



Titradiad graddfa micro

Cyfarwyddiadau integredig



ROYAL SOCIETY
OF CHEMISTRY

Education
Inspiring your teaching and learning

Lawrlwytho o [rsc.li/4iclogx](https://www.rsc.li/4iclogx)

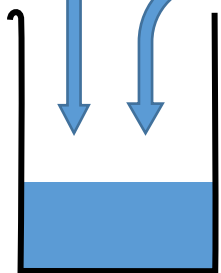
Cyfarwyddiadau Integredig

Mae cyfarwyddiadau integredig yn defnyddio rhifo clir, saethau a phictogramau syml, fel llygad i ddangos pryd i wneud arsylwadau. Cawsant eu datblygu gan ddefnyddio theori llwyth gwybyddol ac maen nhw'n dileu gwybodaeth ddiangen. Felly, mae'r cyfarwyddiadau yn lleihau'r llwyth diangen ar ddysgwyr, gan gynyddu gallu eu cof gweithredol i feddwl am yr hyn y maent yn ei wneud a pham.

Darllenwch fwy yn rsc.li/47bIKi5.

1 1 diferyn o
ffenolffthalein

2 1 cm³ o finegr



3 Llenwch y bibed gyda
hydoddiant NaOH

4 Clampiwch y bibed
yn ysgafn

5 Tynhewch y clamp yn
ofalus i ychwanegu un
diferyn ar y tro

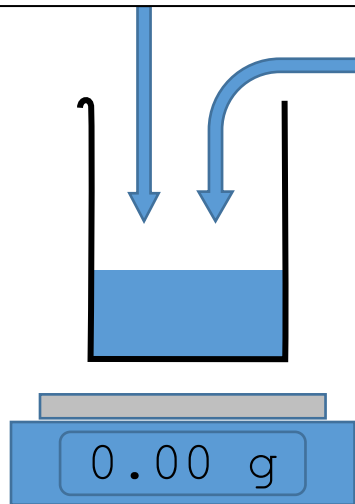
6 Troellwch y ffiol

7 Ailadroddwch gamau **5** a **6**, gan
gyfri a nodi'r nifer o ddiferion yr ydych
yn ychwanegu nes bod lliw pinc
parhaol i'w weld

RSC cemeg graddfa micro
Titradiad
Lawrlwytho o [rsc.li/4iclogx](https://www.rsc.li/4iclogx)



1 1 diferyn o ffenolffthalein.
Cofnodwch y mas, **M1**



2 1 cm³ o finegr.
Cofnodwch y mas, **M2**

3 Llenwch y bibed gyda
hydoddiant NaOH

4 Clampiwch y bibed yn
ysgafn

5 Tynhewch y clamp yn
ofalus i ychwanegu un
diferyn ar y tro

6 Troellwch y ffioll

7 Ailadroddwch **5** a **6** nes
bod lliw pinc parhaol.
Cofnodwch y mas, **M3**

