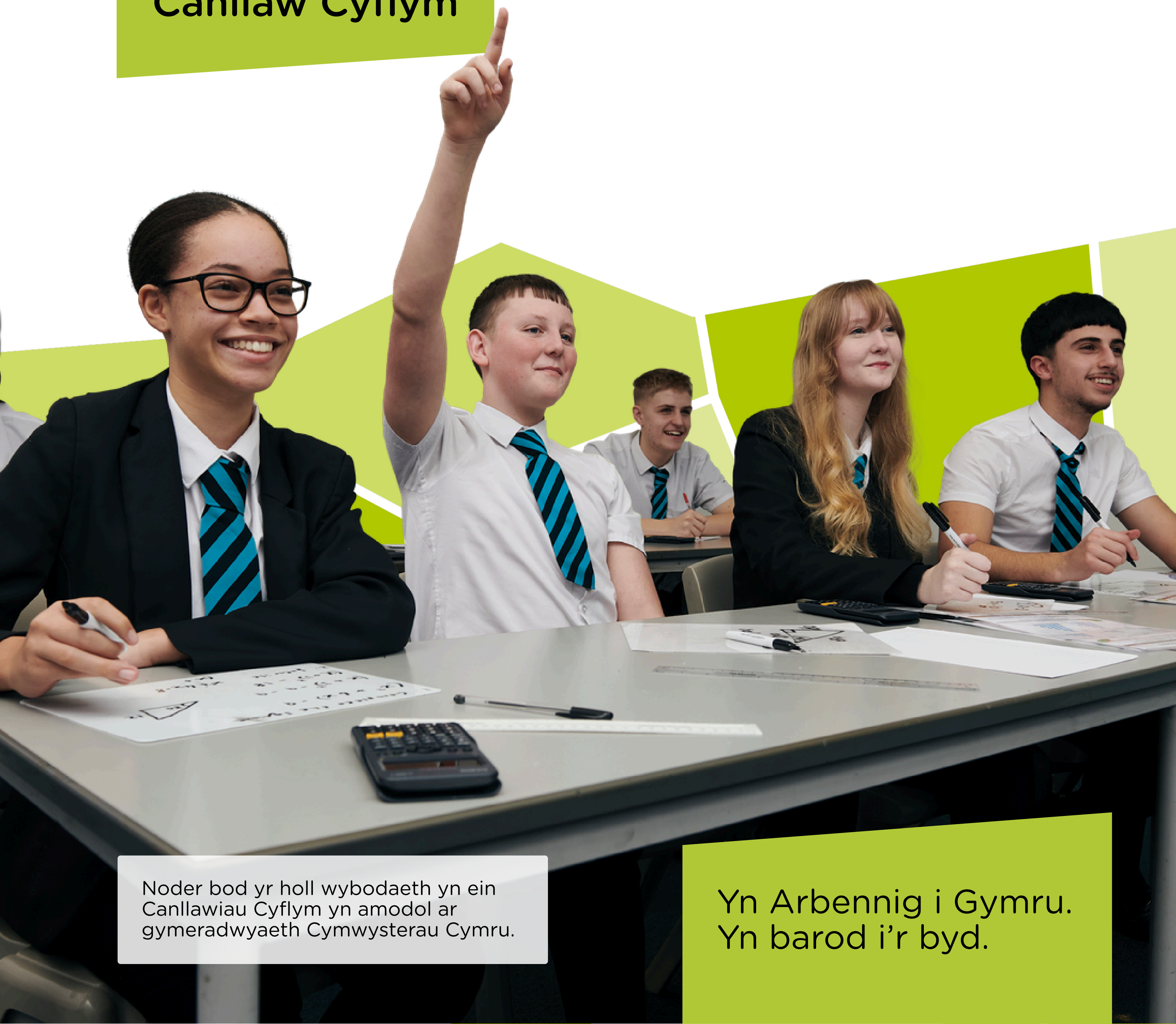
Sylfaen

Cymhwyster Sylfaen Lefel Mynediad / Lefel 1

Mathemateg a Rhifedd

I'w addysgu o fis Medi 2027

Canllaw Cyflym



Noder bod yr holl wybodaeth yn ein Canllawiau Cyflym yn amodol ar gymeradwyaeth Cymwysterau Cymru.

