# Coimisiún na Scrúduithe Stáit

# An Ardteistiméireacht 2025

# Aistriúchán
# Ar Scéim Mharcála

# Tíreolaíocht

## Ardleibhéal

**Nóta do mhúinteoirí agus do scoláirí faoi úsáid na scéimeanna marcála foilsithe**

Níl na scéimeanna marcála a fhoilsíonn Coimisiún na Scrúduithe Stáit ceaptha lena n-úsáid mar cháipéisí astu féin. Is áis riachtanach iad ag scrúdaitheoirí a théann faoi oiliúint i léirléamh agus i gcur i bhfeidhm ceart na scéime. Mar chuid den oiliúint sin, as measc rudaí eile, déantar samplaí d'obair na scoláirí a mharcáil agus déantar plé ar na marcanna a bhronntar, mar mhaithe le cur i bhfeidhm ceart na scéime a shoiléiriú. Déanann Scrúdaitheoirí Comhairleacha monatóireacht ar obair na scrúdaitheoirí ina dhiaidh sin le cinntiú go gcuirtear an scéim mharcála i bhfeidhm go comhleanúnach agus go beacht. Bíonn an Príomhscrúdaitheoir i bhfeighil an phróisis agus is gnách go mbíonn Príomhscrúdaitheoir Comhairleach ag cuidiú leis. Is é an Príomhscrúdaitheoir an t-údarás deiridh i dtaca le cé acu a cuireadh an scéim mharcála i bhfeidhm i gceart ar aon phíosa d'obair iarrthóra nó nár cuireadh.

Is cáipéisí oibre na scéimeanna marcála. Cé go n-ullmhaítear dréachtscéim mharcála roimh an scrúdú, ní chuirtear bailchríoch uirthi go dtí go gcuireann scrúdaitheoirí i bhfeidhm ar obair iarrthóirí í agus go dtí go mbailítear agus go meastar an t-aiseolas ó na scrúdaitheoirí uile, i bhfianaise raon iomlán na bhfreagraí a thug na hiarrthóirí, leibhéal foriomlán deacrachta an scrúdaithe agus an ghá le comhleanúnachas caighdeán a choimeád ó bhliain go bliain. Aistriúchán ar an scéim chríochnaithe atá sa cháipéis fhoilsithe seo, mar a cuireadh i bhfeidhm ar obair na n-iarrthóirí uile í.

Is cóir a nótáil i gcás scéimeanna ina bhfuil freagraí nó réitigh eiseamláireacha nach bhfuil sé i gceist a chur in iúl go bhfuil na freagraí ná na réitigh sin uileghabhálach. D'fhéadfadh sé go bhfuil leaganacha éagsúla nó malartacha ann a bheadh inghlactha freisin. Ní mór do na scrúdaitheoirí tuillteanas gach freagra a mheas agus téann siad i gcomhairle lena Scrúdaitheoirí Comhairleacha nuair a bhíonn amhras orthu.

**Scéimeanna Marcála san am atá le teacht**

Ní cóir talamh slán a dhéanamh d'aon rud a bhaineann le scéimeanna marcála san am atá le teacht bunaithe ar scéimeanna a bhí ann cheana. Cé go mbíonn na bunphrionsabail mheasúnachta mar an gcéanna, is féidir go mbeadh athrú ar shonraí marcála cineál áirithe ceiste i gcomhthéacs na páirte a bheadh ag an gceist sin sa scrúdú foriomlán bliain áirithe ar bith. Bíonn sé de fhreagracht ar an bPríomhscrúdaitheoir bliain áirithe ar bith a dhéanamh amach cén tslí is fearr a chinnteoidh go measfar obair na n-iarrthóirí go cothrom agus go cruinn, agus go gcoimeádfar caighdeán comhleanúnach measúnachta ó bhliain go bliain. Dá réir sin, d'fhéadfadh gnéithe de struchtúr, de mhionsonraí agus de chur i bhfeidhm na scéime marcála in ábhar áirithe athrú ó bhliain go bliain gan rabhadh.

Agus breithniú á dhéanamh ar an scéim mharcála seo, ba cheart aird a bheith ar an méid seo a leanas:

- Braitheann na mionsonraí a theastaíonn in aon fhreagra ar an gcomhthéacs agus ar an gcaoi a gcuirtear an cheist, agus ar an líon marcanna atá ar fáil don fhreagra ar an scrúdpháipéar.
- Caithfear focail, nathanna cainte nó frásaí a úsáid i gceart i gcomhthéacs agus níor cheart iad a bhréagnú, agus más léir go n-úsáidtear go mícheart iad nó go mbréagnaítear iad, ní féidir na marcanna a thabhairt.
- Mar riail ghinearálta, más ann d'amhras faoi bhailíocht aon fhreagra, ní mór do scrúdaitheoirí dul i gcomhairle lena scrúdaitheoir comhairleach sula mbronntar marcanna.
- Níl na moltaí ná na samplaí srl. a thugtar sa scéim uileghabhálach agus is féidir glacadh le freagraí malartacha bailí eile srl.
- Chun críche marcála, is éard is Pointe Substaintiúil Ábhartha (PSÁ) ann ná aon phíosa amháin d'fhaisnéis fhíorasach a dtabharfaidh scrúdaitheoir ualú marcála dó mar atá leagtha síos sa scéim mharcála (2 mharc de ghnáth). Mar a moladh roimhe seo i gCiorclán S85/09 agus sna Táscairí Marcála Samplacha atá ar fáil ar shuíomh gréasáin Choimisiún na Scrúduithe Stáit, ba cheart go dtiocfadh gach PSÁ as an eolas a thugann an t-iarrthóir, ar bhealach a bhfuil freagra iomlán mar thoradh air atá comhleanúnach tríd is tríd.

