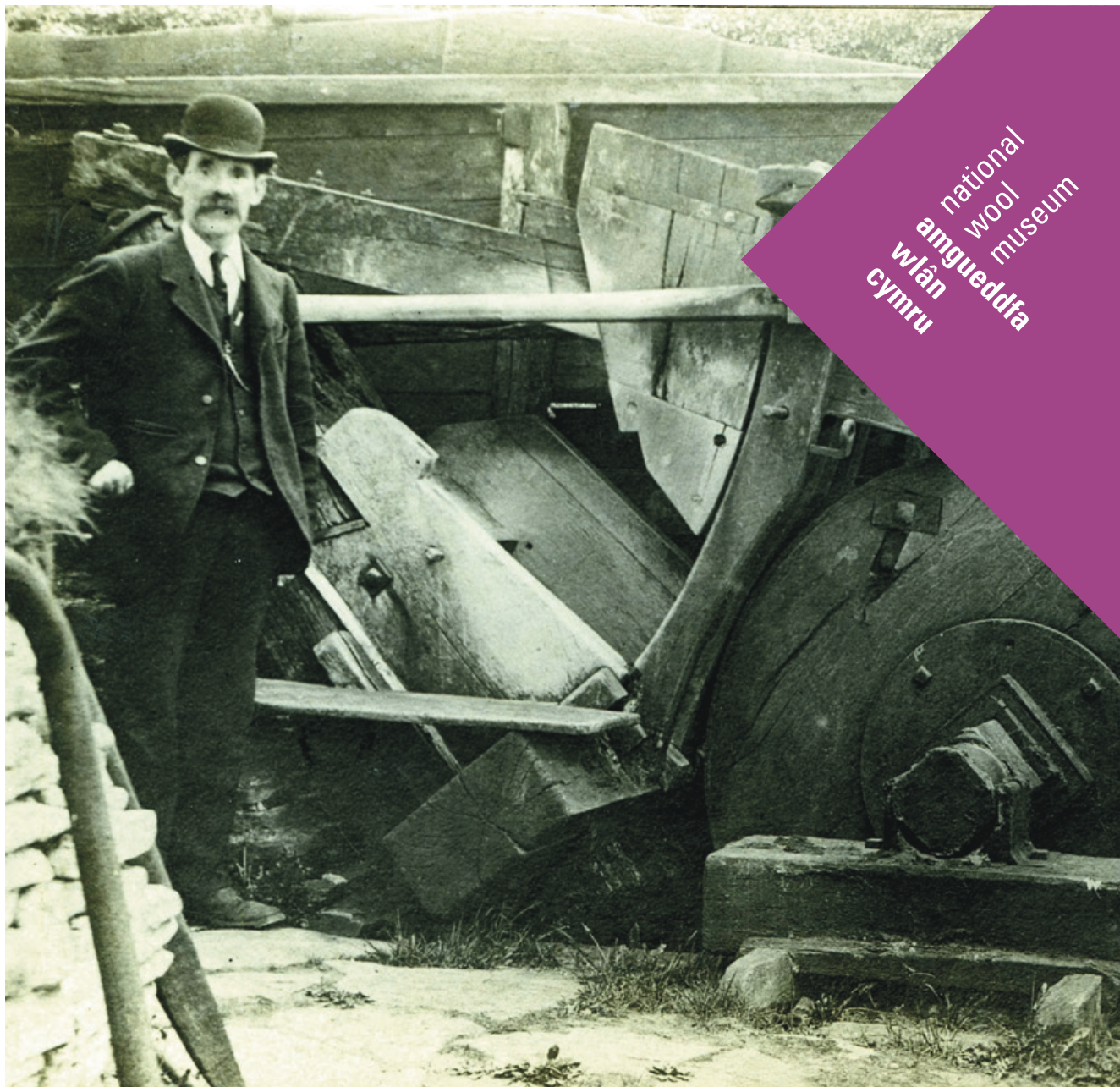


national
wool
museum
amgueddfa
wlân
cymru



canolradd

gweithgareddau 1-4

national
museum
wales
amgueddfa
cymru



Noddir gan
Lywodraeth
Cynulliad Cymru
Sponsored by
Welsh Assembly
Government

canolradd 1

defaid a gwlân

tiwtor

Nod: Dysgu mwy am ddefaid a gwlân.

Camau

1. Rhannu'r dosbarth yn barau, un i gael Taflen 1 a'r llall i gael Taflen 2. Darllen y taflenni ar wahân.
2. Gwneud y tasgau mewn parau gan ofyn y cwestiynau i'w gilydd am yn ail.
3. Newid partneriaid a gwneud y tasgau ar Daflen 3 ar y cyd.



canolradd 1

defaid a gwlân

dysgwr taflen 1

Darllenwch y darn ac atebwch gwestiynau eich partner. Wedyn, gofynnwch eich cwestiynau iddo/iddi.

