

Enw'r Ymgeisydd	Rhif y Ganolfan	Rhif yr Ymgeisydd

CYD-BWYLLGOR ADDYSG CYMRU
Tystysgrif Gyffredinol Addysg Uwchradd



WELSH JOINT EDUCATION COMMITTEE
General Certificate of Secondary Education

631/51

TGAU

TECHNOLEG GWYBODAETH A CHYFATHREBU CYMHWYSOL

(DWYRADD)

A.M. DYDD MAWRTH, 24 Ionawr 2006

(2 awr)

Arholwr yn unig	
Cyfanswm Marciau	

DEUNYDDIAU YCHWANEGOL

Deunydd Adnoddau i'w ddefnyddio gyda Chwestiwn 9 i 11.

CYFARWYDDIADAU I YMGEISWYR

Ysgrifennwch eich enw, rhif y ganolfan a'ch rhif ymgeisydd yn y blychau ar ben y dudalen hon.

Atebwch **bob** cwestiwn.

Ysgrifennwch eich atebion yn y lleoedd gwag a ddarperir yn y llyfryn hwn. Os nad oes digon o le i'ch ateb, cewch barhau â'ch ateb yng nghefn y llyfryn, gan ofalu nodi rhif y cwestiwn yn gywir.

GWYBODAETH I YMGEISWYR

Rhoddir nifer y marciau mewn cromfachau ar ddiwedd pob cwestiwn neu ran o gwestiwn.

Ni roddir tystysgrif i ymgeisydd a geir yn ymddwyn yn annheg yn ystod yr arholiad.

Atebwch **bob** cwestiwn yn y lleoedd gwag a ddarperir.

Mae'r cwestiynau yn y papur hwn wedi eu seilio ar gyd-destun trefnydd teithiau o'r enw 'Teithiau Teg'.

1. Mae *Teithiau Teg* yn defnyddio meddalwedd Cyhoeddi Bwrdd Gwaith (*DTP*) i gynhyrchu rhai o'u dogfennau. Ticiwch **un** blwch ym **mhob** achos i ddangos pa nodwedd allai gael ei defnyddio i gwblhau'r tasgau canlynol yn y ffordd **orau**:

- (a) Rhoi patrwm addurnol o gwmpas ymyl tudalen. [1]

- 3D
- Unioni
- Border
- Tablu

- (b) Dileu'r weithred ddiwethaf. [1]

- Ail-wneud
- Dad-wneud
- Canfod
- Disodli

- (c) Ychwanegu delwedd graffig. [1]

- Cliplun
- Amlapio testun (*text wrapping*)
- Postgyfuno
- Graddliwio

- (ch) Creu mwy o ofod gwyn rhwng pob llinell o destun. [1]

- Gwter
- Mewnoli
- Amddifadu (*Orphan*)
- Bwlch rhwng llinellau

(d) Creu ail fersiwn unfath (*identical*) o baragraff ond cadw'r un gwreiddiol yr un pryd. [1]

- Gludo a thorri
- Torri a gludo
- Copio a gludo
- Copio a thorri

(dd) Caiff gorchmynion am newid testun eu dangos yn aml fel dewislenni neu eiconau ar fariâu offer, fel yr un sydd i'w weld isod.



Rhowch **bedwar** newid y gellir eu gwneud i destun gan ddefnyddio dim ond y dewislenni a'r eiconau sydd i'w gweld ar y bar offer hwn. Mae enghraifft wedi'i gwneud i chi.

- (i) *Rhifo awtomatig*
- (ii) [1]
- (iii) [1]
- (iv) [1]
- (v) [1]

2. Mae ysgrifennydd *Teithiau Teg* yn defnyddio nodweddion ei becyn meddalwedd Cyhoeddi Bwrdd Gwaith (*DTP*) i wirio dogfennau am wallau.

Edrychwch ar yr enghreifftiau o wallau sydd i'w gweld isod ac ar gyfer **pob un** nodwch ba nodwedd fyddai'n dod o hyd i'r gwall. [2]

(a) Rydyn ni'n faalch i dderbyn eich archeb.

Math o ddarganfod gwall:

(b) Mae'n flin gennym roi gwybod i chi nad oes lle gwag yn y gwesty cyntaf rydyn chi wedi ei ddewis.