Tá eolas sa tábla thíos maidir leis na nótaí mínithe a úsáidtear don mharcáil sa scéim mharcála. Nuair a úsáidtear nótaí mínithe eile le haghaidh ceisteanna áirithe, liostáítear na nótaí mínithe sin tar éis na scéime marcála don cheist ábhartha.

| **Nóta Mínithe** | **Úsáid** | **Marcanna (más bainteach)** |
|---|---|---|
| ✓1 | Eolas ábhartha | 1 |
| ✓2 | Eolas ábhartha | 2 |
| ✓3 | Eolas ábhartha | 3 |
| ✓4 | Eolas ábhartha | 4 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| [0] | Freagra mícheart | 0 |
|  | Cuid shuntasach den fhreagra | Níl ar fáil |
| | Leathanach feicthe ag an scrúdaitheoir / Faisnéis neamhbhailí | Níl ar fáil |


3

**CUID A hAON – CEISTEANNA GEARRFHREAGRA – 80 MARC**

Aon 10 gceist @ 8 marc an cheann.
Déan gach ceist a ndearnadh iarracht uirthi a mharcáil agus bronn marcanna ar na deich gceist leis na marcanna is airde. Gan grádú ar bith.

C.1 (i) Sruthanna Comhiompair 2 mharc
(ii) Fodhuchtú 2 mharc
(iii) Trinse aigéin 2 mharc
(iv) Litisféar 2 mharc

C.7 (i) M 123 432 2 mharc
(ii) 6 – 7 ($km^2$) 2 mharc
(iii) 7.8 (km) 2 mharc
(iv) An Ghaeltacht/Gaeltacht 2 mharc

C.2 (i) B 1 mharc
D 1 mharc
A 1 mharc
C 1 mharc
(ii) (a) Fíor 2 mharc
(b) Fíor 2 mharc

C.8 (i) Abhainn Ruibhe 2 mharc
(ii) M 122 427 2 mharc
(iii) N59 2 mharc
(iv) Soir ó thuaidh 2 mharc

C.3 (i) A 1 mharc
D 1 mharc
B 1 mharc
C 1 mharc
(ii) Freagra bailí 2 mharc
(iii) Freagra bailí 2 mharc

C.9 A Tulra láir 2 mharc
B Cúlra ar dheis 2 mharc
C Tulra ar chlé 2 mharc
D Lár ar chlé 2 mharc

C.4 (i) @ 1 mharc an ceann

| Bunábhar | Bruthcharraig/ Carraig dhríodrach | Carraig Mheiteam. |
|---|---|---|
| Gaineamh | Gaineamhchloch | Grianchloichít |
| Carraig Leáite | Basalt | Sciosta |

(ii) Freagra bailí 1 + 1 mharc

C.10 (i) 1013 2 mharc
(ii) Bréagach 2 mharc
(iii) Iseabair 2 mharc
(iv) Oclúidithe 2 mharc

C.5 (i) D 1 mharc
A 1 mharc
B 1 mharc
C 1 mharc
(ii) Freagra bailí 2 + 2 mharc

C.11(i) Astrálach 2 mharc
(ii) 1,034,132 2 mharc
(iii) 34.4 (%) 2 mharc
(iv) Freagra bailí 2 mharc

C.6 @ 1 mharc an ceann

| Sampla | Suíomh |
|---|---|
| Daingean Uí Chúis | Co. Chiarraí |
| Gleann an Ruhr | An Ghearmáin |
| Sléibhre Chill Mhantáin | Cúige Laighean |
| Imchuach Pháras | An Fhrainc |

C.12 (i) 3 (%) 2 mharc
(ii) 13 (%) 2 mharc
(iii) Fíor 2 mharc
(iv) Freagra bailí 1 + 1 mharc

## ROINN 1

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS SA CHOMHSHAOL FISICEACH

**Ceist 1 go 3**

Tá 80 marc ag gabháil le gach ceist.

## Ceist 1

**1A. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis**

Scrúdaigh an léarscáil 1:50 000 agus an eochair eolais de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis a ghabhann leis an bpáipéar seo.

Tarraing sracléarscáil leathscála den limistéar a thaispeántar.

Ar an tsracléarscáil sin, taispeáin agus lipéadaigh mar is ceart gach ceann díobh seo a leanas:

- Limistéar iomlán Loch Coirib
- Cúrsa Abhainn Ruibhe (Owenriff river) ó M 089 417 go dtí an áit a dtéann sí isteach i Loch Coirib
- Loch Bhoth Bhuí (Buffy Lough)
- Cúrsa iomlán bhóthar an N59.