Yn Arbennig i Gymru.
Yn barod i'r byd.

Grymuso dysgwyr, cefnogi athrawon

Fel corff dyfarnu mwyaf Cymru, mae gennym fwy na 75 mlynedd o brofiad yn cyflwyno cymwysterau o safon y gellir ymddiried ynddynt ac yn cefnogi dysgwyr, addysgwyr, a chyflogwyr ledled Cymru.

Darparwn amrywiaeth eang o gymwysterau dwyieithog sy'n hygyrch, yn ennyn diddordeb, ac wedi'u bwriadu i fodloni anghenion dysgwyr heddiw.

I ategu ein cymwysterau mae gennym dimau pynciol arbenigol, adnoddau o safon uchel, a chefnogaeth arbenigol, ymatebol. Y cydweithio agos ag ysgolion, colegau, consortia rhanbarthol, arbenigwyr sector a Chymwysterau Cymru sy'n llywio ac yn llunio ein gwaith.

Ni yw'r unig gorff dyfarnu sy'n cynnig cymwysterau ym mhob cyfres o'r hyn sydd ar gael fel Cymwysterau Cenedlaethol 14-16. Rydym yn falch iawn felly o fod â rôl allweddol yn cefnogi dyhead Llywodraeth Cymru i wneud addysg yng Nghymru yn rhywbeth y gall y genedl fod yn falch ohono. Mae'n ymrwymiad gennym i helpu pob dysgwr i gyflawni ei botensial ac i symud ymlaen yn hyderus.

Cymwysterau Sylfaen Cyffredinol: Sylfaen gref i lwyddo yn y dyfodol

Lluniwyd ein Cymwysterau Sylfaen Cenedlaethol i ysbrydoli a chefnogi dysgwyr, a chynnig rhaglen dros ddwy flynedd sy'n hygyrch ac sy'n ennyn diddordeb.

Gyda'r cymwysterau hyn, bydd dysgwyr yn magu hyder, yn datblygu gwybodaeth hanfodol, yn dod i ddeall sgiliau, ac yn mwynhau llwyddiant ystyrlon.

Mae'r strwythur unedol sydd iddynt yn un o nodweddion allweddol ein Cymwysterau Sylfaen Cyffredinol. Dyma sy'n caniatáu i'r dysgwyr gwblhau rhai asesiadau ym Mlwyddyn 10 ac asesiadau eraill ym Mlwyddyn 11. Gyda'r hyblygrwydd hwn, mae'n bosibl gwneud cynnydd gan bwyll, mae llai o bwysau asesu, ac mae'r dysgwyr yn cael y cyfle i ddangos yr hyn maen nhw'n ei gyflawni drwy gydol y cwrs.

Oherwydd eu natur gydadferol, mae ein Cymwysterau Sylfaen Cyffredinol yn cydnabod y cryfderau sydd gan ddysgwyr ar draws y gwahanol unedau. Nid oes angen yr un perfformiad ym mhob maes, ac mae hynny felly'n golygu bod modd cyflawni'n uchel mewn un uned a hynny wedyn yn gwneud iawn am berfformiad is mewn uned arall. Mae'r profiad asesu felly'n un cynhwysol a chefnogol ar y sail hon.

Mae ein Cymwysterau Sylfaen Cyffredinol yn adeiladu ar y ddealltwriaeth o gysyniadau a ddatblygodd dysgwyr yn rhan o'u dysgu rhwng 3 ac 14 oed wrth ddilyn y Cwricwlwm i Gymru. Mae hyn yn cysylltu â'r pedwar diben a'r egwyddorion cynnydd, ac yn cefnogi hynny. Er eu bod yn wahanol iawn i'r TGAU, cawsant eu llunio gennym i gynnig sylfaen eang ar gyfer symud ymlaen i'r TGAU cysylltiedig, gan ganolbwyntio ar ddealltwriaeth a sgiliau tebyg.

