



Darganfod Deunyddiau - CA1

Taflen her

Edrychwch ar nifer o ddeunyddiau cyffredin ac ar gyfer beth maen nhw'n cael eu defnyddio (a pham?) Trafodwch a chofnodwch y priodweddau sy'n gwneud deunyddiau arbennig yn ddefnyddiol. Dosbarthwch ddeunyddiau'n rhai magnetig ac anfagnetig.

Amcan Addysgia

Gwahaniaethu rhwng 'gwrthrych' a 'deunydd' ac ymchwilio i fagneteg a deunyddiau.

Agwed

Cyflwyniad dosbarth cyfan gan ddefnyddio'r dosbarth i siarad am wahanol wrthrychau a deunyddiau e.e. gwydr mewn ffenestri - pam? Beth yw maged? Gweithgareddau grŵp - plant mewn paru'n profi a dosbarthu amrywiaeth o ddeunyddiau cyffredin gan ddefnyddio maged.

Sgiliau penodol i'w datblygu

Gwyddoniaeth TC1 - sgiliau proses, TC3 - deunyddiau



Cysylltiadau trawsgwriclaidd

Gwyddoniaeth

Syniadau am weithgareddau e

Llwybr maged yn yr ysgol a'r tu allan. Llwybrau eraill sy'n canolbwyntio ar wahanol briodweddau - garw/esmwyth etc.

Offer y byddwn ni'n eu darpa

pots of collected materials

magnets

photocopyable worksheets

Sgiliau pwnc

Deunyddiau a'u priodweddau
Gwyddoniaeth arbrofol & Ymchwiliol

Sgiliau bywyd

Sgiliau blaengaredd
Sgiliau datrys problemau
Sgiliau gweithio tîm
Sgiliau cyfathrebu
Sgiliau ymchwilio