Oeddech chi'n gwybod bod mwy o ddefaid na phobl yn byw yng Nghymru? Mae gyda ni 11.1 miliwn o ddefaid, ond faint o bobl sy'n byw yma?

Ond os ydyn ni'n meddwl bod llawer o ddefaid yng Nghymru, mae 134.9 miliwn ohonyn nhw yn Tsieina. Wrth gwrs, mae llawer iawn yn Awstralia a Seland Newydd hefyd. Faint tybed?

Yn ôl rhai, gwlân yw'r defnydd gorau ar gyfer carpedi. Dyw e ddim yn llithrig ac mae'n cadw ei liw yn dda.

Erbyn heddiw hefyd, mae gofalu am yr amgylchedd yn bwysig ac mae pobl yn hoffi gwlân am ei fod yn adnewyddadwy [*sustainable*] ac yn hawdd ei ailgylchu.



Un o'r clefydau mae ffermwyr yn ei ofni yw clwy'r traed a'r genau. Roedd y clwy hwn ar ei waethaf yn 2001-2002. Dechreuodd y broblem yn ne-ddwyrain Lloegr, ac o fewn un wythnos ar ddeg yn 2001 lladdwyd dros ddwy filiwn o anifeiliaid. Cafodd dros 70,000 o anifeiliaid eu difa yng Nghymru yn unig, y rhan fwyaf o lawer ohonyn nhw'n ddefaid.

Cwestiynau i'ch partner:

1. Faint o bobl sy'n byw yng Nghymru?
2. Faint o ddefaid sydd gan Awstralia a Seland Newydd?
3. Nodwch ddau reswm pam mae carpedi gwlân yn dda?
4. Rhwng ddau reswm pam mae gwlân yn dda i'r amgylchedd.
5. Rhwng pa ddau ddyddiad roedd clwy'r traed a'r genau ar ei waethaf?
6. Ddechreuodd y clwy mewn marchnad?
7. Faint o anifeiliaid yn union a laddwyd?
8. Faint oedd canran [%] y defaid a laddwyd yng Nghymru?

canolradd 1

defaid a gwlân

dysgwyr taflen 2

Darllenwch y darn ac atebwch gwestiynau eich partner. Wedyn, gofynnwch eich cwestiynau iddo fe/hi.

Oeddech chi'n gwybod bod mwy o ddefaid na phobl yn byw yng Nghymru? Mae 2.9 miliwn o bobl yn byw yma. Ond faint o ddefaid sy'n byw yma?

Wrth gwrs, mae llawer o ddefaid yn Awstralia (113.3 miliwn) a Seland Newydd (45.3 miliwn). Ond ydych chi'n gwybod faint sy yn Tsieina?



Yn ôl rhai, carpedi gwlân yw'r rhai gorau am eu bod yn hawdd eu cynnal a'u cadw'n lân.

Erbyn heddiw, hefyd, mae gofalu am yr amgylchedd yn bwysig ac mae pobl yn hoffi gwlân am ei fod yn hawdd ei ailgylchu ac yn pydru'n naturiol.

Un o'r clefydau mae ffermwyr yn ei ofni yw clwy'r traed a'r genau. Roedd y clwyf hwn ar ei waethaf rhwng 25 Hydref 2001 a 30 Medi 2002. Dechreuodd y broblem ar fferm yn Swydd Essex, ac o fewn rhai wythnosau yn 2001 lladdwyd 2,382,000 o anifeiliaid. Cafodd llawer eu difa yng Nghymru, 87% ohonyn nhw'n ddefaid.

Cwestiynau i'ch partner:

1. Faint o ddefaid sy yng Nghymru?
2. Faint o ddefaid sy yn Tsieina?
3. Nodwch ddau rheswm pam mae carpedi gwlân yn dda.
4. Rhodwch ddau reswm pam mae gwlân yn dda i'r amgylchedd.
5. Ym mha flynyddoedd roedd clwy'r traed a'r genau ar ei waethaf?
6. Ym mha wlad dechreuodd y broblem?
7. O fewn sawl wythnos y lladdwyd llawer o anifeiliaid?
8. Faint o anifeiliaid gafodd eu difa yng Nghymru?

canolradd 1

defaid a gwlân

dysgwr taflen 3

1. Llenwch y bylchau:

1. Mae _____ o bobl yn byw yng Nghymru.
2. Mae _____ o ddefaid yng Nghymru.
3. Mae _____ o ddefaid yn Tseina.
4. Mae _____ o ddefaid yn Awstralia.
5. Carpedi _____ yw'r rhai gorau.
6. Mae carpedi gwlân yn _____ eu cadw'n lân.
7. Mae carpedi gwlân yn cadw eu _____.
8. Mae gofalu am yr _____ yn bwysig i bobl.
9. Mae gwlân yn hawdd ei _____.
10. Mae ffermwyr yn ofni clwy'r _____.
11. Dechreuodd y broblem ar _____ yn Swydd _____.
12. Roedd rhaid difa _____ o anifeiliaid yng Nghymru.