**[20m]**

| | |
|---|---|
| Imlíne na Sracléarscáile | 4 mharc (4/0) |
| 4 ghné @ 4 mharc an ceann | Taispeánta 3 mharc (grádaithe 3/1/0)<br>Lipéad 1 mharc |

- Ní mór imlíne na sracléarscáile a bheith tarraingthe go leathscála an achair a leagtar síos. Is é an méid a theastaíonn ná 12cm x 9cm [ceadaigh difríocht suas le 0.5cm]. Ní mór é a bheith i dtreoshuíomh tírdhreacha.
- Ní mór ceithre thaobh tarraingthe a bheith ag an sracléarscáil. Níl sé inghlactha imeall an leathnaigh a úsáid. Cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile.
- Sa chás gur rianaíocht a dhéantar den tsracléarscáil nó nach ndéantar ach cuid den léarscáil a tharraingt, cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile agus 3 mharc in aghaidh na míre. Ná ceadaigh ach marcanna lipéadaithe.
- Má úsáidtear aerfótagraf in ionad léarscáil de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis 0 marc.
- Féadfaidh lipéid a bheith curtha ar na gnéithe ar an tsracléarscáil nó in eochair. Mura bhfuil siad lipéadaithe, 0 marc as taispeáint.
- Ní mór iarracht a bheith ann ar ghné a thaispeáint chun go mbronnfar marcanna as lipéadú. Mura dtaispeántar, 0 marc as lipéadú. Má bhíonn an ghné aimsithe san

áit chontráilte, ach í lipéadaithe i gceart, féadfar marcanna i gcomhair lipéadú a bhronnadh toisc go ndearnadh iarracht í a aimsiú.

- Marcanna taispeána grádaithe 3/1/0. Cruinneas réasúnta (suíomh agus coibhneas) le haghaidh lánmharcanna taispeána.
- Is féidir an sracléarscáil a tharraingt ar an bhfreagarleabhar nó ar ghrafpháipéar.

**1B. Carraigeacha agus Tírdhreacha**

Scrúdaigh an dóigh a gcruthaítear tírdhreacha sainiúla mar thoradh ar chineálacha éagsúla carraigeacha agus tagairt agat do shamplaí a bhfuil staidéar déanta agat orthu.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Carraig 1 agus an tírdhreach gaolmhar ainmnithe | 2 + 2 mharc |
| Carraig 2 agus an tírdhreach gaolmhar ainmnithe | 2 + 2 mharc |
| Scrúdúchán | 11 x PSÁ |

- Caithfear scrúdú a dhéanamh ar gach cineál carraige eile agus ar na tírdhreacha gaolmhara.
- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón scrúdú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Cur síos ar an gcarraig nó ar an tírdhreach gan tagairt ar bith don ghaol idir an charraig agus an tírdhreach, 2 x PSÁ ar a mhéad.
- 6 x PSÁ ar a mhéad mura ndéantar ach cineál amháin carraige agus tírdhreach a scrúdú.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Carraig ainmnithe | 2 |
| Ex | Sampla de thírdhreach gaolmhar | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |


7

**1C. Iseastatacht**

Tabhair cur síos agus míniú ar an dóigh ar mhúnlaigh an iseastatacht tírdhreach na hÉireann.

**[30m]**

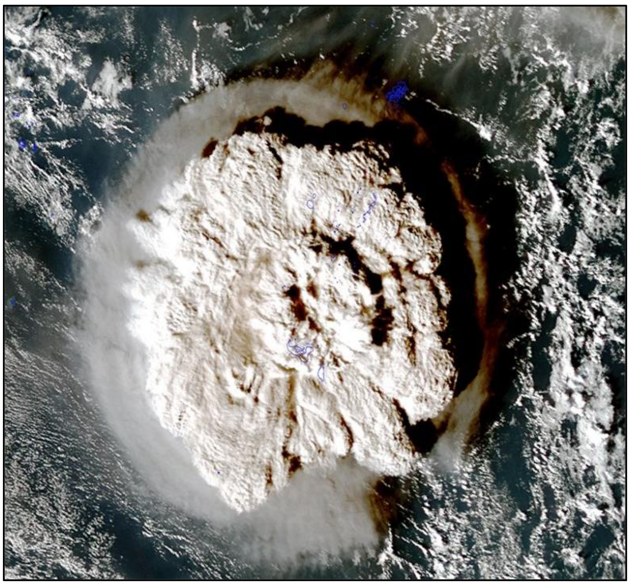
| | |
|---|---|
| Tionchar/gné aitheanta | 2 mharc |
| Cur síos/míniú | 14 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ don dara tionchar/gné a aithnítear ón gcur síos/míniú. Tá cur síos/míniú de dhíth maidir le gach tionchar/gné.
- Tugtar creidiúint 2 x PSÁ as dhá sampla ainmnithe Éireannacha ón gcur síos/míniú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón gcur síos/míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón gcur síos/míniú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Glac le gnéithe de theacht chun cinn cósta agus gnéithe athnuachana.
- Tá an cheist seo teoranta d'Éirinn.
- 2 x PSÁ ar a mhéad murar tugadh ach cur síos ar iseastatacht gan tagairt ar bith don tionchar ar thírdhreach na hÉireann.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Tionchar/gné aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |

