Uned 202: Arferion yn newid dros amser (dysgwr)

# Cwis crynodol amlddewis

Atebwch y cwestiynau amlddewis isod. Rhowch **gylch** o amgylch yr ateb cywir ar gyfer pob cwestiwn.

1. Mae llechi Cymreig wedi cael eu defnyddio’n helaeth yn y diwydiant adeiladu yng Nghymru, yn bennaf ar gyfer
2. lloriau
3. toeau
4. dibenion strwythurol
5. elfennau addurnol.
6. Defnyddiwyd haearn a dur wedi’u mewnforio yn y diwydiant adeiladu yng Nghymru yn bennaf ar gyfer

a fframiau pren

b adeiladu toeau

c dibenion strwythurol

d lloriau.

1. Pa gyfuniad o ddeunyddiau sydd wedi hwyluso adeiladu nendyrau, stadia a phrosiectau enfawr eraill?

a Pren, brics a gwydr.

b Dur, concrid a gwydr.

c Cerrig, sment a phren.

d Alwminiwm, plastr a gwydr.

1. Sut mae gwneuthurwyr sment wedi cyfrannu at gynaliadwyedd ym maes adeiladu?

a Drwy leihau allyriadau carbon.

b Drwy hybu’r defnydd o bren.

c Drwy ddatblygu dewisiadau ecogyfeillgar yn lle dur.

d Drwy wella effeithlonrwydd ynni gwydr.

1. Beth ddylid ei ystyried wrth ôl-osod adeilad hanesyddol?

a Effeithlonrwydd ynni yn unig.

b Addasiadau strwythurol heb gyfyngiadau.

c Gwarchod nodweddion pensaernïol a chymeriad hanesyddol.

d Costeffeithiolrwydd heb ystyried estheteg adeiladau.

1. Beth yw prif nod ôl-osod adeilad?

a Gwella ansawdd aer dan do.

b Lleihau allyriadau carbon.

c Cynyddu gwerth eiddo.

d Ehangu gofod byw.

1. Beth yw pwrpas PAS 2030?

a Rheoleiddio safonau adeiladu.

b Arwain proses ôl-osod adeiladau sy’n bodoli eisoes.

c Amlinellu gofynion effeithlonrwydd ynni ar gyfer adeiladau newydd.

d Gosod canllawiau ar gyfer gosodiadau ynni adnewyddadwy.

1. Gyda pha weithiwr proffesiynol dylid ymgynghori i asesu cadernid strwythurol adeilad cyn 1919?

a Cydlynydd ôl-osod.

b Asesydd ynni.

c Gweithiwr adeiladau hanesyddol proffesiynol.

d Peiriannydd strwythurol.

1. Beth yw pwrpas tystysgrifau adeiladu gwyrdd fel BREEAM?

a Lleihau gwastraff adeiladu ar y safle.

b Gwella ansawdd aer dan do.

c Hybu arferion adeiladu cynaliadwy.

d Gwella cyfforddusrwydd y preswylwyr a lleihau costau.

1. Beth yw pwrpas pilenni atal lleithder (DPC, DPM) mewn adeiladau ar ôl 1919 yn y DU?

a Gwella apêl weledol yr adeilad.

b Atal lleithder rhag dod i mewn.

c Darparu inswleiddiad i’r adeilad.

d Gwella sefydlogrwydd strwythurol yr adeilad.

1. Beth yw’r cam cyntaf i’w gymryd pan fydd rhywogaeth a warchodir yn cael ei chanfod yn ystod y broses adeiladu?
   1. Ymgynghori ag arbenigwyr ecolegol.
   2. Cynnal arolwg o’r rhywogaeth.
   3. Cael trwyddedau neu hawlenni priodol.
   4. Atal neu addasu gweithgareddau adeiladu.
2. Beth yw prif ffocws Deddf Llesiant Cenedlaethau’r Dyfodol (Cymru) 2015?
   1. Twf economaidd.
   2. Cadwraeth amgylcheddol.
   3. Datblygu cynaliadwy.
   4. Cydraddoldeb cymdeithasol.
3. Beth yw Protocol WRAP?
   1. Proses ar gyfer gwneud elw o wastraff.
   2. Proses ar gyfer adfer agregau o wastraff anadweithiol.
   3. Proses ar gyfer rheoli gwastraff peryglus ar y safle.
   4. Proses ar gyfer rheoli’r holl ffrydiau gwastraff ar y safle.
4. Pa un o’r canlynol yw trefn gywir yr hierarchaeth gwastraff o’r mwyaf i’r lleiaf dymunol?
   1. Atal, ailddefnyddio, ailgylchu, adfer, gwaredu.
   2. Ailgylchu, ailddefnyddio, adfer, atal, gwaredu.
   3. Ailddefnyddio, ailgylchu, adfer, atal, gwaredu.
   4. Atal, adfer, ailddefnyddio, ailgylchu, gwaredu.
5. Pa un o’r canlynol sy’n un o fanteision proses wedi’i galluogi gan BIM dros ddulliau dylunio traddodiadol?
   1. Copïau papur o’r holl luniadau yn cael eu cadw yn swyddfa’r safle.
   2. Arbedion cost ac amser ar brosiectau wedi’u galluogi gan BIM.
   3. Defnyddio dulliau adeiladu modern.
   4. Gofynion meddalwedd ar gyfer proses wedi’i galluogi gan BIM.
6. Pa un o’r deunyddiau canlynol **na** chafodd ei ddefnyddio fel glynwr/morter mewn gwaith adeiladu cyn 1919?

a Morter synthetig.

b Calch byw.

c Morter sment.

d Morter clai.

1. Beth yw’r prif reswm dros rhyngddibyniaeth rhwng crefftau adeiladu?
2. Cynyddu cystadleuaeth ymysg crefftau.
3. Creu cyfleoedd gwaith ar gyfer gwahanol grefftau.
4. Sicrhau bod prosiectau adeiladu’n cael eu cyflawni’n effeithlon ac yn brydlon.
5. Lleihau ymdrechion i gyfathrebu a chydlynu.