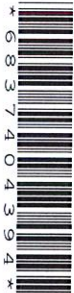


**OCR**

Oxford Cambridge and RSA

**I'w agor ar ôl ei dderbyn****LEFEL 1/2 CYMHWYSTER CENEDLAETHOL CAERGRAWNT  
MEWN TGCh****R001/02** Deall Systemau Cyfrifiadurol**ASTUDIAETH ACHOS WEDI'I RHYDDHAU YMLAEN LLAW****IONAWR 2017****CYFARWYDDIADAU I ATHRAWON**

- Gellir rhoi'r deunydd hwn sydd wedi'i ryddhau ymlaen llaw i ymgeiswyr ar unrhyw adeg ar ôl i'r Ganolfan ei dderbyn.

**GWYBODAETH I YMGEISWYR**

- Rhaid** i chi ymgyswrtio â'r deunydd sydd wedi'i ryddhau ymlaen llaw cyn sefyll yr arholiad.
- Ni** chewch fynd â nodiadau i'r arholiad.
- Bydd copi glân o'r deunydd hwn sydd wedi'i ryddhau ymlaen llaw yn cael ei roi i chi gyda'r papur cwestiynau.**
- Ni** chewch fynd â'r copi hwn o'r deunydd sydd wedi'i ryddhau ymlaen llaw i'r arholiad.
- Mae'r ddogfen hon yn cynnwys **4** tudalen. Caiff unrhyw dudalennau gwag eu nodi.

| Printing Requirements                     |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Drill Hole                                | Yes / <input checked="" type="radio"/> No |
| Throw-Out                                 | Yes / <input checked="" type="radio"/> No |
| Colour Ink                                | Yes / <input checked="" type="radio"/> No |
| ESB Format                                | Yes / <input checked="" type="radio"/> No |
| Paper Colour                              |                                           |
| White <input checked="" type="checkbox"/> | Vanilla <input type="checkbox"/>          |
| Other _____                               |                                           |

| APPROVED FOR PRINT |                  |
|--------------------|------------------|
| QIM Proc           |                  |
| QIV Check          |                  |
| QV Check           |                  |
| CAM                |                  |
| Check              |                  |
| APPROVED           | <i>Signature</i> |

## Gwybodaeth i Ddysgwyr

Pan mae cwsmeriaid yn cadw lle mewn tŷ bwyta, maen nhw'n bwcio bwrdd ac yn dweud faint o bobl fydd yn mynd yno. Mae llawer o dai bwyta yn cynnig rhestr benodol o brydau bwyd y gall cwsmeriaid ddewis ohoni, ond maen nhw hefyd yn amrywio'r prydau bwyd maen nhw'n eu cynnig gyda phrydau arbennig wythnosol. Caiff y dewisiadau ar gyfer prydau bwyd eu cyflwyno mewn bwydlen (Senario 1).

Mae gan lawer o dai bwyta rota o staff i weithio bob wythnos. Caiff nifer benodol o oriau eu rhoi i staff am yr wythnos, ond efallai byddan nhw'n cael cynnig oriau gwaith ychwanegol os bydd aelod o staff yn absennol (Senario 2).

### Senario 1

Tŷ bwyta bach sy'n arbenigo mewn bwyd Ffrengig ac Eidalaidd yw *Felicity*. Mae'r tŷ bwyta yn cynnig prydau bwyd penodol (*set meals*) a phrydau arbennig wythnosol, ac mae'n creu bwydlen newydd bob wythnos.

I archebu bwyd, mae cwsmeriaid yn defnyddio cyfrifiadur cludadwy, sy'n cael ei ddarparu gan y tŷ bwyta, yn hytrach na rhoi eu harcheb i weinydd. Caiff archebion eu gosod trwy glicio ar ddelwedd o'r pryd bwyd sy'n cael ei archebu ac wedyn clicio ar y botwm cyflwyno. Pan gaiff archeb ei gosod, bydd yr archeb yn cael ei hanfon i ddyfais allbynnu yn y gegin.

Mae gwefan gan y tŷ bwyta gyda ffurflen bwcio y gall cwsmeriaid ei defnyddio ar gyfer bwcio byrddau.

Mae'r tŷ bwyta yn darparu ap sy'n gallu cael ei lawrlwytho am ddim. Mae'r cwsmeriaid yn gallu defnyddio hwn i dalu eu biliau, ac os ydyn nhw'n dymuno, llwytho i fyny ddelweddau ac adolygiadau o'u prydau bwyd.