## Ceist 2

### 2A. An Timthriall Teicteonach



Bhí brúchtadh Hunga Tonga-Hunga Ha'apai, bolcán faoin uisce, ar an 15 Eanáir 2022 ar cheann de na brúchtaí ba mhó a cláraíodh riamh. Chuir an brúchtadh tús le tonnta súnámaí suas go dtí 15m ar airde a bhuail cósta thiar Tongatapu, 'Eua agus Ha'apai. Thit luaithreach ar limistéar cúig chiliméadar cearnach ar a laghad.
De thoradh an damáiste a rinneadh don teileachumarsáid idirnáisiúnta agus intíre a bhí faoin bhfarraige is beag eolas a bhí ar fáil as Tonga i ndiaidh an bhrúchta. Thuairiscigh fórsaí cosanta na hAstráile agus na Nua-Shéalainne go ndearnadh damáiste suntasach do thithe, bóithre, seirbhísí uisce agus bonneagar eile. An bolcán agus an súnámaí ba chúis le bás ceathrair, a dúradh. Easáitíodh thart ar 3,000 duine díreach ina dhiaidh ach d'fhill a bhformhór ar a bpobail féin níos deireanaí.

Curtha in oiriúint ó www.reliefweb.int

Scrúdaigh an íomhá agus an téacs thuas a bhaineann leis an mbrúchtadh bolcánach i dTonga agus an súnámaí agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Cén airde, ina méadair, a bhí ag na tonnta súnámaí?

(ii) Tabhair tionchar **amháin** a bhí ag an mbrúchtadh agus ag an súnámaí ar oileáin Thonga.

(iii) Cé mhéad duine a fuair bás mar thoradh ar an mbrúchtadh bolcánach agus an súnámaí?

(iv) Luaigh **dhá** bhealach inar féidir brúchtaí bolcánacha a thuar.

(v) Is féidir le crith talún tús a chur le súnámaí freisin. Ainmnigh uirlis **amháin** a úsáidtear chun gníomhaíocht chreatha talún a thomhas.

(vi) Mínigh go hachomair **dhá** bhealach creathanna talún a theorannú.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | 15 (méadar) | 2 mharc |
| (ii) | Tionchar bhailí | 2 mharc |
| (iii) | Ceathair | 2 mharc |
| (iv) | Freagra bailí | 2 + 2 mharc |
| (v) | Seismeagraf | 2 mharc |
| (vi) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |
| | | 2 + 2 mharc |

**2B. Próisis Dromchla**

**Freagair** (i) **nó** (ii)

(i) Scrúdaigh an ról atá ag **próiseas an tsil-leagain** i bhfoirmiú tírghné abhann **amháin nó** tírghné chósta **amháin nó** tírghné oighreach **amháin** a bhfuil staidéar déanta agat uirthi.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tírghné ainmnithe | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 14 x PSÁ |

- Tugtar creidiúint 2 x PSÁ le haghaidh tagairt do ról phróiseas an tsil-leagain. Maidir le gach tagairt eile do ról phróiseas an tsil-leagain, teastaíonn scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ as sampla sonrach ón scrúdúchán.
- Is é bunphointe na ceiste ná conas mar a théann ról phróiseas an tsil-leagain i bhfeidhm ar fhoirmiú aon tírghné amháin. Scrúdúchán ar phróisis an chreimthe 0 marc.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón scrúdú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- 2 x PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar thírghné gan tagairt don fhoirmiú.
- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Tírghné ainmnithe | 2 |
| REF | Tagairt do ról phróiseas an tsil-leagain | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |


10

**Nó**

(ii) Tugtar cur síos agus míniú ar na **tosca a rialaíonn oibriú** próiseas ollghluaiseachta **amháin** a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tosca aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Próiseas ollghluaiseachta ainmnithe | 2 mharc |
| Cur síos/míniú | 12 x PSÁ |

- Tá cur síos/míniú de dhíth maidir le gach toisc sa bhreis.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ as sampla sonrach ón gcur síos/míniú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón gcur síos/míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón gcur síos/míniú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn
- 2 x PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar ollghluaiseacht gan tagairt do thosca a rialaíonn a hoibriú.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| FA | Toisc aitheanta | 2 |
| N | Próiseas ollghluaiseachta ainmnithe | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |

**2C. Síonchaitheamh**

Mínigh próiseas síonchaithimh fhisicigh **amháin agus** próiseas síonchaithimh cheimicigh **amháin**.

