

CWESTIYNAU CWIS:
Bioleg - Resbiradaeth: L5-7

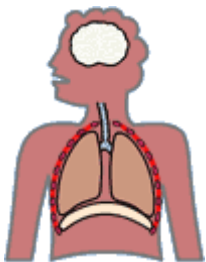
1: Gorffenna'r hafaliad geiriau ar gyfer resbiradaeth aerobig:

glwcos (siwgr) + ocsigen = carbon deuocsid + ???

2: Mae resbiradaeth anaerobig yn digwydd yn ystod ymarfer corff ac mae cyhyrau sydd heb ocsigen yn cynhyrchu ... ?

3: Mae nwyon yn symud i mewn ac allan o'r llif gwaed trwy'r broses hon.

4: Enwa'r organ sy'n canfod y lefel carbon deuocsid yn y gwaed ac yn rheoli'r gyfradd anadlu.



5: Beth yw enw'r secrediad sy'n dal budreddi yn y pibellau gwynt ac yna'n cael ei gludo gan y celloedd ciliraidd?



Penderfyna a yw'r datganiadau isod yn wir neu'n ffug.
Ysgrifenna **Gwir** neu **Ffug** yn y blychau. (cwestiynau 6-10)

6: Dŵr calch yw'r prawf am nwy carbon deuocsid.
Mae'n troi'n llaethog gan ddangos fod nwy yn bresennol.

7: Mae cyfradd anadlu a chyfradd y galon yn dibynnu ar fàs corff.

8: Mae 0.03% o nwy carbon deuocsid mewn aer sy'n cael ei anadlu i mewn
ond mae'n cynyddu i 3% mewn aer sy'n cael ei anadlu allan.

9: Ystyr llif cyfnewid yw pan fydd person yn anadlu, dim ond traean o
gyfaint yr aer yn yr ysgyfaint sy'n cyfnewid.

10: Ar gyfer dyled ocsigen mae angen anadlu dwfn a cholli gwynt cyn ymarfer corff.



1: Gorffenna'r hafaliad geiriau ar gyfer resbiradaeth aerobig:

glwcos (siwgr) + ocsigen = carbon deuocsid + ???

dŵr

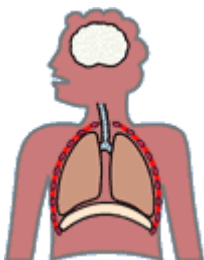
2: Mae resbiradaeth anaerobig yn digwydd yn ystod ymarfer corff ac mae cyhyrau sydd heb ocsigen yn cynhyrchu ... ?

asid lactig

3: Mae nwyon yn symud i mewn ac allan o'r llif gwaed trwy'r broses hon.

trylediad

4: Enwa'r organ sy'n canfod y lefel carbon deuocsid yn y gwaed ac yn rheoli'r gyfradd anadlu.



ymennydd

5: Beth yw enw'r secrediad sy'n dal budreddi yn y pibellau gwynt ac yna'n cael ei gludo gan y celloedd ciliraidd?

mwcws



Penderfyna a yw'r datganiadau isod yn wir neu'n ffug.
Ysgrifenna **Gwir** neu **Ffug** yn y blychau. (cwestiynau 6-10)

6: Dŵr calch yw'r prawf am nwy carbon deuocsid.
Mae'n troi'n llaethog gan ddangos fod nwy yn bresennol.

Gwir

7: Mae cyfradd anadlu a chyfradd y galon yn dibynnu ar fàs corff.

Gwir

8: Mae 0.03% o nwy carbon deuocsid mewn aer sy'n cael ei anadlu i mewn
ond mae'n cynyddu i 3% mewn aer sy'n cael ei anadlu allan.

Gwir

9: Ystyr llif cyfnewid yw pan fydd person yn anadlu, dim ond traean o
gyfaint yr aer yn yr ysgyfaint sy'n cyfnewid.

Gwir

10: Ar gyfer dyled ocsigen mae angen anadlu dwfn a cholli gwynt cyn ymarfer corff.

Ffug