© WALES NEWS SERVICE

canolradd 1

defaid a gwlân

dysgwr taflen 3

2. Pa eiriau / ymadroddion sy'n perthyn i'w gilydd?

llithrig	lladd
amgylchedd	cadw
ailgylchu	slic
clefyd	sir
difa	y byd o'n cwmpas
cynnal	y mwyafrif
pydru	clwy
swydd	defnyddio eto
y rhan fwyaf	mynd yn ddrwg

3. Chwiliwch yn y darnau darllen am y gair Cymraeg am:

maintain
environment
recycling
to rot
disease
slippery
put down/destroy
renewable

canolradd 2

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

tiwtor

Nod: Cyflwyno rhai o dermau'r felin a'r diwydiant gwlân a'u trafod.

Camau

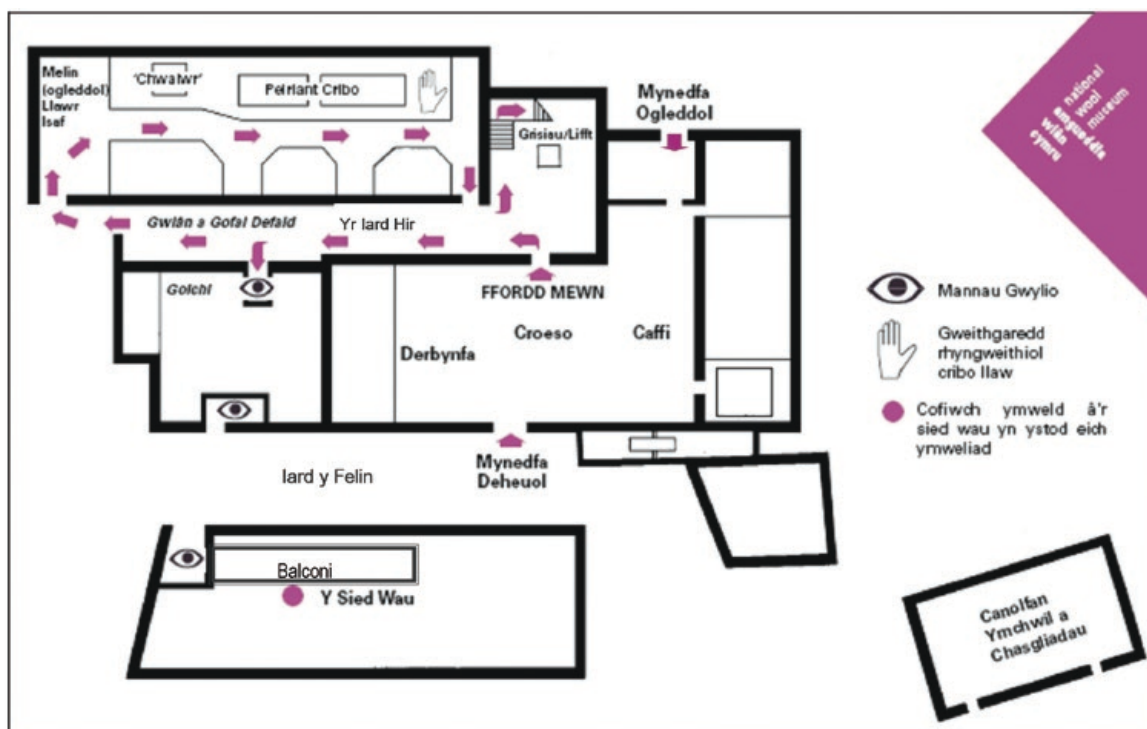
1. Darllen y termau ar y cyd a'u trafod gyda'r Tiwtor neu Swyddog Addysg.
2. Holi staff yr Amgueddfa ble y gellir gweld y gwrthrychau neu ddysgu mwy am y termau. Gellir nodi eu lleoliad ar y map gan ddefnyddio'r rhifau priodol.
3. Trafod y termau mewn grwpiau bach.
4. Trafod ystyr y penillion, diarhebion ac yn y blaen.