Math o ddarganfod gwall:

3. Mae *Teithiau Teg* yn cadw gwybodaeth yn ddiogel. Gan ddefnyddio geiriau o'r rhestr isod, lenwch y bylchau yn y paragraff canlynol. [3]

Peidiwch â defnyddio unrhyw eiriau fwy nag unwaith.

gwrth firws	dyddiedig	disg caled
cyfryngau cadw	gyrrwr argraffydd	ar-lein

Un ffordd o gadw gwybodaeth yn ddiogel ac yn drefnus yw trwy gadw copïau wrth gefn


..... ac ar wahân. Caiff ffeiliau eu copïo'n gyson i

....., fel CD ROMau neu

4. (a) Mae *Teithiau Teg* yn defnyddio meddalwedd i *drin a gwella delweddau graffig*. Edrychwch ar y ffordd y mae'r delweddau isod wedi cael eu dangos mewn perthynas â'r testun a defnyddiwyd y rhestr o nodweddion isod i'w labelu nhw. [3]
Defnyddiwch bob nodwedd unwaith yn unig.

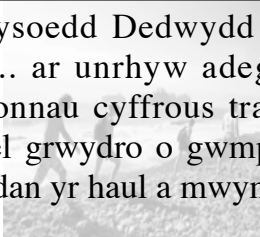
Gweld trwyddo **Tu ôl** **Amlapio testun** **Marc dŵr** **Gosodiad (*layout*)**

Dewch i weld yr Ynysoedd Dedwydd a mwynhau gwyliau cynnes ac ymlaciol ... ar unrhyw adeg o'r flwyddyn. Gall syrffwyr fwynhau'r tonnau cyffrous tra gall y rhai sydd am gymryd pethau'n dawel grwydro o gwmpas y pentrefi pysgota cysglyd neu orwedd o dan yr haul a mwynhau sŵn y tonnau.




Nodwedd 1:

Dewch i weld yr Ynysoedd Dedwydd a mwynhau gwyliau cynnes ac ymlaciol ... ar unrhyw adeg o'r flwyddyn. Gall syrffwyr fwynhau'r tonnau cyffrous tra gall y rhai sydd am gymryd pethau'n dawel grwydro o gwmpas y pentrefi pysgota cysglyd neu orwedd o dan yr haul a mwynhau sŵn y tonnau.



Nodwedd 2:

Dewch i weld yr Ynysoedd Dedwydd a mwynhau gwyliau cynnes ac ymlaciol ... ar unrhyw adeg o'r flwyddyn. Gall syrffwyr fwynhau'r tonnau cyffrous tra gall y rhai sydd am gymryd pethau'n dawel grwydro o gwmpas y pentrefi pysgota cysglyd neu orwedd o dan yr haul a mwynhau sŵn y tonnau.



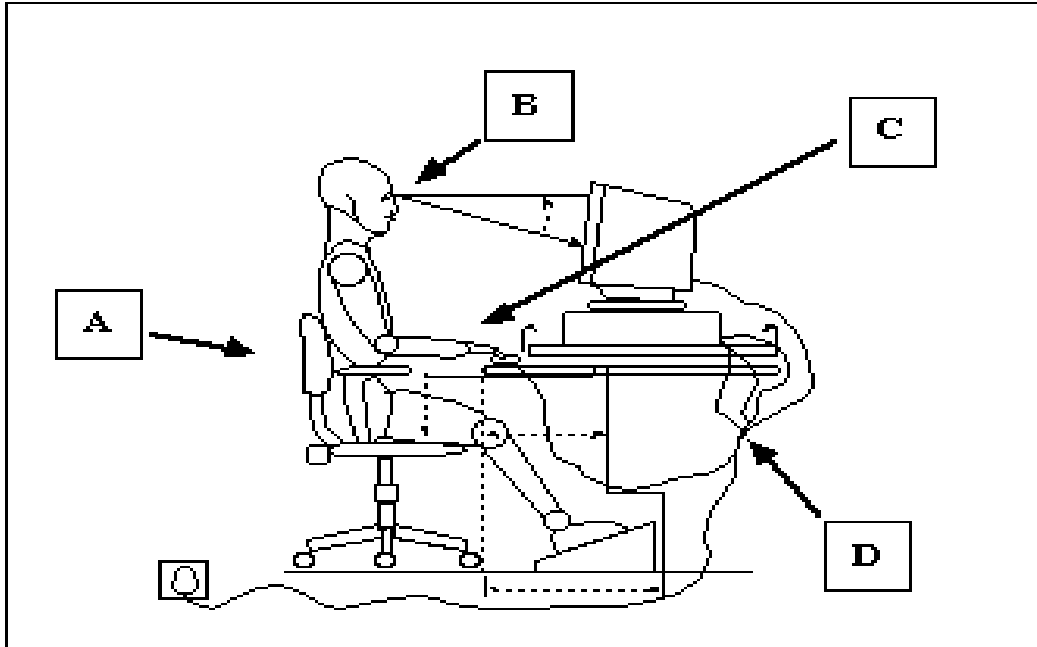
Nodwedd 3:

- (b) Rhowch **ddwy** enghraifft *arall* o'r modd o drin neu wella delweddau graffig. [2]

(i)

5. Rhaid i weithwyr *Teithiau Teg* ddilyn ffyrdd safonol o weithio.

- (a) Mae'r cwmni'n rhoi canllawiau iechyd a diogelwch i'w staff ar gyfer defnyddio offer cyfrifiadur. Edrychwch ar y ddelwedd isod, a chwblhewch y tabl trwy nodi'r peryglon posibl i iechyd a rhowch fodd addas o atal **pob un** ohonyn nhw. 4 x [2]



	Perygl Posibl	Dull Atal
A		
B		
C		
CH		

- (b) Mae'r cwmni'n cymryd camau i'w amddiffyn ei hun yn erbyn troseddau cyfrifiadurol.

Enwch **un** drosedd gyfrifiadurol a rhowch **un** dull o'i atal.

[2]

Trosedd gyfrifiadurol:

Dull o'i hatal:

TUDALEN WAG

6. Mae *Teithiau Teg* yn defnyddio taenlen i gyfrif cost gwyliau. Mae enghraifft o hon i'w gweld isod.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1	<i>Costau Gwyliau</i>									
2										
3		<i>Cost Oedolyn</i>	<i>Nifer yr Oed-olion</i>	<i>Cyfanswm Cost Oedolion</i>	<i>Cost Plentyn</i>	<i>Nifer y Plant</i>	<i>Cyfanswm Cost Plant</i>		<i>Cyfanswm</i>	
4	<i>Hediad</i>	£250.00	2	£500.00	£100.00	3	£300.00		£800.00	
5	<i>Tâl ychwanegol</i>	£30.00	2	£60.00	£30.00	3	£90.00		£150.00	
6	<i>Bwyd yn yr awyren</i>	£10.00	1	£10.00	£5.00	3	£15.00		£25.00	
7	<i>Gwesty yr wythnos</i>	£400.00	2	£800.00	£200.00	3	£600.00		£1,400.00	
8	<i>Bws maes awyr</i>	£25.00	2	£50.00	£20.00	3	£60.00		£110.00	
9	<i>Yswiriant</i>	£120.00	2	£240.00	£0.00	3	£0.00		£240.00	
10	<i>Gwib-deithiau</i>	£300.00	2	£600.00	£200.00	3	£600.00		£1,200.00	
11							Is-gyfanswm		£3,925.00	
12								Tâl cerdyn credyd	2%	£78.50
13	<i>Cyfanswm Cost y Gwyliau</i>								£4,003.50	

Edrychwch yn ofalus ar y daenlen uchod ac yna atebwch y cwestiynau canlynol:

- (a) Rhowch y **golofn** sy'n cynnwys y label *Cost Oedolyn*. [1]
- (b) Rhowch y **rhes** sy'n cynnwys y label *Bwyd yn yr Awyren*. [1]
- (c) Rhowch y **gell** sy'n cynnwys *Cost Plentyn* ar gyfer *Bwyd yn yr Awyren*. [1]
- (ch) Rhowch y **gell** sy'n **dangos** cyfanswm cost y gwyliau. [1]
- (d) Rhowch **ddwy** nodwedd fformatio a ddefnyddiwyd yng Nghell F3. [2]
.....
.....
- (dd) Mae'r amrediad celloedd A1:I1 wedi cael eu cyfuno. Enwch unrhyw amrediad celloedd arall sydd hefyd wedi cael ei gyfuno. [1]
.....
- (e) Nodwch pa **un** o'r fformiwlâu canlynol a allai gael ei defnyddio i gyfrifo *Cyfanswm Cost Oedolyn* ar gyfer *Gwesty yr wythnos*, sy'n cael ei gynnwys yng nghell D7. [1]

(i) =B7+C7

(ii) =D7*C7

(f) Rhowch fformiwla addas i gyfrifo *Cyfanswm Cost Plentyn* ar gyfer *Gwesty yr wythnos*, sy'n cael ei gynnwys yng nghell G7. [1]

.....