**[30m]**

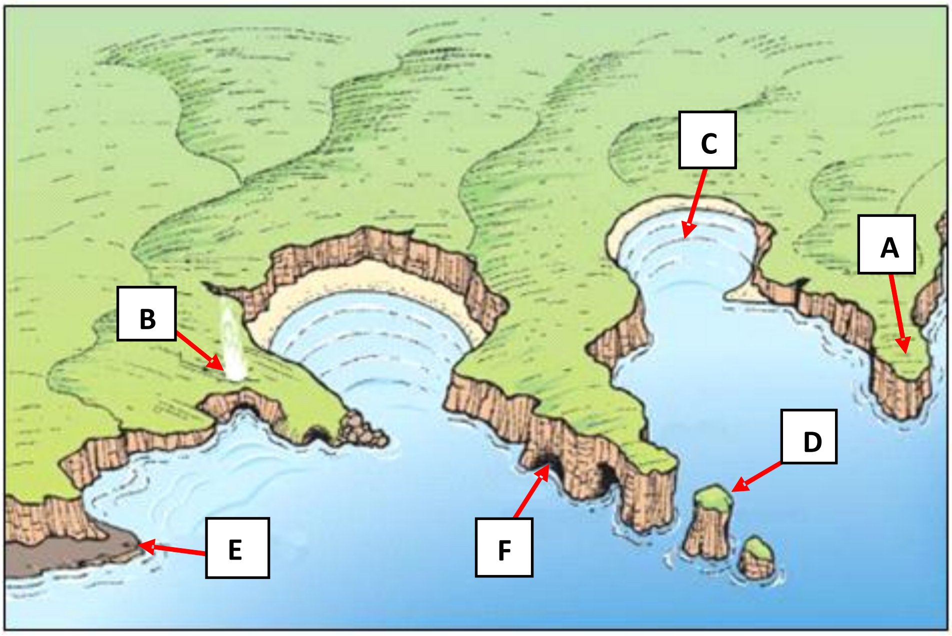
| | |
|---|---|
| Próiseas síonchaithimh fhisicigh ainmnithe | 2 mharc |
| Próiseas síonchaithimh cheimicigh ainmnithe | 2 mharc |
| Míniú ar shíonchaitheamh fisiceach | 7/6 x PSÁ |
| Míniú ar shíonchaitheamh cheimiceach | 6/7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as sampla ón míniú.
- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as léaráid lipéadaithe ábhartha ón míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón míniú.  Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Níl an cheist ceangailte le hÉirinn.
- Murar míníodh ach próiseas síonchaithimh fhisicigh nó próiseas síonchaithimh cheimicigh, 7 x PSÁ ar a mhéad.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Próiseas síonchaithimh ainmnithe | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |
| P1 / P2 | Baineann sé le próiseas 1 / próiseas 2 | Níl ar fáil |

## Ceist 3

### 3A. Tírghnéithe Cósta




Arna chur in oiriúint ó www.purposegames.com

Scrúdaigh an léaráid thuas agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Ainmnigh gach ceann de na tírghnéithe a foirmíodh mar thoradh ar phróisis chósta agus a bhfuil na lipéid **A**, **B**, **C**, **D**, **E** agus **F** orthu.

(ii) Ainmnigh **dhá** phróiseas a bhaineann go sainiúil le creimeadh cósta.

(iii) Mínigh go hachomair cad is brí le *tonn-athraonadh*.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | **A** = Ceann tíre | 2 mharc |
| | **B** = Poll séideáin | 2 mharc |
| | **C** = Bá | 2 mharc |
| | **D** = Staca farraige | 2 mharc |
| | **E** = Clár tonnghearrtha | 2 mharc |
| | **F** = Pluais | 2 mharc |
| (ii) | Próisis shonracha ainmnithe | 2 + 2 mharc |
| (iii) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

## 3B. Idirghníomhaíocht an Duine le Timthriall na gCarraigeacha

Tabhair cur síos agus míniú ar an dóigh a n-idirghníomhaíonn an duine le timthriall na gcarraigeacha agus bíodh tagairt agat do cheann **amháin** díobh seo a leanas:

- Mianadóireacht
- Eastóscadh ábhar foirgníochta
- Saothrú Ola/Gáis
- Táirgeadh fuinnimh gheoiteirmigh.

**[30m]**

Cur síos/Míniú 15 x PSÁ

- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ as sampla ón gcur síos/míniú.
- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ don idirghníomhaíocht a aithníodh ón gcur síos/míniú. Tá cur síos/míniú de dhíth maidir le gach idirghníomhaíocht sa bhreis.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón gcur síos/míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Tugtar creidiúint 2 x PSÁ i gcomhair eolas ábhartha breise ar léaráid lipéadaithe ón gcur síos/míniú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn
- Féadfaidh an plé a bheith dearfach nó diúltach.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| Ex | Sampla | 2 |
| I | Idirghníomhaíocht aitheanta | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |


14

## 3C. Forbairt Tírghnéithe

Scrúdaigh an dóigh a mbíonn tionchar ag ceann **amháin** díobh seo a leanas ar fhorbairt tírghnéithe:

- Filleadh
- Éascadh.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tírghné aitheanta | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 14 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as an dara tírghné a aithníodh ón scrúdú.
- Tabhair creidiúint 2 x PSÁ i gcomhair samplaí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón scrúdú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Tugtar creidiúint 2 x PSÁ i gcomhair eolas ábhartha breise ar léaráid lipéadaithe ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Níl an cheist ceangailte le hÉirinn.
- 2 x PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar fhilleadh/éascadh gan tagairt do fhorbairt tírghné.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Tírghné aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |

**ROINN 2**

**TÍREOLAÍOCHT RÉIGIÚNACH**

**Ceist 4 go 6**

Tá 80 marc ag gabháil le gach ceist.

## Ceist 4

**4A. Scileanna Léarscáile**

Tarraing léarscáil imchrutha d'**Éirinn**.

Ar an tsracléarscáil sin, taispeáin **agus** ainmnigh gach ceann díobh seo a leanas:

- Imchruth de réigiún ainmnithe **amháin**
- Lárionad uirbeach ainmnithe **amháin** sa réigiún sin
- Abhainn ainmnithe **amháin** sa réigiún sin
- Imchruth de ghné rilífe ainmnithe **amháin** (talamh ard nó talamh íseal) sa réigiún sin.