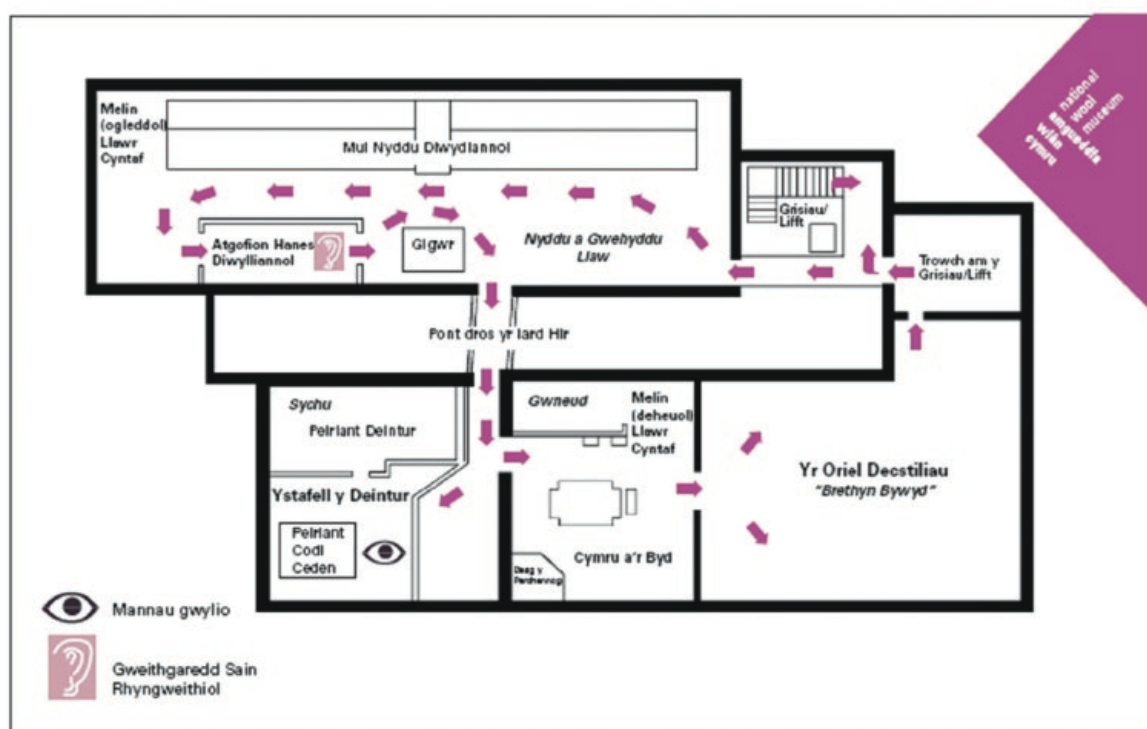
canolradd 2

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

dysgwyr



Amgueddfa Wlân Cymru: Adeiladau'r Felin, Llawr Isaf



Amgueddfa Wlân Cymru: Adeiladau'r Felin, Llawr Cyntaf

canolradd 2

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

dysgwr

1. Darllenwch y rhestr yma o dermau gyda'ch tiwtor cyn mynd i ddysgu mwy amdany'n nhw o gwmpas yr Amgueddfa.

i) Y rhod ddŵr

Dyma oedd yn gyrru'r peiriannau yn yr hen amser. Roedd y dŵr oedd yn troi'r olwyn fawr yn llifo o'r pownd.

ii) Gwlana

Hwn oedd yr arfer o ddilyn llwybrau gwlân er mwyn casglu gwlân oddi ar lwyni a pherthi. Merched oedd yn gwneud y gwaith yma fel arfer, ac wedyn yn ei nyddu'n edau yn eu cartrefi.

iii) Gwlanen

Brethyn plaen, gweddol denau oedd, fel arfer, heb ei liwio. Roedd Cymru'n enwog am ei gwlanenni.

iv) Y ffrâm ddeintur

Dyma'r dull traddodiadol o sychu brethyn. Gwnaed y fframiau hyn, oedd tua 62-80 llathen o hyd, o bren pîn. Yr arfer oedd cysylltu'r brethyn â'r ffrâm â bachau, sef *tenterhooks* yn Saesneg.

v) Ystof / Ystofi

Dyma'r edeifion sy'n cael eu gosod yn eu hyd ar draws y gŵydd. Rhaid eu rhoi yn eu trefn gywir cyn dechrau gwehyddu.

vi) Yr anwe

Yr edeifion sy'n mynd dros ac o dan yr ystof i wehyddu'r brethyn.

vii) Pannu

Y broses o grebachu, golchi a thewychu brethyn ar ôl ei wehyddu. Yn wreiddiol, roedd pobl yn gwneud hyn drwy roi'r brethyn mewn dŵr, ychwanegu pridd y pannwr, a damsang arno.

viii) Pandy

Cafodd y broses ei mecaneiddio yn y 14eg ganrif, gyda morthwylion pren yn taro'r brethyn yn lle damsang arno.

ix) Y mul nyddu

Peiriant oedd yn gallu nyddu sawl edefyn ar yr un pryd. Dyfeisiwyd y peiriant [y *spinning jenny*] gan James Hargreaves yn 1770.

x) Codi'r geden

Y broses o godi'r ffeibrau ar wyneb y brethyn i'w gwneud yn fwy meddal a fflwffog. Roedd pobl yn arfer defnyddio llysiau'r cribwr i wneud hyn.

canolradd 2

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

dysgwyr

Geirfa

pownd	<i>leat</i>	edau	<i>thread</i>
gwlanen	<i>flannel</i>	bachyn(bachau)	<i>hook(s)</i>
ystof	<i>warp</i>	anwe	<i>weft</i>
crebachu	<i>to shrink</i>	tewychu	<i>to thicken</i>
morthwyl(-ion)	<i>hammer(s)</i>	ffeibr(-au)	<i>fibre(s)</i>