### Senario 2

Bob mis, mae'r tŷ bwyta'n cynnal parti thema. Mae hwn yn barti â cherddoriaeth, dawnsio a bwffe bys a bawd heb unrhyw seddi wrth fyrddau. Caiff y parti'ion eu hysbysebu mewn papurau newydd lleol ac ar daflenni sy'n cael eu dosbarthu trwy siopau lleol. Thema'r mis nesaf yw 'Pync-Stêm' (*Steam Punk*). Mae'r daflen bob mis yn gynhyrchiad chwaethus (*lavish*) sy'n cyfuno graffigwaith sydd i'w weld ar y we yn ogystal â graffigwaith wedi ei greu gan reolwr y tŷ bwyta. Hoffai'r rheolwr greu taflen yr un mor drawiadol ar gyfer parti'r mis nesaf ac mae wedi bod yn chwilio am graffigwaith addas heb hawlfraint y gallai ei ddefnyddio.

Bydd mynediad i bob parti trwy docyn yn unig. Caiff tocynnau eu postio i gwsmeriaid wythnos cyn pob digwyddiad. Ar ôl y parti diwethaf, gwnaethon nhw ddarganfod bod rhai tocynnau wedi cael eu ffugio, ac felly mae'r rheolwr yn edrych ar ffyrdd sy'n gallu cael eu defnyddio i adnabod tocynnau ffug.

Mae'r rheolwr yn defnyddio cronfa ddata i gofnodi faint o bobl sydd wedi bwcio i fynd i'r parti bob mis. Mae rheolau dilysu wedi eu cynnwys ar y gronfa ddata.

Ychydig o oriau cyn pob parti, mae'r rheolwr yn gwirio pa staff sydd ar gael i weithio. Wedyn, gofynnir i staff eraill am eu manylion cyswllt i'w defnyddio mewn argyfwng rhag ofn bod unrhyw broblemau â staff yn methu gweithio oherwydd salwch neu broblemau eraill.

**Paratoi**

I baratoi ar gyfer yr arholiad, dylech chi ymchwilio i'r ffordd y mae tŷ bwyta yn gweithio o ddydd i ddydd.

Dylai hyn gynnwys:

- defnyddio caledwedd a meddalwedd y mae eu hangen i gefnogi swyddogaeth fusnes y sefydliad;
- defnyddio ffurflenni ar-lein er mwyn i gwsmeriaid allu bwcio byrddau mewn tai bwyta a sut dylai'r ffurflenni hyn gael eu strwythuro;
- y cynnwys sy'n cael ei roi mewn poster i a'r ffyrdd sy'n gallu cael eu defnyddio i greu'r poster hyn;
- manteision i dai bwyta o ddefnyddio trwydded eiddo creadigol cyffredin (*creative commons licence*);
- y gwahanol ddulliau sy'n gallu cael eu defnyddio i gysylltu â staff unigol, a manteision ac anfanteision pob dull.

Dylech chi hefyd ymchwilio i'r canlynol:

- sut gallai cyfrifiaduron cludadwy gael eu defnyddio mewn tŷ bwyta, a manteision ac anfanteision gwneud hynny;
- manteision, anfanteision a goblygiadau darparu ap sy'n gallu cael ei lawrlwytho am ddim er mwyn i gwsmeriaid allu ei ddefnyddio i dalu eu biliau, yn ogystal â'r cymhelliant/cymhellion dros ddarparu ap o'r fath;
- y dulliau dilysu sy'n cael eu defnyddio mewn cronfa ddata;
- y dulliau sy'n gallu cael eu defnyddio i gynyddu'r tebygolrwydd y bydd staff sy'n gweithio wrth y drws yn gallu adnabod tocynnau ffug a sut maen nhw'n gweithio.



**Gwybodaeth am Hawlfraint**

Mae OCR wedi ymrwmo i ofyn caniatâd i atgynhyrchu'r holl gynnwys trydydd parti y mae'n ei ddefnyddio yn ei ddeunyddiau asesu. Mae OCR wedi ceisio nodi a chysylltu â phob deiliad hawlfraint y defnyddir eu gwaith yn y papur hwn. I osgoi datgelu gwybodaeth sy'n gysylltiedig ag atebion i ymgeiswyr, atgynhyrchir pob cydnabyddiaeth hawlfraint yn Llyfryn Cydnabyddiaeth Hawlfraint OCR. Cynhyrchir hwn ar gyfer pob cyfres o arholiadau, ac mae ar gael i'w lawrlwytho oddi ar ein gwefan gyhoeddus ([www.ocr.org.uk](http://www.ocr.org.uk)) ar ôl y gyfres arholiadau byw.

Os yw OCR yn anfwriadol wedi methu cydnabod neu glirio unrhyw gynnwys trydydd parti yn y deunydd asesu hwn, bydd OCR yn falch o gywiro hyn ar y cyfle cyntaf posibl.

Ar gyfer ymholiadau neu wybodaeth bellach, cysylltwch â: Copyright Team, First Floor, 9 Hills Road, Cambridge CB2 1GE.

Mae OCR yn rhan o'r Cambridge Assessment Group; Cambridge Assessment yw enw brand University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES), sydd yn adran o Brifysgol Caergrawnt.