(ff) Rhowch fformiwla addas i gyfrifo cyfanswm costau *Bws maes awyr* i'r teulu. [1]

.....

(g) Rhowch fformiwla addas i gyfrifo *Cyfanswm Cost y Gwyliau* i'r teulu cyfan. [1]

.....

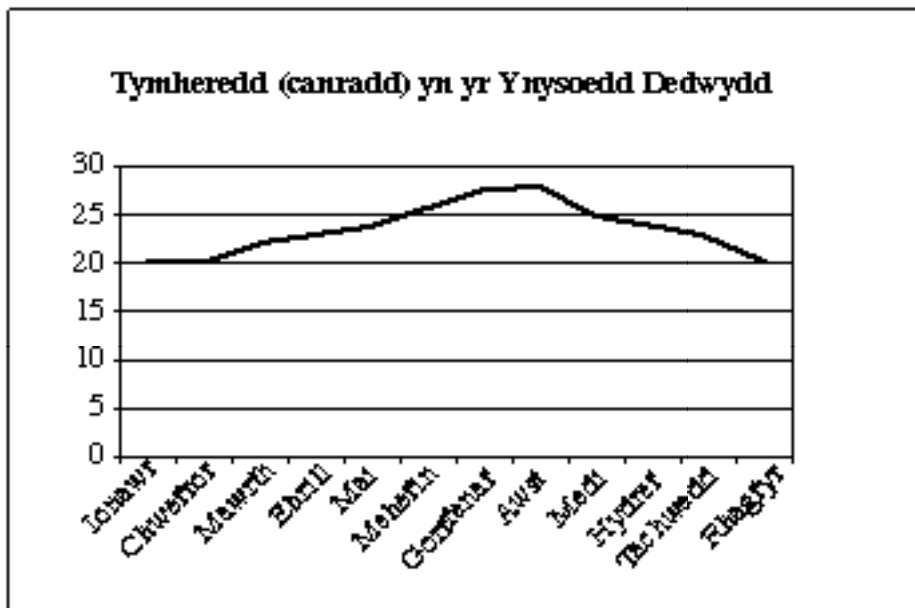
(ng) Mae *Cost Oedolyn* ar gyfer *Yswiriant* yn codi i £130.

(i) Nodwch pa gell y mae angen ei newid â llaw. [1]

(ii) Nodwch pa **bum** cell arall a fydd yn ailgyfrifo'n awtomatig. [5]

Cell Cell Cell Cell Cell

(h) Mae *Teithiau Teg* yn cyflenwi'r graff sydd i'w weld isod fel bod cwsmeriaid yn gallu gweld y tymheredd yn yr Ynysoedd Dedwydd trwy gydol y flwyddyn.



(i) Nodwch y math o graff sy'n cael ei ddefnyddio uchod. [1]

(ii) Rhowch **un** fantais dangos yr wybodaeth hon mewn graff yn hytrach na mewn tabl. [1]

7. Mae *Teithiau Teg* yn cadw ar gronfa ddata fanylion am wyliau y maen nhw'n eu cynnig. Isod mae rhan o'r tabl sy'n dangos cynigion arbennig am yr wythnos sy'n dod.

Cod Gwyliau	Trefnydd Teithiau	Cyrchfan	Dyddiad Ymadael	Gwesty	Pob Pryd Bwyd	Pris Cynhwysol
H33496	Travelmate	America	30/01/06	Disney	Na	£990
K33508	Holiday First	America	30/01/06	Plaza	Ie	£950
H74997	Portman	Portiwgal	01/02/06	Vilanova	Na	£690
PT14475	Holiday First	yr Eidal	03/02/06	Picelli Plaza	Ie	£690
FC49961	Our Choice	Goa	30/01/06	Nanu	Na	£690
FC87459	Our Choice	Lanzarote	01/02/06	Royal	Ie	£550
D565282	Our Choice	Sbaen	03/02/06	Dunas Hotel	Na	£490
BG68842	Portman	Cyprus	31/01/06	The Sands	Ie	£490
K66974	Travelmate	Sbaen	01/02/06	Sun Club	Na	£450
P66396	Portman	Sbaen	03/02/06	Flamingo	Ie	£380
P21792	Portman	Cyprus	01/02/06	Beach	Ie	£330
S55774	Our Choice	Cyprus	01/02/06	Sea View	Na	£290

