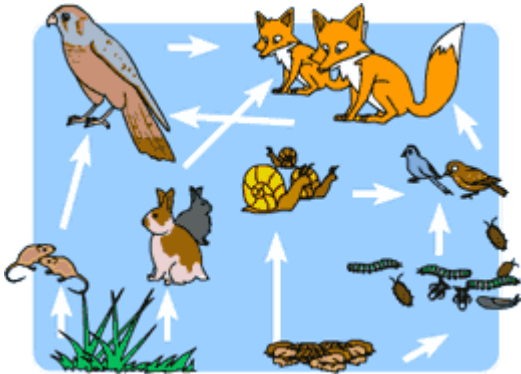




CWESTIYNAU CWIS:
Bioleg - Poblogaeth: L5-6



1: Beth yw'r enw ar anifail sy'n fwyd i ysglyfaethwr?

2: Sut mae lleihad yn nifer yr ysglyfaethwyr yn effeithio ar nifer yr ysglyfaethau?

- cynyddu nifer yr ysglyfaethau
- lleihau nifer yr ysglyfaethau
- nid oes effaith

3: Sut mae lleihad yn nifer yr ysglyfaethau yn effeithio ar nifer yr ysglyfaethwyr?

- lleihau nifer yr ysglyfaethwyr
- cynyddu nifer yr ysglyfaethwyr
- nid oes effaith



4: Gorffenna'r frawddeg isod. Mae organebau yn gorfod cael bwyd a gofod er mwyn ...

Cysyllta'r hanner brawddegau 5-9 gyda'u partneriaid (A-D).
Ysgrifenna'r ateb cywir ym mhob blwch.

A - actif yn y dydd ac yn llai actif yn y nos.

B - newidiadau mewn hyd diwrnod, golau a thymheredd.

C - ar bryfed gwyrdd planhigion.

CH - cynnydd yn nifer yr ysglyfaethwyr yn y pen draw.

D - arwain at sefydlu tiriogaeth.

5: Mae cynnydd mewn ffynhonnell fwyd yn arwain at ...

6: Mae addasiad tymhorol yn ymateb i ...

7: Mae cystadleuaeth am fwyd rhwng anifeiliaid yn ...

8: Mae planhigion ac anifeiliaid y dydd yn

9: Mae chwilogod buchod coch cwta yn ysglyfaethu ...



10: Ysgrifenna'r geiriau coll yn y bylchau cywir.

wedi'u peillio gan wenynd

ymfudiad

cysgu

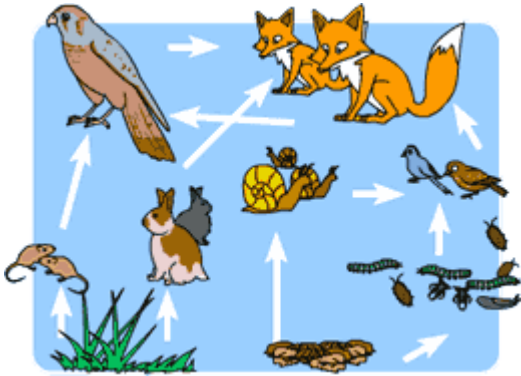
tymheredd

lluosflwydd

Mae pethau byw yn addasu i newidiadau bob dydd a phob tymor. Maen nhw'n ymateb i batrwm golau a thywyllwch yn ogystal â bod yn sensitif i _____ . Dim ond yng ngolau'r haul y bydd blodau sydd _____ yn agor gan gau yn y nos. Mae nifer o blanhigion yn goroesi'r gaeaf trwy fynd i _____. Mae planhigion eilflwydd yn goroesi am ddwy flynedd trwy ffurfio storfa fwyd o dan y ddaear a gadael i'w rhannau gwyrdd wywo. Mae planhigion _____ megis coed yn colli eu dail yn yr hydref ac yn tyfu rhai newydd yn y gwanwyn. Mae rhai anifeiliaid yn symud i lefydd newydd cynhesach a'r enw ar hyn yw _____ .



ATEBION CWIS: Bioleg - Poblogaeth: L5-6



1: Beth yw'r enw ar anifail sy'n fwyd i ysglyfaethwr?

Ysglyfaeth

2: Sut mae lleihad yn nifer yr ysglyfaethwyr yn effeithio ar nifer yr ysglyfaethau?

- cynyddu nifer yr ysglyfaethau
- lleihau nifer yr ysglyfaethau
- nid oes effaith

3: Sut mae lleihad yn nifer yr ysglyfaethau yn effeithio ar nifer yr ysglyfaethwyr?

- lleihau nifer yr ysglyfaethwyr
- cynyddu nifer yr ysglyfaethwyr
- nid oes effaith



4: Gorffenna'r frawddeg isod. Mae organebau yn gorfod cael bwyd a gofod er mwyn ...

goroesi

Cysyllta'r hanner brawddegau 5-9 gyda'u partneriaid (A-D).
Ysgrifenna'r ateb cywir ym mhob blwch.

A - actif yn y dydd ac yn llai actif yn y nos.

B - newidiadau mewn hyd diwrnod, golau a thymheredd.

C - ar bryfed gwyrdd planhigion.

CH - cynnydd yn nifer yr ysglyfaethwyr yn y pen draw.

D - arwain at sefydlu tiriogaeth.

5: Mae cynnydd mewn ffynhonnell fwyd yn arwain at ...

CH - cynnydd yn nifer yr ysglyfaethwyr yn y pen draw.

6: Mae addasiad tymhorol yn ymateb i ...

B - newidiadau mewn hyd diwrnod, golau a thymheredd.

7: Mae cystadleuaeth am fwyd rhwng anifeiliaid yn ...

D - arwain at sefydlu tiriogaeth.

8: Mae planhigion ac anifeiliaid y dydd yn

A - actif yn y dydd ac yn llai actif yn y nos.

9: Mae chwilod buchod coch cwta yn ysglyfaethu ...

C - ar bryfed gwyrdd planhigion.



10: Ysgrifenna'r geiriau coll yn y bylchau cywir.

wedi'u peillio gan wenynd

ymfudiad

cysgu

tymheredd

lluosflwydd

Mae pethau byw yn addasu i newidiadau bob dydd a phob tymor. Maen nhw'n ymateb i batrwm golau a thywyllwch yn ogystal â bod yn sensitif i **tymheredd** . Dim ond yng ngolau'r haul y bydd blodau sydd **wedi'u peillio gan wenynd** yn agor gan gau yn y nos. Mae nifer o blanhigion yn goroesi'r gaeaf trwy fynd i **cysgu** . Mae planhigion eilflwydd yn goroesi am ddwy flynedd trwy ffurfio storfa fwyd o dan y ddaear a gadael i'w rhannau gwyrdd wywo. Mae planhigion **lluosflwydd** megis coed yn colli eu dail yn yr hydref ac yn tyfu rhai newydd yn y gwanwyn. Mae rhai anifeiliaid yn symud i lefydd newydd cynhesach a'r enw ar hyn yw **ymfudiad** .