



Rewarding Learning

ADVANCED SUBSIDIARY (AS)
General Certificate of Education
2009

Uimhir Lárionaid

71

Uimhir Iarrthóra

Teicneolaíocht Faisnéise agus Cumarsáide

Aonad Measúnaithe AS 1

ag measúnú

Modúl 1: Comhpháirteanna TFC

[AW111]

DÉARDAOIN 4 MEITHEAMH, IARNÓIN

AM

2 uair an chloig.

TREOIR D'IARRTHÓIRÍ

Scríobh d'Uimhir Lárionaid agus d'Uimhir Iarrthóra sna spásanna chuige sin ag barr an leathanaigh seo.

Scríobh do fhreagraí sna spásanna chuige sin sa cheistpháipéar seo.

Freagair **gach ceann** de na **cúig** cheist.

EOLAS D'IARRTHÓIRÍ

Is é 120 an marc iomlán don pháipéar seo, le 5 mharc ar a mhéad san áireamh do chaighdeán na cumarsáide scríofa.

Léiríonn figiúirí idir lúbíní ar thaobh na láimhe deise de leathanaigh na marcanna atá ag dul do gach ceist nó do gach cuid de cheist.

Don Scrúdaitheoir amháin	
Uimhir Ceiste	Marcanna
1	
2	
3	
4	
5	
CCS	

Marc
Iomlán

LEATHANACH BÁN

1 An rúnaí i gcumann staire, tá sé ag déanamh próiseála focal ar alt faoi sheánfhoirgneamh.

(a) Faigheann an rúnaí faisnéis ar an fhoirgneamh ar an Idirlíon.

(i) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann le brabhsálaí Idirlín.

[3]

(ii) Cuir síos ar an dóigh a n-úsáidfeadh an rúnaí inneall cuardaigh sa chás seo.

[3]

(b) Tá gearrthóg nuachtáin, ina bhfuil grianghraf den fhoirgneamh ag an rúnaí, agus úsáideann sé scanóir chun é a ionchur.

(i) Míinigh an dóigh a n-úsáidfeá OCR **sa chás seo**.

[3]

(ii) Míinigh an dóigh ar féidir an ríomhaire a úsáid leis an ghrianghraf a fheabhsú.

[4]

Scrúdaitheoir Amháin

Marcanna Athmharc

(iii) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann leis na formáidí comhaid seo a leanas.

RTF _____

JPEG _____

_____ [6]

(c) Cuir síos ar an dóigh ar féidir ríomhphost a úsáid le dréacht den alt a chur chuig baill an chumainn.

_____ [4]

Scrúdaitheoir Amháin	
Marcanna	Athmharc

2 Coinníonn cumann gailf sonraí ar a chuid ball i mbunachar sonraí.

Gach bliain, iarrtar ar na baill a gcuid sonraí a nuashonrú trí fhoirm athnuachan ballraíochta a chomhlánú.

Úsáidtear sonraí ó na foirmeacha seo leis an bhunachar sonraí a nuashonrú.

- (a)** Trí thagairt a dhéanamh don fhoirm athnuachan ballraíochta, mínigh cad é a chiallaíonn

Foinse dhíreach sonraí _____

_____ [2]

Foinse indíreach sonraí _____

_____ [2]

- (b)** Úsáidtear fíorú sonraí agus bailíochtú sonraí nuair atá an bunachar sonraí nuashonraithe.

- (i)** Mínigh an fheidhm atá le fíorú sonraí.

_____ [2]

- (ii)** Mínigh an fheidhm atá le bailíochtú sonraí.

_____ [2]

(iii) Anseo thíos taispeántar réimsí ón fhoirm athnuachan ballraíochta.

Uimhir ballraíochta
Sloinne
Postchód

23159
Ó hAnnaidh
EL8 3YZ

Do gach ceann acu seo a leanas, luaigh agus mínigh réimse ar fóirsteanaí an tseiceáil bailíochta dó.

Seiceáil cineáil _____

Seiceáil formáid _____

Digit seiceála _____

_____ [6]

(c) Cuir síos ar **3** thoisic a mbeadh éifeacht acu ar chaighdeán na faisnéise a tháirgtear ón bhunachar sonraí.

1. _____

2. _____

3. _____

_____ [6]

3. Caithfidh eagraíocht bogearraí nua a fháil.

(a) Cuir síos ar **dhá** dhóigh a bhfaigheadh an eagraíocht na bogearraí.

1. _____

2. _____

_____ [6]

(b) Tá na bogearraí nua á bhforbairt ag foireann de phroifisiúnaigh TF.

(i) Cuir síos ar na príomhfhreagrachtaí a bhíonn ar

Bainisteoir tionscadail _____

Ríomhchláraitheoir _____

_____ [6]

(c) Táirgtear doiciméadú don chóras nua.

Scrúdaitheoir Amháin

Marcanna Athmharc

(i) Cuir síos ar **dhá** fháth a dtáirgtear doiciméadú teicniúil.

1. _____

2. _____

_____ [4]

(ii) Sainithin **3** phríomhábhar a bhíonn i ndoiciméadú úsáideora.

1. _____

2. _____

3. _____

_____ [3]

4 Ba mhaith le teaghlach roinnt ríomhairí a cheangal den Idirlíon agus líonra gan sreang in úsáid.

(a) Ainmnigh 3 acmhainn bhreise a bheidh de dhíth **sa chás seo** agus luaigh an fheidhm atá le gach ceann acu.

Acmhainn _____

Feidhm _____

Acmhainn _____

Feidhm _____

Acmhainn _____

Feidhm _____

_____ [6]

Scrúdaitheoir Amháin

Marcanna Athmharc

(b) Cad é a chiallaíonn

Seoladh IP _____

Balla dóiteáin _____

SMS _____

[12]

Scrúdaitheoir Amháin

Marcanna Athmharc

--	--

(c) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann le teicneolaíocht Bluetooth.

[4]

Scrúdaitheoir Amháin	
Marcanna	Athmharc

5 (a) Is mó daoine anois a bhaineann úsáid as an Idirlíon lena gcuid siopadóireachta a dhéanamh ón bhaile.

(i) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann le

Paypal _____

https _____

_____ [4]

(ii) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann le

Péist _____

Buama loighce _____

_____ [4]

Scrúdaitheoir Amháin

Marcanna Athmharc

(c) Cuir síos ar na príomhghnéithe a bhaineann le

An tAcht um Mhí-úsáid Ríomhaire

An tAcht um Chóipcheart, Dhearthaí agus Paitinní

[6]

Scrúdaitheoir Amháin	
Marcanna	Athmharc
CCS	

SEO DEIREADH AN SCRÚDPHÁIPÉIR

Cuireadh isteach ar chead chun an t-ábhar cóipchirt uile a atáirgeadh.
I gcásanna áirithe is féidir nár éirigh le CCEA teagmháil a dhéanamh le húinéirí cóipchirt agus beidh sé sásta na hadmhálacha sin a fágadh ar lár a chur ina gceart amach anseo ach é a chur ar an eolas.