

Dewislen Gwaith dysgu cyfunol 5/6 (01.02.21 – 12.02.21)



Sut mae lloerenni'n gweithio

Ymchwiliwch mewn i loerenni. Sut mae nhw'n gweithio? Pwy sy'n defnyddio nhw? Ble mae nhw? Ymchwiliwch ar y we am ffeithiau a defnyddiwch y wybodaeth ar y pwr bwynt i helpu. Gallwch chi gyflwyno'r gwaith mewn genre o'ch dewis.



Datganiadau am y 'Moon Landing'

Darllenwch y datganiadau ar y dudalen ganlynol. Rhannwch y datganiadau i rhai sydd yn cefnogi'r farn bod dyn wedi glanio ar y Lleud, a rhai sydd yn cefnogi'r farn cafodd y glaniad ei ffugio.



Llinell amser 'Y Ras i'r gofod'

Darllenwch y pwynt pwr ac yna trefnwch y gwybodaeth/datganiadau am y ras i'r gofod.



Tasg Rhifedd

Mae'r lleud chweched (one sixth) maint y Ddaear. Oherwydd hyn, mae grym disgyrchiant (gravity) ar y lleud yn 1/6ed beth ydyw ar y Ddaear. Cwblhewch y tabl ar y daflen i gwblhau pwysau deunyddiau ar y lleud.



Beth yw 'crater'?

Gwers rhyngweithiol arlein.

Heddiw fe fyddwn yn gwneud arbrwf i weld sut mae pellter meteor yn effeithio ar faint y crater. Fe fyddwn ni'n mesur sut mae pellter teithio meteor yn effeithio ar faint y crater. Fe fyddwn yn defnyddio padell fas, fflwr/blawd, a marblen.



Fe fyddwn yn rhoi fflwr yn y badell gyda dyfnder o leiaf o 2cm. Fe fyddwn yn gollwng y farblen o bellterau gwahanol i weld sut mae pellter, a chyflymder yn effeithio ar faint y crater.

Creu Roced gyda J2 Code

Gwers rhyngweithiol arlein



Dyddiadur y Lleud

Dros y bythefnos nesaf lluniwch ddyddiadur yn dangos ffurf y lleud bob nos. Efallai fydd yn hanner lleud, efallai fydd y lleud llawn. Dangoswch hyn ar eich taflen.

Efelychu gwaith Peter Thorpe

Ewch ati i astudio gwaith celf Peter Thorpe ar y gofod. Cofiwch ystyried – llinell a thôn, eich dewis o liwiau a phatrymau ac ati wrth efelychu.



Gustav Holst – Y Planedau

Gwrando ar amrywiaeth o gerddoriaeth Gustav Holst 'Y planedau'. Dewiswch un gan neu rhan o'r gerddoriaeth yna brasluniwch yr hyn sy'n dod i'ch meddwl wrth wrando.

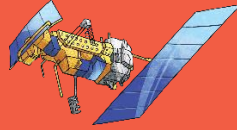
<https://www.youtube.com/watch?v=Isic2Z2e2x>

Home learning blended teaching menu 5/6 (01.02.21 – 12.02.21)



How do satellites work?

Research into satellites. How do they work? Who uses them? Where do you see them being used? Where are they? Research online for facts and use the information in the PowerPoint to help gather information. You can present the work in a genre of your choice.



Datganiadau am y 'Moon Landing'

Read the statements on the worksheet. Separate the statements into statements that support the opinion that a man landed on the moon and other statements that support the moon landing was fake.



The Space Race Timeline

Put the main events of the Space Race between the USA and the Soviet Union in chronological order.



Numeracy task

The moon is 1/6th the size of earth. Because of this, gravity is 1/6th of what it would be on earth. Complete the worksheet answering what the different objects would weigh on the moon compared to earth.



Beth yw 'crater'?

Gwers rhyngweithiol ar lein.

Today we will be doing a science experiment. We will investigate how the distance of a meteor will affect the size of the crater.



We will put flour in a bowl with a thickness of 2cm and then drop a marble from a variation of heights. This emphasizing the different distances meteor can travel and create craters from.

Create a Rocket using J2 Code

Live lesson online



The Moon diary

Over the next two weeks, create a diary on the stages of the moon at night. There may be a half moon or a full moon. On the worksheet, draw the stage of the moon. What happens over the two weeks?

Emulate the artwork of Peter Thorpe

Research the work of Peter Thorpe and his space art. Think carefully about which medium you intend to use. Before you start, remember to think about – lines and tones, your choice of colours and patterns.



Gustav Holst – The Planets

Listen to a variation of Gustav Holst's music 'The Planets'. Choose one part of the music Dewiswch un gan neu rhan o'r gerddoriaeth yna brasluniwch yr hyn sy'n dod i'ch meddwl wrth wrando.

<https://www.youtube.com/watch?v=Isic2Z2e2x>