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

dysgwr

2. Ar ôl bod o gwmpas yr Amgueddfa a holi'r staff
- a) parwch y geiriau a'r lluniau
 - b) ceisiwch ddweud rhywbeth am bob llun. Defnyddiwch y lluniau i'ch helpu.

pannu



ffrâm ddeintur



ystof



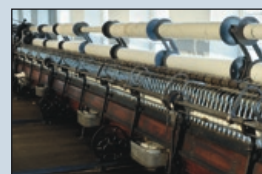
anwe



codi'r geden



y mul nyddu



y rhod ddŵr



canolradd 2

rhai o dermau'r diwydiant gwlân

dysgwr

3. Trafodwch ystyr yr ymadroddion/diarhebion hyn â'ch partner:

Yr oen yn dysgu i'r ddafad bori.
Edau rhy dynn a dyr. [Mae edau sy'n rhy dyn yn torri]
Cyfaill blaidd, bugail diog.
Dafad ddu'r teulu.
Hanner pan.

Bûm yn byw yn gynnil, gynnil
Aeth un ddafad imi'n ddwyfil
Bûm yn byw yn afrad, afrad
Aeth y ddwyfil yn un ddafad.

Geirfa:

bûm	bues i
tynn	<i>taut</i>
blaidd	<i>a wolf</i>
cynnil	<i>thrifty</i>
afrad	<i>wasteful</i>

canolradd 3

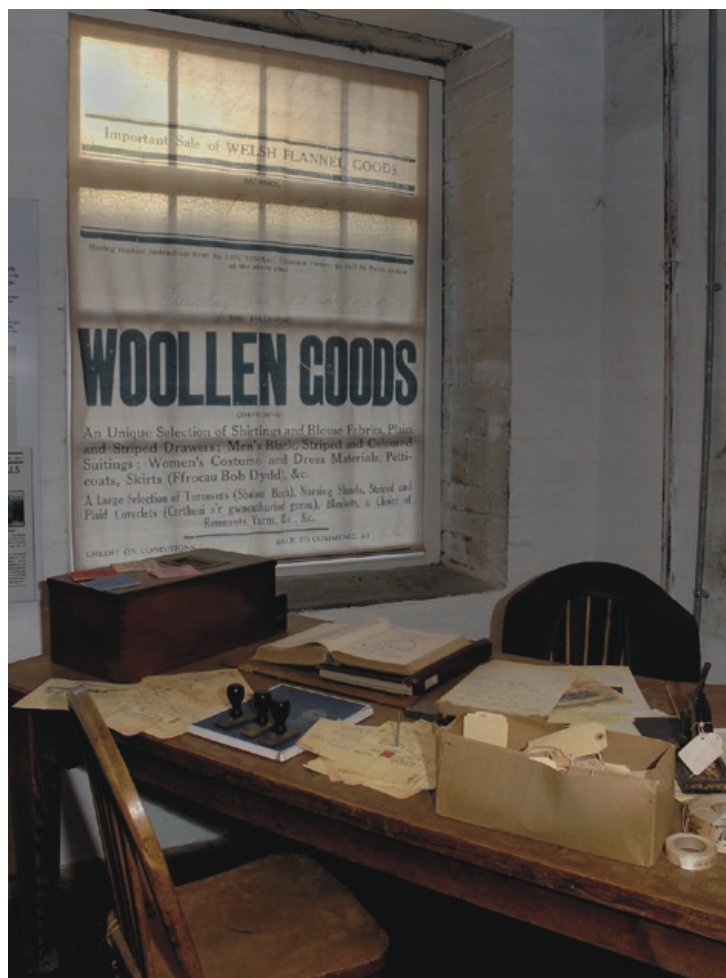
Teulu Lewis – sefydlwyr Melin Cambrian

tiwtor

Nod: Dysgu ychydig am hanes sefydlydd Melin Cambrian a'i deulu.

Camau

1. Gweithio mewn parau, A a B.
2. Rhoi taflen i'r parau. Mae rhaid eu llenwi trwy ofyn cwestiynau am yn ail, gan ddechrau gydag A.
3. Derbyn adroddiad llawn gan bob pâr.
4. Trafod geiriau a phatrymau newydd.
5. Ymarfer ar gyfer 'Hanes Personol'.
6. Yn eich barn chi...



canolradd 3

Teulu Lewis – sefydlwyr Melin Cambrian

dysgwr taflen A

Ganwyd David (1 _____) yn 1847. Sefydlodd e Felin Cambrian yn (2 _____) yn Nre-fach Felindre. Priododd e (3 _____) Jones yn 1872 ac fe gawson nhw (4 _____) o blant. Rhieni (5 _____) oedd biau Melin Babell. Roedd y teulu yn byw am gyfnod yn Llwynbrain sydd ond (6 _____) o'r Amgueddfa. Roedd David Lewis yn ŵr pwysig yn yr ardal ac roedd llysenw 'da fe, sef 'Duke'. Roedd gan David Lewis obsesiwn gyda (7 _____), a doedd e ddim yn hoff o blant. Tyfodd y busnes adeg y (8 _____) pan oedd y ffatri'n gwneud dillad i'r (9 _____). Ymddeolodd David Lewis yn 1921 a bu farw yn (10 _____).



