



Cam 1: Cyflwyniad – sefydlu busnes

Yn ystod y prosiect Ffermio STEMterprise bydd plant yn cwblhau ystod o dasgau trawsgwricwlaidd er mwyn paratoi eu cynhwysion eu hunain, datblygu eu cynhyrchion iogwrt baner fwyd Prydain eu hunain a sefydlu caffï iogwrt.

Amcan dysgu

- I adnabod ac enwi siapiau 2D cyffredin
- I ddylunio logo busnes

Trosolwg cam

Yn y cam hwn, cyflwynir yr her i'r plant: sefydlu caffï iogwrt. Bydd y plant yn dysgu i enwi ac adnabod ystod o siapiau 2D ac yna'n defnyddio'r dysgu hwn i ddylunio logo i'w busnes.

Nodiadau cyflwyniad

Sleid 2: Cyflwyniad	<ul style="list-style-type: none">• Esboniwch i'r plant y byddwn yn dysgu sut i sefydlu busnes caffï iogwrt yn ystod y prosiect hwn.• Llywiwch drafodaeth am brofiadau plant o gaffï: beth ydyn nhw? Gyda phwy wnaethon nhw ymweld? Beth wnaethon nhw ei fwyta yno?• Esboniwch eu bod yn mynd i weini prydau iogwrt y byddan nhw'n eu haddurno yn eu caffï a bydd yr holl gynhwysion wedi'u tyfu neu eu cynhyrchu ym Mhrydain.• Defnyddiwch fapiau Google i egluro ble mae Prydain ac yn benodol ble mae'ch ysgol chi.• Esboniwch fod defnyddio cynhwysion lleol yn un ffordd y gallwn ofalu am yr amgylchedd oherwydd ei fod yn lleihau pa mor bell y mae'n rhaid i'r bwyd deithio i gyrraedd ein platiâu. Mae hyn yn lleihau'r angen am gludiant, gan leihau llygredd aer.
Sleid 3: Enw i'r busnes	<ul style="list-style-type: none">• Gofynnwch i'r plant feddwl am unrhyw fwytai neu gaffis eraill maen nhw wedi bod iddyn nhw a rhestrwch eu henwau ar y bwrdd gwyn.• Esboniwch y bydd angen enw bachog ar eu caffï iogwrt hefyd i ddenu cwsmeriaid.• Rhannwch y plant i grwpiau gallu cymysg a'u herio i benderfynu ar enw ar gyfer eu caffï.
Logos busnes	<ul style="list-style-type: none">• Defnyddiwch y rhyngwryd i ddangos rhai logos busnes poblogaidd ac egluro bod busnesau yn aml yn defnyddio siapiau syml iawn ar gyfer eu logos.• Esboniwch y byddwch chi'n dysgu am siapiau dau ddimensiwn fel y gall y plant ddylunio logo syml fel y cwmnïâu mawr rydych chi wedi edrych arny'n nhw.

Sleid 4-7:
Siapiau 2D

- Defnyddiwch y cyflwyniad i drafod enwau'r siapiau 2D ac i dynnu sylw at eu nodweddion.
- Heriwch y plant i gymhwyso eu dysgu yn ystod helpa siâp 2D: gofynnwch iddynt ddod o hyd i gynifer ag y gallent o wahanol enghreifftiau o bob un o'r siapiau 2D yn yr ystafell ddosbarth/y tu allan.
- Caniatewch amser i'r plant adrodd yn ôl ar eu canfyddiadau i'r dosbarth cyfan a mynd i'r afael ag unrhyw gamdybiaethau.

Sleid 8:
Dylunio logo busnes

- Gofynnwch i'r plant ddylunio logo ar gyfer eu caffis iogwrt gan ddefnyddio'r siapiau 2D maen nhw wedi bod yn dysgu amdany'n nhw.
- Caniatewch amser i'r plant gyflwyno eu gwaith a rhannu enwau eu busnesau.

Dolenni i'r Cwricwlwm Cenedlaethol

Maes	Pwnc	Amcan
Mathemateg	Geometreg	<ul style="list-style-type: none">• Adnabod ac enwi siapiau 2D a 3D cyffredin, gan gynnwys siapiau 2D [er enghraifft, petryalau (gan gynnwys sgwariau), cylchoedd a thrionglau].