**[20m]**

| | |
|---|---|
| Imlíne na léarscáile | 4 mharc (grádaithe 4/2/0) |
| 4 ghné @ 4 mharc an ceann | Taispeánta 2 mharc grádaithe (2/1/0)<br>Ainmnithe 2 mharc |

- Ná glac le réigiún Eorpach nó le réigiún Ilchríochach / Fo-ilchríochach.
- Glac le haon chineál lárionad uirbeach bailí, beag beann ar mhéid an lárionaid.
- Is féidir ainmneacha a scríobh ar shracléarscáil nó san eochair.
- Is féidir an léarscáil imlíne a tharraingt ar an bhfreagarleabhar nó ar ghrafpháipéar.
- Tugtar marcanna as na gnéithe is gá a ainmniú más bailí agus ceart na hainmneacha fiú mura dtaispeántar na gnéithe nó má thaispeántar mícheart iad.
- Sa chás ina dtaispeántar gnéithe ach go n-ainmnítear mícheart iad, nó nach n-ainmnítear in aon chor iad, tugtar 0 marc don taispeáint agus 0 marc don ainmniú.

**4B. Gníomhaíocht Gheilleagrach Phríomhúil**

Scrúdaigh **dhá** thoisc a raibh tionchar acu ar fhorbairt na gníomhaíochta geilleagraí príomhúla i réigiún **Ilchríochach / Fo-ilchríochach** (nach bhfuil san Eoraip) a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tosca aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Scrúdú ar Thoisc 1 | 7/6 x PSÁ |
| Scrúdú ar Thoisc 2 | 6/7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 2 x PSÁ as samplaí faoi leith de ghníomhaíocht gheilleagrach phríomhúil.
- Ná glactar le scrúdú ar ghníomhaíocht phríomhúil i réigiún Éireannach ná Eorpach.
- Scrúdú gan nasc le réigiún ainmnithe nó tátal soiléir 0 marc.
- 1 x PSÁ ar a mhéad in aghaidh na toisce mura ndéantar ach cur síos ar thoisc gan aon tagairt d’fhorbairt na gníomhaíochta príomhúla.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ le haghaidh sracléarscáil lipéadaithe bailí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ breise le haghaidh faisnéis ábhartha bhreise ar an sracléarscáil ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Glactar le léirmhíniú dearfach agus diúltach ar fhorbairt.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| FA | Toisc aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla de ghníomhaíocht gheilleagrach phríomhúil | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Sracléarscáil bhailí | 2 |
| P1 / P2 | Baint ag nótaí mínithe le toisc 1 / toisc 2 | Níl ar fáil |


17

**4C. An tAontas Eorpach**

Mínigh **gach** ceann de na dúshláin seo a leanas atá roimh an Aontas Eorpach faoi láthair:

- Dúshláin shóisialta
- Dúshláin gheilleagracha. **[30m]**

| | |
|---|---|
| Dúshlán sóisialta aitheanta | 2 mharc |
| Míniú ar dhúshláin shóisialta | 7/6 x PSÁ |
| Dúshlán eacnamaíoch aitheanta | 2 mharc |
| Míniú ar dhúshláin eacnamaíocha | 6/7 x PSÁ |

- ➢ Tabhair creidiúint 1 x PSÁ don dara dúshlán sóisialta ón míniú.
- ➢ Tabhair creidiúint 1 x PSÁ don dara dúshlán eacnamaíoch ón míniú.
- ➢ Uasmhéid de 7 x PSÁ mura mínítear ach dúshlá(i)n s(h)óisialta amháin nó dúshlá(i)n eacnamaíoch(a) amháin.
- ➢ Is féidir leis an bhfreagra a bheith bunaithe ar bhallstát amháin, ar roinnt Ballstát, ar an Aontas i gcoitinne nó ar mheascán díobh sin srl.

