau oddi ar y gorsafoedd pŵer sy'n defnyddio ynni niwclear neu danwyddau ffosil.
- Llai o waith cynnal a chadw.

WHY IS SOLAR POWER GOOD?

- Has zero emissions.
- Takes pressure off power stations that use fossil or nuclear fuels.
- Low maintenance.

Dewch o hyd i 3 math o ynni yn ein horiel Ynni.

Find and record 3 types of energy in our Energy gallery.

1. _____
2. _____
3. _____

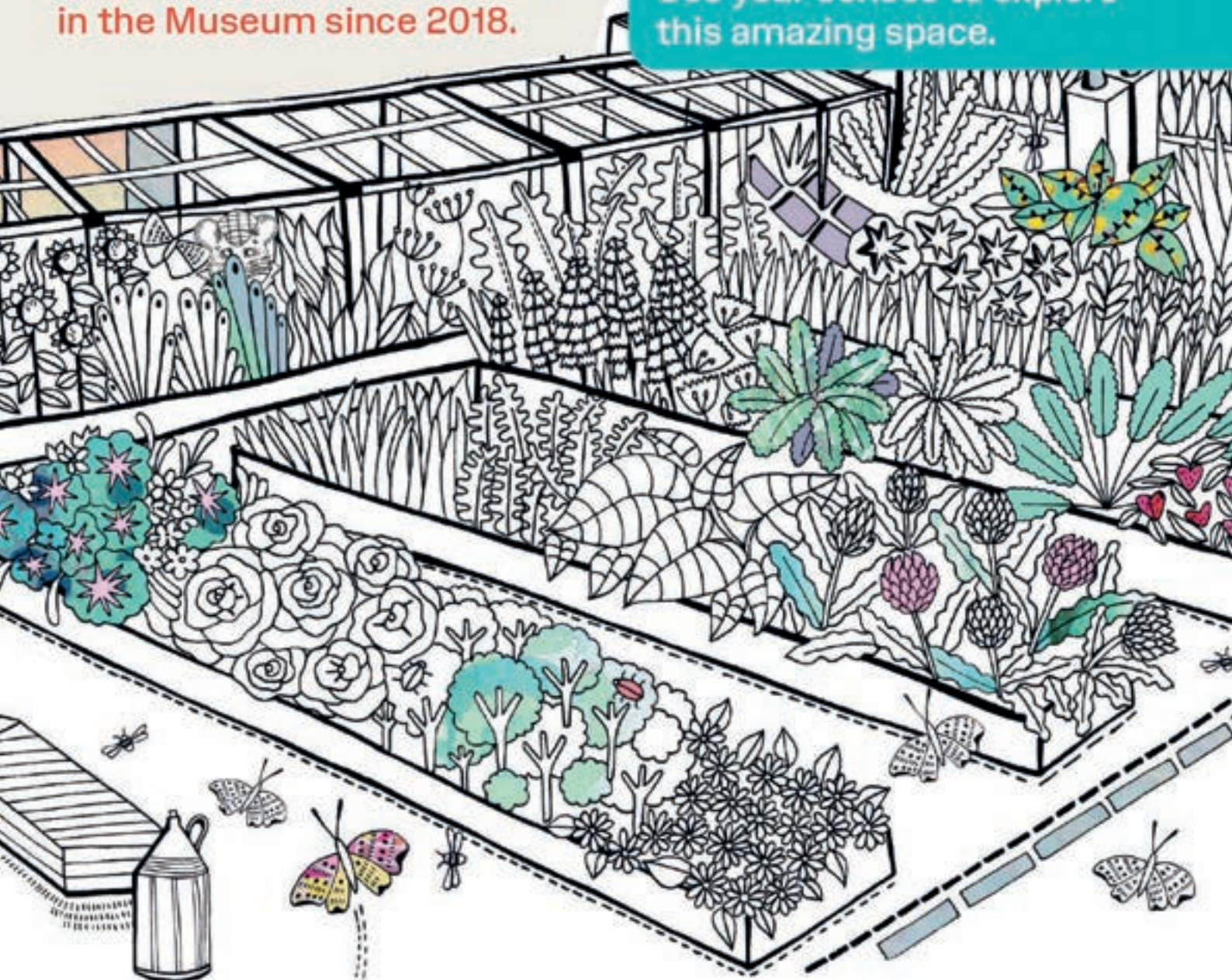
Ysgrifennwch neges bositif am newid hinsawdd ar y bathodyn isod.

Leave a positive message about climate change on the badge below.



Mae'r ardd GRAFT wedi bod yn yr Amgueddfa ers 2018.
The GRAFT garden has been in the Museum since 2018.

Defnyddiwch eich synhwyrau i grwydro'r gofod gwych hwn.
Use your senses to explore this amazing space.



Gall fod yn brysur yn yr ardd. Cofiwch fod yn ymwybodol o bobl eraill sy'n rhannu'r gofod gyda chi wrth grwydro. Gofynnwn i chi adael y planhigion, ffrwythau a llysiau yn eu gwlâu a chadw at brif ardaloedd yr ardd wrth grwydro.

The garden can be busy, remember when exploring to be aware of others sharing the space with you. We kindly ask that you leave the plants, fruit and veg in their beds and keep to the main areas of the garden when exploring.

 Amgueddfa Genedlaethol y Glannau | National Waterfront Museum

 @MuseumWales www.amgueddfa.cymru/dysgu/ www.museum.wales/learn/

Ariennir gan Lywodraeth Cymru
a datblygwyd gan yr adran
Addysg yn Amgueddfa Cymru.

Funded by Welsh Government
and developed by Learning at
Amgueddfa Cymru.



Nodir gan
Lywodraeth Cymru
Sponsored by
Welsh Government

Manylion yn gywir wrth fynd i'r wasg ym mis Ionawr 2025. All details are correct at time of going to print in January 2025.

Crëwyd gan/ Created by Colour Heroes Ltd © 2025. www.colourheroes.com