P'un a yw dysgwyr yn parhau i astudio'r pwnc ai peidio, byddant yn ennill gwybodaeth, dealltwriaeth a sgiliau gwerthfawr, gan deimlo eu bod wedi cyflawni mewn ffordd sy'n eu paratoi ar gyfer bywyd, dysgu a gwaith.

Gweler ein dewis llawn o gymwysterau Sylfaen Cyffredinol

www.cbac.co.uk/ton3

Ynglŷn â'r Cymwysterau Sylfaen Cyffredino mewn Mathemateg a Rhifedd

Mae'r cymhwyster hwn yn ymdrin â thestunau mathemategol allweddol ar Lefel Mynediad, yn ogystal ag amrywiaeth o gynnwys Lefel 1 sy'n paratoi dysgwyr ar gyfer symud ymlaen i astudio ar lefel TGAU.

Mae'r holl destunau'n berthnasol iawn i ddysgwyr heddiw a byddan nhw'n helpu i ddatblygu'r pum hyfedredd rhyngddibynnol sy'n ffurfio egwyddorion cynnydd y Cwricwlwm i Gymru.

Ar gyfer pwy mae'r cymhwyster hwn?

Mae'r cymhwyster hwn ar gyfer dysgwyr rhwng 14 ac 16 oed sy'n gweithio ar Lefel Mynediad/Lefel 1 yn y pwnc hwn.

Bydd yn datblygu ymhellach y ddealltwriaeth gysyniadol y mae dysgwyr wedi'i meithrin drwy eu haddysg Cwricwlwm i Gymru rhwng 3 ac 14 oed. Mae hefyd yn ymwneud â'r pedwar diben a'r egwyddorion cynnydd ac yn eu cefnogi.

Bydd y cymhwyster yn gweithredu fel sylfaen eang ar gyfer symud ymlaen i astudio TGAU Mathemateg a Rhifedd (Dwyradd) drwy ganolbwyntio ar ddealltwriaeth a sgiliau tebyg.

Beth mae'r cymhwyster hwn yn ei gynnwys?

Uned	Bydd yr uned yn:
1. Mathemateg a Chyllid mewn Bywyd Pob Dydd	• cyflwyno a datblygu dealltwriaeth dysgwyr o destunau a chysyniadau sy'n ymwneud â chyllid, a datblygu eu llythrennedd ariannol • caniatáu i ddysgwyr ddefnyddio eu gwybodaeth ac i gymhwyso dulliau mathemategol at gyd-destunau personol a chyd-destunau eraill o'r byd go iawn, gan gynnwys y rhai sy'n ymwneud ag arian a'r gweithle.
2. Mathemateg Heb Gyfrifiannell	• datblygu rhuglder trefniadol dysgwyr drwy archwilio testunau a chysyniadau mathemategol nad oes angen defnyddio cyfrifiannell ar eu cyfer.
3. Trin Data a Mesurau	• cyflwyno a datblygu dealltwriaeth dysgwyr o destunau a chysyniadau sy'n ymwneud â thrin data a mesurau • galluogi dysgwyr i gymhwyso'r wybodaeth a'r sgiliau mathemategol cysylltiedig at gyd-destun 'byd go iawn'.

Summary of Assessment

Uned	Math
1	**Portffolio (wedi'i farcio gan y ganolfan, a'i gymedroli gan CBAC).** **3 awr - 60 Marc - 40% o'r Cymhwyster** Bydd portffolio pob dysgwr yn cynnwys chwe thasg wedi'u cwblhau sydd wedi'u gosod mewn cyd-destun bywyd go iawn. Bydd yr uned ar gael ar ddwy haen: • Haen Uwch: Mynediad 3 – Lefel 1 • Haen Sylfaenol: Mynediad 1 – Mynediad 3.
2	**Profion Testun – gall canolfannau ddewis fersiynau ar bapur neu ar sgrin (wedi'u marcio gan CBAC) o fewn cyfnod o bedair wythnos.** **1 awr (2 x 30 munud) - 60 Marc - 30% o'r Cymwhyster** Bydd yr uned ar gael ar ddwy haen: • Haen Uwch: Mynediad 3 – Lefel 1 • Haen Sylfaenol: Mynediad 1 – Mynediad 3.