- (a) Nodwch nifer y *cofnodion* sydd i'w gweld yn y gronfa ddata hon. [1]
- (b) Rhwch **un** rheswm pam byddai *Teithiau Teg* yn ychwanegu cofnod at y gronfa ddata. [1]
.....
- (c) Nodwch nifer y *meysydd* sydd i'w gweld yn y gronfa ddata hon. [1]
- (ch) Rhwch **ddwy** enghraifft o feysydd addas *eraill* y byddai *Teithiau Teg* am eu hychwanegu at y gronfa ddata wyliau hon efallai. [2]
.....
.....
- (d) Ticiwch **un** blwch i nodi'r ffordd y mae'r gronfa ddata hon wedi ei threfnu (*sorted*). [1]
- Yn esgynnol, yn ôl *Cyrchfan* ac yna *Pris Cynhwysol*
- Yn disgynnol, yn ôl *Cyrchfan* ac yna *Pris Cynhwysol*
- Yn esgynnol, yn ôl *Pris Cynhwysol* ac yna *Cyrchfan*
- Yn disgynnol, yn ôl *Pris Cynhwysol* ac yna *Cyrchfan*

(dd) Nodwch y **pedwar** math o ddata a ddefnyddir yn y gronfa ddata hon. [4]

1. 2.
3. 4.

(e) Mae cwsmer eisiau cael gwyliau yng Nghyprus. Ysgrifennwch y maes a'r meini prawf sydd eu hangen i ganfod y cofnodion hyn *yn unig*. [1]

.....

(f) Mae cwsmer arall eisiau cael gwyliau sy'n costio llai na £500. Cwblhewch y grid isod i ddangos sut byddech chi'n canfod y cofnodion hyn *yn unig*. [3]

Maes	Gweithredydd Rhesymegol	Meini Prawf

(ff) Mae cwsmer arall eisiau cael gwyliau yn cynnwys pob pryd bwyd yn Sbaen. Disgrifiwch sut gallai *Teithiau Teg* ganfod y cofnodion hyn *yn unig* yn y gronfa ddata hon. [3]

.....
.....
.....

(g) Nodwch **ddau** *fath* o ddilysu y gellid eu defnyddio gyda'r maes *Dyddiad Ymadael* er mwyn atal gwallau wrth roi data i mewn. [2]

.....
.....

(ng) Yn ogystal â'r gronfa ddata wyliau sydd i'w gweld gyferbyn, mae gan *Teithiau Teg* gronfa ddata Trefnyddion *Teithiau* hefyd. Awgrymwch un gronfa ddata *wahanol arall* a all fod gan *Teithiau Teg*. [1]

.....

(h) Rhewch **ddwy** fantais i *Teithiau Teg* o ddefnyddio cronfa ddata gyfrifiadurol. [2]

8. Mae *Teithiau Teg* wedi creu cyflwyniad amlgyfrwng gan ddefnyddio amrywiaeth o arddulliau ffont, meintiau, clipluniau a thechnegau fformatio i wella eu cyflwyniad.

Rhowch **bedair** nodwedd arall o'r meddalwedd hwn y gallen nhw eu defnyddio, ac ar gyfer **pob un** disgrifiwch, gan ddefnyddio enghraifft, sut bydd hyn yn gwella'r cyflwyniad. 3 x [3]

(i) Nodwedd meddalwedd:

Enghraifft:

Sut mae'n gwella'r cyflwyniad :

.....

.....

(ii) Nodwedd meddalwedd:

Enghraifft:

Sut mae'n gwella'r cyflwyniad :

.....

.....

(iii) Nodwedd meddalwedd:

Enghraifft:

Sut mae'n gwella'r cyflwyniad :

.....

.....

Wrth ateb y cwestiynau canlynol, dylech gyfeirio at ddogfennau ‘Teithiau Teg’ yn yr Atodiad Deunydd Adnoddau.

