



## Problem bach y glowyr - CA2

### Taflen her

Mae diwydiant glo yn rhan allweddol o'n hetifeddiaeth ni yng Nghymru. Ydych chi'n gallu creu model o bwl glo? A fydd eich model yn gallu codi'r glo a'r glowyr o grombil y Ddaear?

#### **Amcan Addysgia**

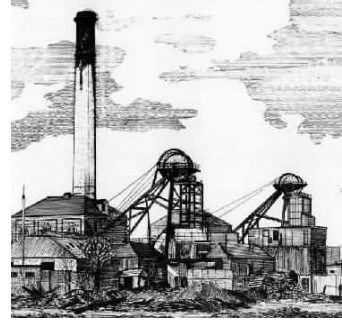
Rhoi cyfle i ddatrys problemau, gwneud penderfyniadau a dysgu cydweithredol.

#### **Agwed**

Trafodaeth dosbarth ynglyn a symud glo o grombil y Ddaear i wyneb y Ddaear. Gwaith grwp a phâr i greu model K'NEX i symud y glo.

#### **Sgiliau penodol i'w datblygu**

Sgiliau trafod, dylunio a gwneud, sgiliau cymdeithasol a datrys problemau.



#### **Cysylltiadau trawsgwriclaidd**

Hanes, Daearyddiaeth a Gwyddoniaeth

#### **Syniadau am weithgareddau e**

#### **Offer y byddwn ni'n eu darpa**

boxes of K'NEX

K'NEX battery motors

coal

string

figures

K'NEX wheels

#### **Sgiliau pwnc**

Strwythurau

Mecanweithiau

Sgiliau dylunio

Sgiliau gwneud

Siap, gofod & mesur

#### **Sgiliau bywy**

Sgiliau blaengaredd

Sgiliau datrys problemau

Sgiliau gweithio tîm

Sgiliau cyfathrebu

Agwedd 'gallu gwneud'