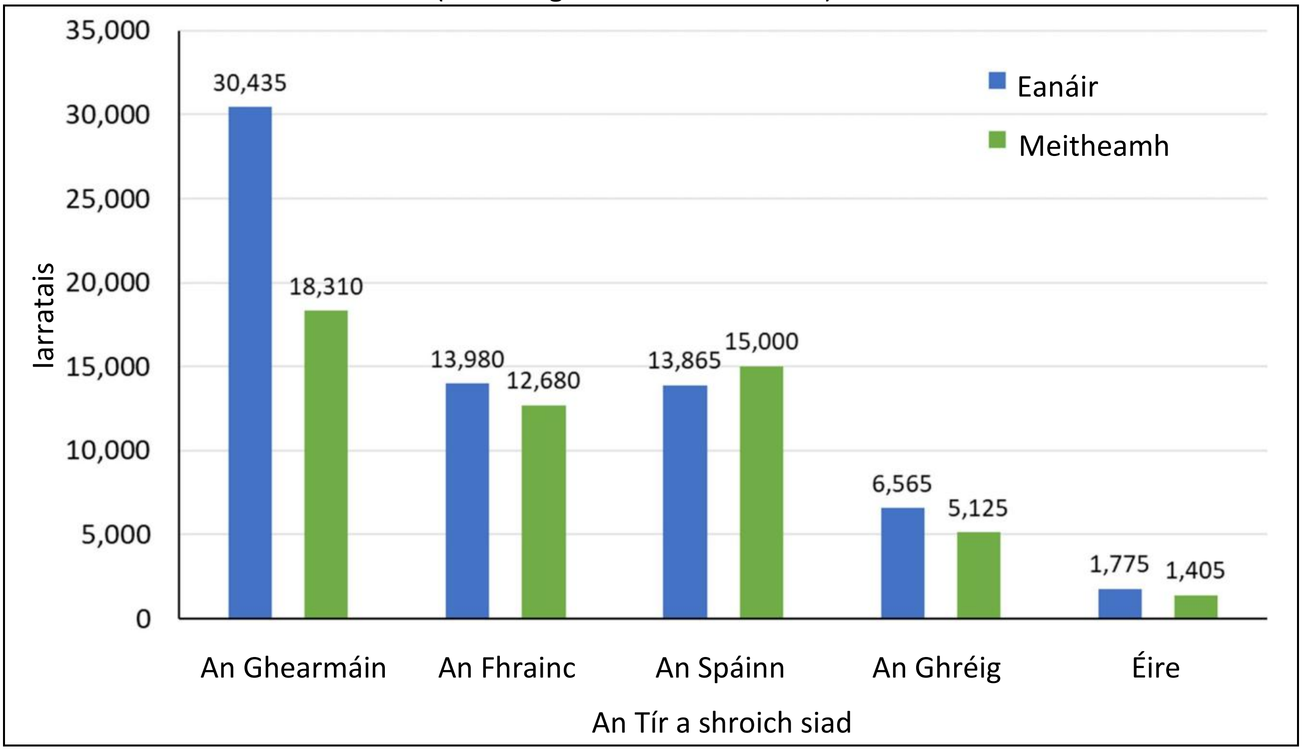
| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Dúshlán sóisialta aitheanta | 2 |
| N | Dúshlán eacnamaíoch aitheanta | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann anótálacha le dúshláin shóisialta / dúshláin eacnamaíocha | Níl ar fáil |


18

## Ceist 5

### 5A. An tAontas Eorpach

Iarrthóirí Tearmainn den Chéad Uair san Aontas Eorpach (AE) de réir na dtíortha a shroich siad (Eanáir agus Meitheamh 2024)




Arna chur in oiriúint ó Eurostat

Scrúdaigh an graf thuas ina dtaispeántar iarrthóirí tearmainn den chéad uair i dtíortha roghnaithe san Eoraip, i mí Eanáir go dtí mí an Mheithimh 2024 agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Cén tír a fuair an líon ab airde iarratas nua sa tréimhse a thaispeántar?
(ii) Cén tír a fuair níos mó iarratas nua i mí an Mheithimh i gcomparáid le mí Eanáir?
(iii) Cé mhéad iarratas nua den chéad uair a fuair Éire i mí Eanáir 2024?
(iv) Ríomh meán na n-iarratas tearmainn i mí Eanáir sna tíortha a thaispeántar.
(v) Luaigh cúis **amháin** a d'fhéadfadh a bheith leis an imirce ard isteach san AE.
(vi) Mínigh go hachomair buntáiste **amháin** a bhaineann an tAontas Eorpach as an imirce mhéadaithe.
(vii) Mínigh go hachomair dúshlán **amháin** atá roimh an Aontas Eorpach mar thoradh ar leibhéil arda inimirce.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | An Ghearmáin | 2 mharc |
| (ii) | Spáinn | 2 mharc |
| (iii) | 1,775 | 2 mharc |
| (iv) | 13,324 | 4 mharc |
| (v) | Cúis bhailí | 2 mharc |
| (vi) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |
| (vii) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

**5B. Gníomhaíocht Gheilleagrach Threasach**

Scrúdaigh **dhá** thoisc a raibh tionchar acu ar fhorbairt gníomhaíochta geilleagraí treasaí **amháin** i réigiún in **Éirinn** a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tosca aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Scrúdú ar Thoisc 1 | 7/6 x PSÁ |
| Scrúdú ar Thoisc 2 | 6/7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 2 x PSÁ as samplaí faoi leith de ghníomhaíocht gheilleagrach threasach.
- 7 x PSÁ ar a mhéad mura scrúdaítear ach toisc amháin.
- Ná glactar le scrúdúchán ar ghníomhaíocht gheilleagrach threasach i réigiún Eorpach nó i réigiún Ilchríochach / Fo-Ilchríochach.
- Scrúdúchán nach ndéantar tagairt ann do réigiún ainmnithe ná do réigiún a thugtar le fios go soiléir = 0 marc.
- Glactar le léirmhíniú dearfach agus diúltach ar fhorbairt.
- Glac le scrúdú ar ghníomhaíocht gheilleagrach threasach amháin. Má scrúdaítear níos mó ná gníomhaíocht gheilleagrach threasach amháin, marcáil astu féin iad agus bronn an marc is airde.
- 1 x PSÁ ar a mhéad in aghaidh na toisce mura bhfuil ann ach cur síos ar an toisc gan tagairt d'fhorbairt gníomhaíochta geilleagraí treasaí amháin.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ le haghaidh sracléarscáil lipéadaithe bailí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ breise le haghaidh faisnéis ábhartha bhreise ar an sracléarscáil. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| FA | Toisc aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla de ghníomhaíocht gheilleagrach threasach | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Sracléarscáil bhailí | 2 |
| P1 / P2 | Baint ag nótaí mínithe le toisc 1 / toisc 2 | Níl ar fáil |