Cwestiynau:

1. Beth oedd cyfenw David?
2. Pryd agorodd e'r ffatri?
3. Beth oedd enw bedydd Miss Jones?
4. Faint o blant gawson nhw?
5. Rhieni pwy oedd biau Melin Babell?
6. Pa mor bell yw Llwynbrain o'r Amgueddfa?
7. Beth oedd obsesiwn David Lewis?
8. Pryd tyfodd y busnes?
9. I bwy roedd y ffatri'n gwneud dillad?
10. Pryd bu farw David Lewis?

canolradd 3

Teulu Lewis – sefydlwyr Melin Cambrian

dysgwr taflen A

Geirfa:

cyfenw	<i>surname</i>
enw bedydd	<i>christian name</i>
perchnogion	<i>owners</i>
llysenw	<i>nickname</i>
cynhyrchu	<i>to produce</i>
Y Rhyfel Mawr/Y Rhyfel Byd Cyntaf	<i>First World War</i>
ymddeol	<i>to retire</i>

Hanes personol:

Ysgrifennwch hanes dau berson (rhywun enwog, os mynnwch) gan ddilyn y drefn a ganlyn, a siaradwch amdanyn nhw wedyn:

ganwyd
priododd
gweithiodd
ymddeolodd
bu farw
roedd yn âwr/gwraig...

Yn eich barn chi:

Sut roedd y Lewisiaid yn wahanol i bobl gyffredin yr ardal? Ystyriwch y cyd-destunau canlynol:

tŷ
ffatri
capel
y pentref
arian
ffrindau
y fynwent

canolradd 3

Teulu Lewis – sefydlwyr Melin Cambrian

dysgwr taflen B

Ganed David Lewis yn 18 (1 _____). Sefydlodd e Felin Cambrian yn 1902 yn (2 _____). Priododd e Ann (3 _____) yn 18 (4 _____) ac fe gawson nhw saith o blant. Rhieni Ann oedd perchnogion (5 _____). Roedd y teulu'n byw am gyfnod yn (6 _____) sydd ond can llath o'r Amgueddfa. Roedd David Lewis yn ŵr pwysig yn yr ardal ac roedd llysenw 'da fe, sef (7 _____). Roedd gan David Lewis obsesiwn gyda glendid a doedd e ddim yn hoff o (8 _____). Tyfodd y busnes adeg y Rhyfel Byd Cyntaf pan oedd y ffatri'n gwneud (9 _____) i'r milwyr. Ymddeolodd David Lewis yn (10 _____) a bu farw yn 1928.



Cwestiynau:

1. Pryd ganwyd David Lewis?
2. Ble agorodd e'r ffatri?
3. Beth oedd cyfenw Ann?
4. Pryd priododd David Lewis ag Ann?
5. Perchnogion beth oedd rhieni Ann?
6. Ble roedd y teulu'n byw?
7. Beth oedd llysenw David?
8. Beth doedd David ddim yn ei hoffi?
9. Beth oedd y felin yn ei gynhyrchu adeg y Rhyfel Mawr?
10. Pryd ymddeolodd David Lewis?

canolradd 3

Teulu Lewis – sefydlwyr Melin Cambrian

dysgwr taflen B

Geirfa:

cyfenw	<i>surname</i>
enw bedydd	<i>christian name</i>
perchnogion	<i>owners</i>
llysenw	<i>nickname</i>
cynhyrchu	<i>to produce</i>
Y Rhyfel Mawr/Y Rhyfel Byd Cyntaf	<i>First World War</i>
ymddeol	<i>to retire</i>

Hanes personol:

Ysgrifennwch hanes dau berson (rhywun enwog, os mynnwch) gan ddilyn y drefn a ganlyn a siaradwch amdany'n nhw wedyn.

ganwyd
priododd
gweithiodd
ymddeolodd
bu farw
roedd yn âwr/gwraig...