9. Enwch y **tri** math o ddogfen a roddir yn yr atodiad a nodwch bwrpas **pob** un.

Dogfen 1

Enw: [1]

Pwrpas:

..... [1]

Dogfen 2

Enw: [1]

Pwrpas:

..... [1]

Dogfen 3

Enw: [1]

Pwrpas:

..... [1]

10. Mae *Teithiau Teg* yn defnyddio *logo* cwmni ar eu holl ddogfennau busnes. Nodwch bwrpas *logo* cwmni. [1]

.....

.....

11. (a) Enwch **dair** nodwedd fformatio sy'n cael eu defnyddio yn **Nogfen 2 nad** ydynt yn cael eu defnyddio yn **Nogfen 1**. [3]

Nodwedd 1:

Nodwedd 2:

Nodwedd 3:

- (b) Enwch **bedair** nodwedd fformatio sy'n cael eu defnyddio yn **Nogfen 3 nad** ydynt yn cael eu defnyddio yn **Nogfen 1 a Dogfen 2**. [4]

Nodwedd 1:

Nodwedd 2:

Nodwedd 3:

Nodwedd 4:

- (c) Ticiwch **un** blwch i nodi pa un o'r gosodiadau (*layouts*) canlynol sydd wedi cael ei ddefnyddio yn **Nogfen 2 a Dogfen 3**. [1]

Portread

Tirlun

Baner

Gwter

- (d) Mae *Teithiau Teg* hefyd yn defnyddio *anfonebau* a *theithlenni (itineraries)*. Nodwch bwrpas **pob un**. [2]

Pwrpas anfoneb:

.....

Pwrpas teithlen:

.....

- (dd) Cwblhewch y grid, gan roi enwau'r dogfennau safonol sy'n cyfateb i'r disgrifiadau a roddir. [4]

Disgrifiad o Ddogfen	Enw'r ddogfen
Dogfen i gasglu manylion person sy'n gwneud cais i ymuno â chorff i farnu a ydynt yn addas am y swydd.	
Caiff ei defnyddio pan nad oes angen llythyr, ond mae'r cwmni eisiau cynnwys nodyn byr a manylion cyswllt.	
Patrymlun (<i>template</i>) ar gyfer neges lawysgrifen i'w hanfon yn fewnol, (rhwng cydweithwyr neu adrannau) gyda chofnod o bwy sydd wedi anfon y neges, at bwy a phryd.	

CYD-BWYLLGOR ADDYSG CYMRU
Tystysgrif Gyffredinol Addysg Uwchradd



WELSH JOINT EDUCATION COMMITTEE
General Certificate of Secondary Education

631/51-A

TGAU

TECHNOLEG GWYBODAETH A CHYFATHREBU GYMHWYSOL
(DWYRADD)

A.M. DYDD MAWRTH, 24 Ionawr 2006

Deunydd Adnoddau i'w ddefnyddio gyda Chwestiynau 9 i 11.

Dogfen 1



**Tro'r Capel,
Rhydydderwen,
Caerdydd, CF99 2PG.**

Gartref neu dramor, mae'r gwyliau i chi gennym ni!

Ffôn: 020 189297 Ffacs: 020 189299

www.teithiauteg.co.uk

Dogfen 2



CYNIGION ARBENNIG MUNUD OLAF!!

Cyrchfan	Dyddiad ymadael	Pris cynhwysol
America	30/01/05	£990
America	30/01/05	£950
Goa	31/01/05	£690
Portiwgal	01/02/05	£690
Lanzarote	01/02/05	£550
Sbaen	01/02/05	£450
Sbaen	03/02/05	£380
Cyprus	01/02/05	£330

A dim ond detholiad yw'r rhain!

Dogfen 3

**Cyfarfod Staff****Ystafell 412**

Dydd Mercher 1^{af} Chwefror 2006 am 10.00 a.m.

- 1. Croeso ac ymddiheuriadau am absenoldeb.**
- 2. Derbyn cofnodion y cyfarfod diwethaf.**
- 3. Materion yn codi.**
- 4. Adroddiad y Rheolwr.**
- 5. Polisi newydd Iechyd a Diogelwch.**
- 6. Adnewyddu'r swyddfa.**
 - **Cyfrifiaduron.**
 - **Cadeiriau (i gydymffurfio â Iechyd a Diogelwch).**
 - **Cysgodlenni.**
- 7. Cynigion Arbennig.**
- 8. Targedau Staff.**
- 9. UFA (AOB).**
- 10. Dyddiad y cyfarfod nesaf.**