



GWERS CYN YMWELD Â LLECHWEDD - TAFLEN GWEITHGAREDD 3

ENW'R GRŴP :

EGNI

Gweithgaredd 1

gl	
grs	
sn	
cntg	
ptnsl dsgrchnt	
ptnsl cmgl	
trdni	
ptnsl lstg	

Tasg Ymestynnol

Egni potensial:

Egni cinetig:



LLECHWEDD PRE-VISIT LESSON ACTIVITY SHEET 3

Gweithgaredd 2

Egni	Diffiniad	Enghraifft o egni yn cynyddu	Enghraifft o egni yn lleihau
	Mae'r storfa yma'n cynyddu wrth i wrthrych gael ei symud yn uwch.		
	Dyma'r egni sy'n cael ei storio mewn bondiau cyfansoddion cemegol. Mae egni'n cael ei ryddhau pan fydd y bondiau'n cael eu torri.		
	Dyma'r egni sydd mewn gwrthrychau sy'n symud. Mae'n egni ar waith.		
	Mae'r storfa yma'n cynyddu wrth i wrthrych gael ei ymestyn neu ei wasgu.		

Gweithgaredd 3

Tasg Ymestynnol

Mathau o Egni:

Trosglwyddiadau Egni:

Storfeydd Egni:



LLECHWEDD PRE-VISIT LESSON ACTIVITY SHEET 3

Gweithgaredd 4

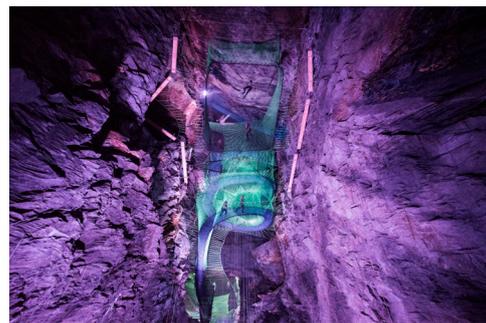
Tasg Ymestynnol: Mae Egni Potensial Elastig yn

Diagram Trosglwyddo Egni:



Gweithgaredd 5

Labela'r lluniau isod i ddangos pwy sydd ag egni potensial disgyrchiant (EPD) a sut maen nhw wedi'i gael.





LLECHWEDD PRE-VISIT LESSON ACTIVITY SHEET 3

Tasg Ymestynnol: Wrth i'r unigolyn syrthio, eglura beth sy'n digwydd i'w storfa egni potensial disgyrchiant ac i beth mae'n cael ei drosglwyddo:

Eglura beth sy'n digwydd i'r storfa pan fydd yn taro wyneb y rhwyd:

Gweithgaredd 6





LLECHWEDD PRE-VISIT LESSON ACTIVITY SHEET 3

Tasg Ymestynnol :

Gweithgaredd 7

Peiriant Syml	Enghraifft yn yr ystafell ddosbarth
Pwli	
Lifer	
Lletem	
Olwyn ac Echel	
Sgriw	
Goledf gwrthdro	