



Fframwaith Rhifedd

Deunyddiau enghreifftiol

Blwyddyn

6

Enw'r dasg

Trefnu'r planedau yn ol eu tymheredd, dychmygu newid yn nhymeredd y planedau.

Gwybodaeth gefndirol :

- Gwaith gwyddoniaeth ar gysawd yr haul.
- Astudio a chasglu gwybodaeth am y planedau.
- Darllen mat mathemateg yn rhoi gwybodaeth am faint, diamedr, amser, cylch, amser orbid, tymheredd a nifer lleuadau y planedau.

Sgiliau rhifedd o fewn y fframwaith :

Defnyddio sgiliau mesur.

Tymheredd :- Mesur a chofnodi'r tymheredd lle ceir darlleniadau positif a negatif.

- Cyfrifo'r gwahaniaeth rhwng gwahanol dymhereddau, gan gynnwys rhai lle bydd y tymheredd yn codi a gostwng heibio 0° .

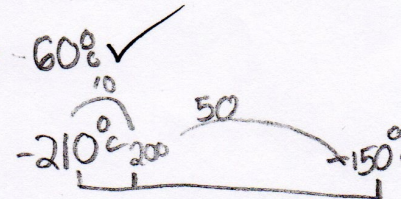
Gosodwch y planedau yn eu trefn o'r oeraf i'r cynhesaf:-

Neifion	-220° ✓
Wranws	-210° ✓
Iau	-150° ✓
Sadwrn	-53° ✓
Mawrth	-53° ✓
Y Ddaear	20° ✓
Mercher	420° ✓
Gwener	460° ✓

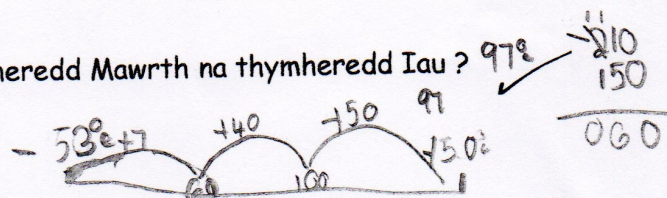
Beth os y byddai tymheredd rhai o'r planedau yn codi neu yn gostwng, beth fyddai eu tymheredd wedyn?

Planed	Tymheredd gwreiddiol	Newid mewn tymheredd	Tymheredd newydd
Mawrth	-53° ✓	+ 21	-32° ✓
Gwener	460° ✓	- 38	422° ✓
Wranws	-210° ✓	+ 30	-180° ✓
Iau	-150° ✓	- 43	-193° ✓
Sadwrn	-53° ✓	+ 27	-26° ✓
Mercher	420° ✓	- 43	377° ✓
Neifion	-220° ✓	- 54	-274° ✓
Y ddaear	20° ✓	- 35	-15° ✓

Beth yw'r gwahaniaeth rhwng tymheredd Wranws a tymheredd Iau? -60° ✓



Faint yn fwy yw tymheredd Mawrth na tymheredd Iau? 97°



* Ardderchog *