DRAFFT

Uned	Math
3	**Asesiad ymarferol (wedi'i farcio gan y ganolfan, a'i gymedroli gan CBAC).** **2 awr (2 x 1 awr) - 40 Marc - 30% o'r Cymhwyster** Bydd dysgwyr yn cwblhau dau asesiad ymarferol: 1. Trin Data 2. Mesurau Nid oes haenau yn yr uned hon.

DRAFT

Mae ein Cymwysterau Sylfaen Cyffredinol wedi'u llunio i ennyn hyder ac i ddathlu cynnydd. Drwy asesu hyblyg a chynhwysol a dysgu ystyrlon, maent yn grymuso pob dysgwr i lwyddo ac i ddatblygu sylfaen gref ar gyfer dysgu, bywyd a gwaith yn y dyfodol.

Mae ein timau yma i'ch cefnogi chi wrth i chi baratoi i gyflwyno'r cymwysterau newydd cyffrous hyn, gan gynnig cefnogaeth ac arweiniad personol er mwyn eich helpu chi i addysgu yn hyderus.

Delyth Jones

Cyfarwyddwr Cynorthwyol,
Datblygu Cymwysterau

Oes angen mwy o gefnogaeth arnoch chi?

Mae ein Cynrychiolydd Rhanbarthol Sophie Dobbs ar gael i'ch cefnogi fel canolfan i gyflwyno'r cymwysterau newydd cyffrous hyn:

Rwy'n gweithio'n agos gydag ysgolion a cholegau ledled Cymru, yn eu helpu i ddeall y cymwysterau Ton 3 newydd sydd i ddod fel rhan o ddiwygio Cymwysterau Cenedlaethol 14–16 ym mis Medi 2027.

Rwyf yma i gefnogi canolfannau ar bob cam o'r daith –o'r sgyrsiau cynnar a chynllunio, hyd at gyflwyno'r cymwysterau.

Cyn dechrau yn CBAC, treuliais 17 mlynedd mewn addysg uwchradd. Mae cael y profiad hwnnw, a dealltwriaeth glir o'r heriau ymarferol y mae uwch arweinwyr yn eu hwynebu o ran staffio, amserlennu, adnoddau a chyllidebau, yn golygu fy mod mewn sefyllfa dda i gefnogi canolfannau yn strategol ac yn ymarferol drwy drawsnewidiad Ton 3

Cysylltwch â Sophie:

ton3@cbac.co.uk

Ton 3

Mae'r don olaf o Gymwysterau Cenedlaethol 14-16 ar gyfer Gymru ar y ffordd, a bydd y cymwysterau'n barod i'w haddysgu am y tro cyntaf o fis Medi 2027.

Rydyn ni'n adeiladu ar bopeth a ddysgwyd wrth gyd-greu ein cymwysterau TGAU Gwneud-i-Gymru, gan gydweithio â dros 100 o ganolfannau a 60+ o gyflogwyr, i ddatblygu amrywiaeth gynhwysol, eang a chytbwys o gymwysterau sy'n galluogi ffyrdd gwahanol o ddysgu a datblygu sgiliau.

Dewch i ddarganfod amrywiaeth o gymwysterau newydd cynhwysol gyda CBAC, bwrdd arholi mwyaf sefydledig Cymru:

- **Project Personol**
- **Y Gyfres Sgiliau (Sgiliau Bywyd a Sgiliau Gwaith)**
- **Sylfaen (Cyffredinol ac yn Gysylltiedig â Gwaith)**
- **TAAU (Tystysgrif Alwedigaethol Addysg Uwchradd)**

Dysgu mwy: www.cbac.co.uk/ton3

Yn Arbennig i Gymru.
Yn barod i'r byd.