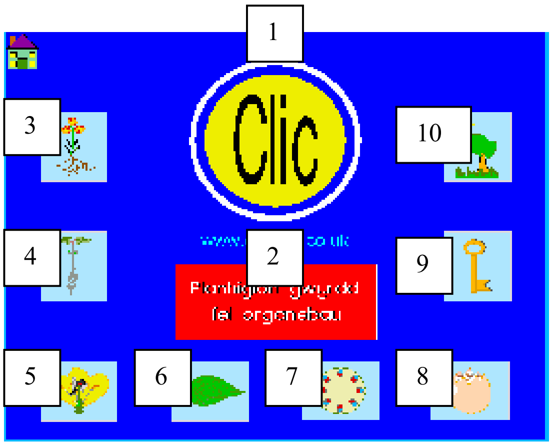
PLANHIGION GWYRDD FEL ORGANEBAU:

Cyfres o 25 sgrîn a geir yn y pecyn hwn ac mae'n cynnig amrywiaeth o weithgareddau am blanhigion blodeuol, gan gynnwys enwi'r prif rannau, twf a maethiad, cludiant a phrif gamau'r cylchred bywyd.

Yn ogystal â hyn, mae nifer o sgriniau i'w hunan gynllunio sy'n galluogi i'r plant ddilyn rhai agweddau o'r gwaith ymhellach, neu gwblhau tasgau a osodir gan yr athro. Agorir y sgriniau hyn trwy glicio ar y botwm cynllunio sgrîn o fewn y panel tasg perthnasol.

Mae'r pecyn yn cefnogi Rhaglen Astudio Cwricwlwm Cenedlaethol CA2 Planhigion gwyrdd fel organebau a rhai agweddau ar ofynion CA3.

Y SGRÎN AGORIADOL:



Mae’r sgrîn agoriadol yn cynnig dewis o weithgareddau a gellwch eu hagor mewn unrhyw drefn.

1. Cliciwch yma i agor sgrîn ar rannau blodyn.
2. Cliciwch yma am wybodaeth amdan y botymau a geir ar y sgriniau.
3. Cliciwch yma i agor sgrîn ar rannau planhigyn blodeuol.
4. Cliciwch yma i agor sgrîn ar gylch bywyd planhigyn blodeuol.
5. Cliciwch yma i agor sgrîn ar beilliad.
6. Cliciwch yma i agor sgrîn ar ddeilen cyffredin.
7. Cliciwch yma i agor sgrîn ar cluiant mewn planhigion blodeuol.
8. Cliciwch yma i agor sgrîn ar dyfu hadau.
9. Cliciwch yma i agor sgrîn ar ddilyn allwedd i adnabod dail.
10. Cliciwch yma i agor sgrîn ar ffotosynthesis.

Y CYNNWYS:

1. Rhannau'r blodyn - cwblhau'r diagram a'i labelu

2. Rhannau Swyddi - paru'r rhannau â'u swyddi gyda chymorth côd lliw.
3. Rhannau Swyddi - paru'r rhannau â'u swyddi heb gymorth côd lliw.
4. Planhigyn blodeuol - cwblhau'r diagram a'i labelu.
5. Rhannau Swyddi - paru'r rhannau â'u swyddi gyda chymorth côd lliw.
6. Rhannau Swyddi - paru'r rhannau â'u swyddi heb gymorth côd lliw.
7. Cylch bywyd planhigyn blodeuol - rhoi'r lluniau mewn trefn a'u labelu.
8. Peilliad - rhoi'r lluniau mewn trefn a'u labelu.
9. Sut mae hadau'n ffurfio? - rhoi'r lluniau mewn trefn a'u labelu.
10. Gwasgaru hadau - rhoi'r lluniau mewn grwpiau a'u label.
11. Eginiad - rhoi'r lluniau mewn trefn a'u labelu.
12. Peilliad gan bryfed a gan y gwynt - labelu, disgrifio.
13. Deilen gyffredin - atalnodi'r llun.
14. Ffotosynthesis - gweithgaredd labelu a disgrifio.
15. Ffotosynthesis - adeiladu brawddegau / disgrifio.
16. Ffotosynthesis - yr hafaliad - adeiladu brawddegau / disgrifio.
17. Ffotosynthesis - yr hafaliad - cwblhau'r hafaliad.
18. Y tu mewn i ddeilen - adeiladu brawddegau neu ysgrifennu rhydd.
19. Adnabod dail - dilyn cliwiau er mwyn adnabod dail.
20. Cludiant mewn planhigion - cwblhau'r llun / labelu.
21. Lleoliad y tiwbiau - gweithgaredd labelu a disgrifio.
22. Tyfu hadau - rhagfynegi, adeiladu brawddegau, disgrifio.
23. Effaith yr amodau ar dyfiant - labelu ac ysgrifennu rhydd.
24 - 25. Mesur a chofnodi tyfiant planhigion - cofnodi ar ffurf tabl a graff.

