

CWESTIYNAU CWIS:
Bioleg - Resbiradaeth: L5-6



1: Enwa'r codennau aer yn yr ysgyfaint.

2: Rhaid i feinweoedd gael nwy ar gyfer resbiradaeth aerobig er mwyn rhyddhau egni o glwcos. Beth yw enw'r nwy?

3: Enwa'r cyflwr sy'n gallu codi pan fydd cyhyrau sy'n gweithio yn dechrau resbiradu heb ddigon o ocsigen.

4: Mae carbon deuocsid yn glynu wrth gydran o'r gwaed wrth deithio yn ôl i'r ysgyfaint o'r celloedd sy'n resbiradu. Enwa'r gydran honno o'r gwaed.

5: Enwa'r haenen o gyhyrau sydd o dan yr ysgyfaint sy'n cyfangu er mwyn anadlu i mewn.



Penderfyna a yw'r datganiadau isod yn berthnasol i anadlu i mewn neu anadlu allan. Ysgrifenna **Mewn** yn y bwlch ar gyfer anadlu i mewn neu **Allan** ar gyfer anadlu allan. (cwestiynau 6-10)

6: Mae'r aer yn cynnwys 21% o ocsigen.

7: Mae'r aer yn gynhesach ac yn llaith.

8: Mae'r ysgyfaint yn lleihau o ran cyfaint.

9: Mae'r cawell asennau yn codi wrth i gyhyrau'r asennau dynnu.

10: Mae'r aer yn cynnwys 4% carbon deuocsid a dŵr.



1: Enwa'r codennau aer yn yr ysgyfaint.

alfeoli

2: Rhaid i feinweoedd gael nwy ar gyfer resbiradaeth aerobig er mwyn rhyddhau egni o glwcos. Beth yw enw'r nwy?

ocsigen

3: Enwa'r cyflwr sy'n gallu codi pan fydd cyhyrau sy'n gweithio yn dechrau resbiradu heb ddigon o ocsigen.

cramp

4: Mae carbon deuocsid yn glynu wrth gydran o'r gwaed wrth deithio yn ôl i'r ysgyfaint o'r celloedd sy'n resbiradu. Enwa'r gydran honno o'r gwaed.

plasma

5: Enwa'r haenen o gyhyrau sydd o dan yr ysgyfaint sy'n cyfangu er mwyn anadlu i mewn.

llengig



Penderfyna a yw'r datganiadau isod yn berthnasol i anadlu i mewn neu anadlu allan. Ysgrifenna **Mewn** yn y blwch ar gyfer anadlu i mewn neu **Allan** ar gyfer anadlu allan. (cwestiynau 6-10)

6: Mae'r aer yn cynnwys 21% o ocsigen.

Mewn

7: Mae'r aer yn gynhesach ac yn llaith.

Allan

8: Mae'r ysgyfaint yn lleihau o ran cyfaint.

Allan

9: Mae'r cawell asennau yn codi wrth i gyhyrau'r asennau dynnu.

Mewn

10: Mae'r aer yn cynnwys 4% carbon deuocsid a dŵr.

Allan