A yw'n Hydoddi?

Nod: I ddarganfod pethau sy'n hydawdd ac anhydawdd.

Offer:

- Gwahanol sylweddau e.e.
  halen
  siwgr
  sialc
  talc
  coffi
  tywod
  pridd
  blawd
  pubur
  ciwb o jeli
- Cynhwysydd tryloyw gyda 100ml o ddŵr cynnes (dim rhy boeth!)
- Llwy de i fesur
- Llwy dê i droelli
- Amserydd e.e. cloc neu ffôn
- Pensil a phapur i gofnodi

Diogelwch:

Byddwch yn ofalus…

- Peidiwch defnyddio unrhyw sylwedd heb wirio gyda'ch rieni
- Peidiwch defnyddio dim byd sydd gyda label perygl.
- Peidiwch a defnyddio dŵr sydd rhy boeth.
- Byddwch yn oflaus os ydych yn defnyddio cynhwysydd gwydr.
- Sychwch unrhyw hylif sydd wedi arllwys ar y llawr rhag ofn i chi lithro.

Dull:

1. Mesurwch 100ml o ddŵr cynnes a'i arllwys yn oflaus mewn i'ch cynhwysydd.
2. Mesurwch 1 llwy dê o'r sylwedd a'i rhoi yn y dŵr.
3. Troellwch y sylwedd yn y dŵr am 3 munud.
4. Cofnodwch os oedd y sylwedd yn hydawdd h.y. wedi hydoddi (wedi diflannu o'r golwg) neu yn anhydawdd h.y. ddim wedi hydoddi (dal i'w weld yno).
5. Gwnewch hyn ar gyfer pob sylwedd.

Sylwedd	Rhagfynegiad? (cyn gwneud yr arbrawf) Hydawdd neu anhydawdd?	Canlyniad? (beth ddigwyddodd) Hydawdd neu anhydawdd?