Y SGRINIAU:

Mae'r sgriniau'n cynnig dewis o weithgareddau a gall y plant ychwanegu atynt trwy lusgo labeli a lluniau sydd wedi'u darparu iddynt yn y paneli adnoddau. Gallant glicio ar y botwm tasg a chyflawni'r dasg a rhoddir iddynt, neu ddefnyddio cynnwys y sgrîn yn eu ffordd eu hunain.

YSTOD GALLU: Mae'r sgriniau wedi'u llunio ar gyfer eu defnyddio gan ystod o wahanol alluoedd. Mae'r unedau CA3 sydd wedi'u cynnwys a'r cyfle i gynllunio sgriniau ac ysgrifennu'n rhydd yn ymestyn disgyblion dawnus a thalentog ac yn rhoi mwy o her iddynt.

Ar y llaw arall, mae nifer o'r paneli adnoddau yn cynnig brawddegau neu ben a chynffon brawddegau i helpu'r plant sy'n cael trafferth gydag ysgrifennu rhydd.

Y BOTYMAU:

Gall y plant glicio ar fotymau i agor y paneli adnoddau, tasg a geirfa. Gallant glicio ar y botwm gwirio am gymorth a gallant symud o sgrîn i sgrîn trwy glicio ar y saethau, neu ddychwelyd at yr hafan ddalen trwy glicio ar y ty.

FFORMAT MY WORLD A FFORMAT TEXTEASE:

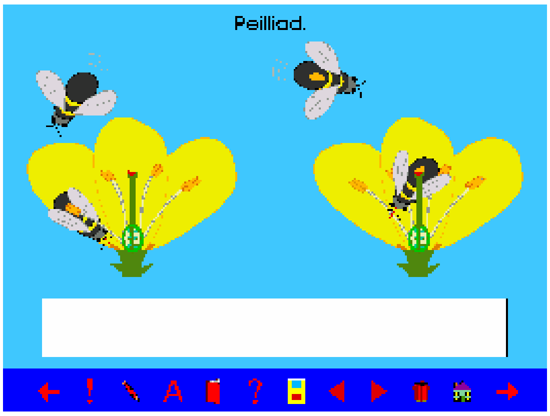
Mae’r pecyn hwn yn becyn cynhaliol i 'MY WORLD 3', 'MY WORLD FOR WINDOWS' A 'TEXTEASE'. Mae angen un o' r uchod ar y cyfrifiadur i redeg y pecyn. Mae’r fformat ‘My World’ yn mewnosod. Rhaid mewnosod yn fformat ‘Textease’ trwy gopïo’r blygell i’r ddisg galed – gweler ‘MEWNOSOD’ isod.

Yn y fformat ‘My World’ - CLICIWCH 'Alt' ar y bysellfwrdd i agor y ddewislen ac argraffu sgrîn, arbed sgrîn neu ddod allan o 'My World'.

Mae’r fformat ‘My World’ a’r fformat ‘Textease’ o’r meddalwedd ar yr un CD gan adael y dewis i’r athro.

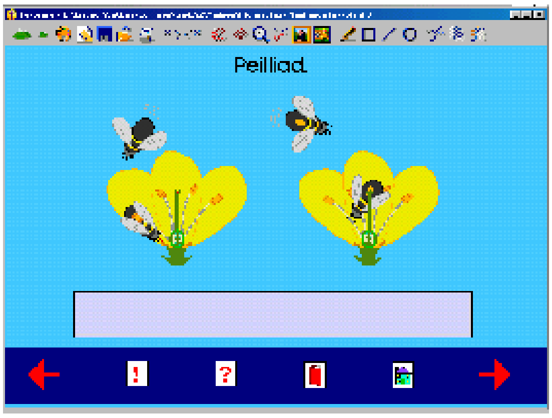
Y BOTYMAU AR Y SGRINIAU:

Mae nifer o fotymau ar y sgriniau a gall y plant eu hagor mewn unrhyw drefn.



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

FFORMAT MY WORLD



1 2 6 5 11 12

FFORMAT TEXTEASE

1. Y botwm yn ôl. Cliciwch yma i agor y sgrîn flaenorol.
2. Y botwm tasg. Cliciwch yma am dasg.
3. Y botwm testun. Cliciwch yma i greu testun newydd.
4. Y botwm geirfa. Cliciwch yma i gael testun parod.
5. Y botwm ymchwil. Cliciwch yma am ragor o wybodaeth.
6. Y botwm cymorth. Cliciwch yma am gymorth ychwanegol.
7. Y botwm adnoddau. Cliciwch yma am rhagor o luniau.
8. Y botwm lleihau. Cliciwch raffeg neu destun ar y botwm hwn i’w lleihau.
9. Y botwm chwyddo. Cliciwch raffeg neu destun ar y botwm hwn i’w chwyddo.