Yn eich barn chi:

Sut roedd y Lewisiaid yn wahanol i bobl gyffredin yr ardal? Ystyriwch y cyd-destunau canlynol:

tŷ
ffatri
capel
y pentref
arian
ffrindau
y fynwent

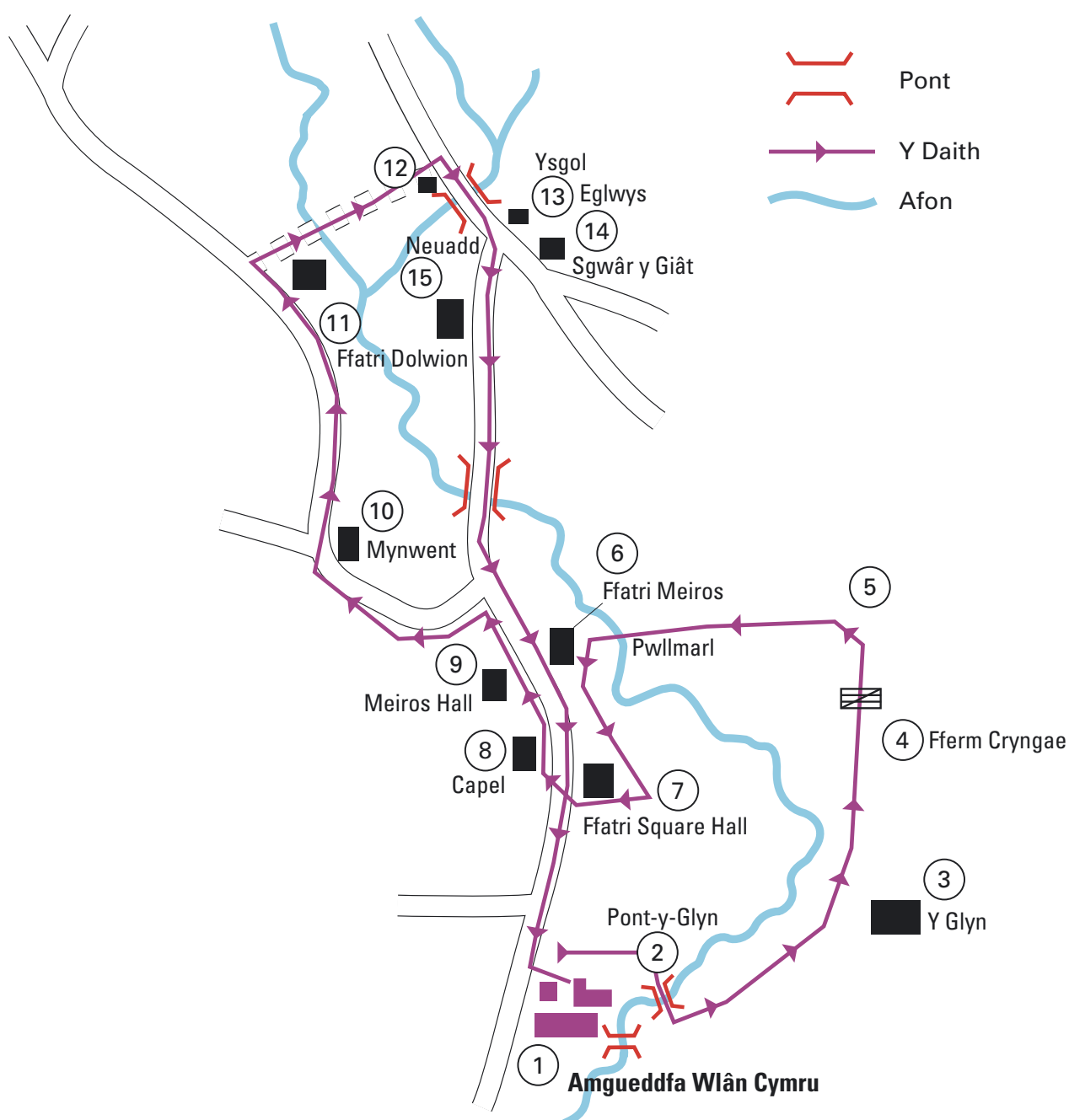
canolradd 4

taith o gwmpas y pentref

dysgwr

Nod: Dilyn llwybr gosod o gwmpas y pentref ac ateb y cwestiynau ar y daflen. Mae pob rhif yn cyfateb i le ar y map.

Taith o Amgylch y Fro



canolradd 4

taith o gwmpas y pentref

dysgwr

1. Ewch allan trwy giât yr Amgueddfa. Trowch i'r dde ac i'r dde unwaith eto, a dilynwch lwybr sy'n rhedeg ar hyd ochr yr Amgueddfa. Edrychwch draw at yr Amgueddfa. Mae adeilad yn syth o'ch blaen ac iddo nifer o ffenestri. Dyma hen sied wau [*weaving shed*] Melin Cambrian – adran bwysicaf y felin. Roedd tuag 20 o bobl yn gweithio yno pan oedd yn ei hanterth [*at its peak*].

Pam 'dych chi'n meddwl bod eisiau adeilad mor fawr?
Pam, yn eich barn chi, roedd y perchennog wedi gosod gwydr barugog [*frosted*] ar waelod y ffenestri?

2. Cerddwch ymlaen at y bont ac arhoswch yna. Enw'r bont yw Pont y Glyn.

Rhowch resymau pam roedden nhw'n codi melinau ar lan afonydd.

3. Ychydig ar ôl croesi'r bont, mae tŷ mawr ar ochr y bryn ar y dde o'r enw Y Glyn.

Pwy 'dych chi'n meddwl oedd yn byw yma? Perchennog neu weithiwr?
Rhowch resymau.
Beth 'dych chi'n ei sylwi am y coed a'r ardd?

4. Ychydig ymlaen, trowch i'r chwith ac ewch trwy giât. Yn uwch i fyny ar ochr y bryn ar y dde, mae fferm Cryngae. Maen nhw'n dweud bod Dafydd ap Gwilym yn dod yma yn yr hen amser.

Gwrandewch ar yr hanes gan eich tiwtor a dywedwch pwy oedd Dafydd ap Gwilym?

5. Ewch ymlaen a thrwy giât arall. Wedi cyrraedd yr heol, trowch ychydig i'r dde. Mae adeilad mawr o'ch blaen. Dyma hen ffatri wlân Cilwendeg.

Disgrifiwch yr adeilad.

6. Trowch yn ôl i'r chwith a dilynwch yr heol ymlaen heibio i arwydd Pwllmarl, ger y byngalos. Trowch i'r chwith eto, a dilyn y lôn fferm trwy glos [*farmyard*] fferm Pwllmarl. Ar ôl croesi'r afon, fe welwch chi Ffatri Meiros ar y dde, ar draws y cae.

Sut mae'r ffatri hon yn wahanol i'r ffatrioedd eraill?
Ydych chi'n gallu meddwl am resymau pam mae hi wedi ei hadeiladu fel hyn?

taith o gwmpas y pentref

dysgwr

7. Croeswch y bont nesaf a dilynwch y llwybr i fyny at hen ffatri wlân Square Hall.

Beth sy'n digwydd yn yr adeilad heddiw?

Pam 'dych chi'n meddwl bod enwau Saesneg ar rai o'r ffatrioedd hyn?

8. Cerddwch ymlaen at yr heol. 'Dych chi nawr yn ôl yn stryd fawr y pentref. Trowch ychydig i'r dde. Mae capel Bethel ar y chwith.

Pryd adeiladwyd y capel?

Pam 'dych chi'n meddwl bod rhaid ailadeiladu'r capel yn 1840 ac 1889?



9. Yn nes ymlaen mae tŷ mawr ar y chwith, o'r enw Meiros Hall. Pwy yn eich tyb chi oedd yn byw yma?

Ble 'dych chi wedi gweld yr enw 'Meiros' o'r blaen?

Beth yw prif nodweddion [*characteristics*] y tŷ?

Pwy 'dych chi'n meddwl oedd yn byw yno?

canolradd 4

taith o gwmpas y pentref

dysgwr

10. Pan ddewch at fforch [*fork*] yn yr heol, trowch i'r chwith ac ewch i fyni'r bryn. Trowch i'r dde gyferbyn â mynwent Bethel ac fe welwch fynwent arall ar y gornel. Ewch i mewn iddi.

Beth oedd enw'r capel oedd yn arfer bod yma?
 Pryd adeiladwyd y capel?
 Ble mae'r capel nawr?

11. Trowch i'r dde allan o'r fynwent. Dilynwch yr heol nes i chi ddod at dŷ o'r enw Dolwion. Gwelwch lôn gul ar y dde yn arwain at ffatri Dolwion a gaeodd yn 1972.

Gwrandewch ar yr hanes gan eich tiwtor a dywedwch wedyn beth yw'r cysylltiad [*connection*] rhwng y ffatri yma ac Unol Daleithiau America?

12. Ewch heibio i ffatri Dolwion a dilynwch y llwybr nes ichi gyrraedd yr heol fawr. Trowch i'r dde. Wrth gerdded yn ôl trwy'r pentref, beth sydd wedi ei ysgrifennu ar ffrynt un o'r tai ar y dde?

Pam does dim lle tebyg yma nawr?

13. Croeswch y bont dros Afon Esger. Mae ysgol ar y chwith.

Beth yw enw'r ysgol?
 Pa fath o ysgol yw hi?

14. Wrth ochr yr ysgol, fel welwch eglwys a mynwent. Ewch i mewn i'r fynwent.

Beth yw enw'r eglwys?
 Yn y fynwent, y tu ôl i'r eglwys, mae tair carreg fedd [*gravestones*] fawr iawn. Pwy oedd y teuluoedd hyn?

15. Enw'r sgwâr y tu allan i'r eglwys yw Sgwâr y Giât. Ewch yn ôl i'r pentref, heibio i'r neuadd.

Sut cafodd Sgwâr y Giât ei henw? Holwch rywun.
 Beth yw enw neuadd y pentref?
 Pa fath o bethau sy'n digwydd yno? Holwch bobl neu edrychwch am bosteri.

canolradd 4

taith o gwmpas y pentref

dysgwr



Ewch ymlaen yn syth i'r Amgueddfa i gwrdd â'ch tiwtor er mwyn trafod eich atebion.