10. Y botwm bin. Cliciwch raffeg neu destun ar y botwm hwn i’w ddileu.
11. Y botwm hafan. Cliciwch yma i ddychwelyd at y sgrîn agoriadol.
12. Y botwm ymlaen. Cliciwch yma i agor y sgrîn nesaf.
Gweler y llyfryn ‘Textease’ am ragor o fanylion am y botymau ar y bar uchaf.

Y PECYN A’R CWRICWLWM:

Mae’r pecyn yn cefnogi Rhaglen Astudio Cwricwlwm Cenedlaethol CA2 Planhigion gwyrdd fel organebau a rhai agweddau ar ofynion CA3 fel y gweler isod:

CA2 PLANHIGION GWYRDD FEL ORGANEBAU:

1. Ymchwilio i’r effaith a gaiff newid eu hamodau ar dwf planhigion.
2. Bod angen goleuni ar blanhigion i gynhyrchu bwyd.
3. Bod y gwreiddyn yn anghori’r planhigyn, ac y caiff dwr a maetholynnau eu cymryd i mewn drwy’r gwreiddyn a’u cludo drwy’r coesyn irannau eraill y planhigyn.
4. Prif gamau cylchred bywyd planhigion blodeuol, gan gynnwys peilliad, cynhyrchu hadau, gwasgaru hadau ac egino.
5. Am y broses o beillio mewn planhigion blodeuol.
6. Sut y gellir cludo paill a hadau.

CA3 PLANHIGION GWYRDD FEL ORGANEBAU:

1. Bod ffotosynthesis yn cynhyrchu biomass ac ocsigen.
2. Bod angen carbon deuocsid, dwr a goleuni ar blanhigion ar gyfer ffotosynthesis.
3. Crynhoi ffotosynthesis mewn hafalid geiriol.
5. Bod gwreiddflew’n amsugno dwr a mwynau o’r pridd.

PLANHIGION GWYRDD FEL ORGANEBAU © Clic 2001, 2003

SGRINIAU GAN GAYNOR PERRY; GRAFFEG GAN GAYNOR PERRY

PWYSIG: Ni cheir copïo’r pecyn hwn neu’i roi i unrhyw unigolyn neu ganolfan arall. Byddai hyn yn torri’r hawlfraint ac yn anghyfreithlon.

MEWNOSOD Y FFORMAT MY WORLD:

Dylai rhoi'r CD yn y gyriant CD achosi i flwch dialog 'SetUp' ymddangos.
Yna, dilynwch y cyfarwyddiadau ar y sgrîn.

MEWNOSOD Y FFORMAT TEXTEASE:

Dylai defnyddwyr Textease glicio ar 'My Computer' i agor y gyriant CD. Gellir copïo'r blygell PlanhigionTex i'r ddisg galed a gwneud llwybr byr ar y bwrdd gwaith i'r ffeil agoriadol, sef 1Planh.

Y FFONT YSGOL 2:

Defnyddiwd y ffont 'Ysgol 2' ar y sgriniau gyda chaniatâd MEU Cymru.
www.meucymru.co.uk

Dylai mewnosodwr My World fewnosod y ffont Ysgol 2 yn y blygell ffontiau.

Dylai defnyddwyr Textease agor y blygell 'Ffontiau' ar y CD, yna clicio ddwywaith ar setup.exe. Bydd hyn yn arsefydlu 'Ysgol 2' yn y blygell ffontiau.

GWELER Y DDOGFEN SAESNEG 'GREEN PLANTS AS ORGANISMS' AM RAGOR O WYBODAETH e.e. Y graffeg, Cwmhwysiad, Ystod gallu a gwahaniaethu, Cynhaliaeth a Byrddau gwyn rhyngweithiol

DYWEDWCH WRTH ERAILL OS YDYCH YN HOFFI EIN CYNNYRCH.

DYWEDWCH WRTHYM NI OS OES UNRHYW BETH SYDD DDIM YN EICH PLESIO AM EIN CYNNYRCH.

Clic, Bwthyn Y Glyn, Nant Y Garth, Y Felinheli, Gwynedd. LL56 4QB
Ffôn 01248 671093
Ffacs (ac ail lein) 01248 679295

ebôst-clic@clicsoft.co.uk
CYSWLLT: Gaynor neu Thomas Perry.