20

## 5C. Coincheap Réigiúin

Scrúdaigh an dóigh ar féidir úsáid a bhaint as an aeráid **nó** as an ngeomoirfeolaíocht chun réigiúin a shainmhíniú agus tagairt agat do shampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Sampla | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 14 x PSÁ |

- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ as an dara sampla ón scrúdúchán. Ní mór scrúdú a dhéanamh ar gach sampla eile.
- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as tagairt shonrach don aeráid nó do gheomoirfeolaíocht ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ le haghaidh sracléarscáil/léaráid lipéadaithe bailí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ breise le haghaidh faisnéis ábhartha bhreise ar an sracléarscáil/léaráid ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Glactar le léirmhíniú dearfach nó diúltach.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| Ex | Sampla | 2 |
| REF | Tagairt don aeráid nó do gheomorfeolaíocht | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Sracléarscáil/léaráid bhailí | 2 |


21

## Ceist 6

### 6A. Fostaíocht Chósta in Éirinn

Fostaíocht chósta in earnáil an bhia mara i réigiúin in Éirinn in 2022

| Réigiún | Daonra cósta | Fostaíocht Chósta | Fostaíocht in earnáil an bhia mara | An Céatadán den Fhostaíocht Chósta in earnáil an bhia mara |
|---|---|---|---|---|
| **An Tuaisceart** | 74,989 | 27,488 | 3,736 | 14 |
| **An tIarthuaisceart** | 64,059 | 25,328 | 1,773 | 7 |
| **An tIarthar** | 64,704 | 27,034 | 1,690 | 6 |
| **An tIardheisceart** | 90,323 | 36,718 | 2,095 | 6 |
| **An Deisceart** | 115,533 | 49,815 | 3,169 | 6 |
| **An tOirdheisceart** | 91,681 | 36,467 | 1,602 | 4 |
| **An tOirthuaisceart** | 83,775 | 36,139 | 1,238 | **X** |
| **Poblacht na hÉireann** | 585,064 | 239,989 | 15,303 | 6 |

Arna chur in oiriúint ó bmi.ie

Scrúdaigh an tábla thuas ina dtaispeántar eolas faoi earnáil an bhia mara i réigiúin in Éirinn in 2022, agus freagair na ceisteanna seo a leanas.

(i) Cén réigiún ina raibh an daonra cósta ab airde?
(ii) I réigiún an oirdheiscirt, cén céatadán (%) den fhostaíocht chósta a bhí in earnáil an bhia mara?
(iii) Ríomh **X**, an céatadán (%) den fhostaíocht chósta atá in earnáil an bhia mara i réigiún an oirthuaiscirt.
(iv) Ainmnigh **dhá** réigiún ina raibh an céatadán (%) den fhostaíocht chósta níos airde ná an meán náisiúnta.
(v) Ainmnigh **dhá** chalafort iascaireachta in Éirinn.
(vi) Mínigh go hachomair dúshlán **amháin** atá roimh earnáil an bhia mara.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | An Deisceart | 2 mharc |
| (ii) | 4 (%) | 2 mharc |
| (iii) | 3 (%) | 4 mharc |
| (iv) | Tuaisceart agus Iarthuaisceart | 2 + 2 mharc |
| (v) | Sampla bailí | 2 + 2 mharc |
| (vi) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

## 6B. Gníomhaíocht Gheilleagrach Thánaisteach

Scrúdaigh an dóigh a raibh tionchar ag **dhá** thoisc ar bith ar an bhforbairt ar ghníomhaíocht gheilleagrach thánaisteach i réigiún **Eorpach** (nach bhfuil in Éirinn) a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tosca aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Scrúdú ar Thoisc 1 | 7/6 x PSÁ |
| Scrúdú ar Thoisc 2 | 6/7 x PSÁ |

- Tugtar creidiúint 2 x PSÁ as sampla faoi leith de shamplaí sonracha de ghníomhaíocht eacnamaíoch thánaisteach ón scrúdú.
- Ná glactar le scrúdú de réigiún Éireannach ná de réigiún Ilchríochach / Fo-Ilchríochach.
- Scrúdúchán nach ndéantar tagairt ann do réigiún ainmnithe ná do réigiún a thugtar le fios go soiléir = 0 marc.
- 7 x PSÁ ar a mhéad mura bpléitear ach toisc amháin.
- 1 x PSÁ ar a mhéad in aghaidh na toisce mura bhfuil ann ach cur síos ar an toisc gan tagairt d'fhorbairt ghníomhaíochta geilleagraí tánaistí.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ le haghaidh sracléarscáil lipéadaithe bailí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ breise le haghaidh faisnéis ábhartha bhreise ar an sracléarscáil ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Glactar le léirmhíniú dearfach nó diúltach.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| FA | Toisc aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla de ghníomhaíocht gheilleagrach thánaisteach | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Sracléarscáil bhailí | 2 |
| P1 / P2 | Baint ag nótaí mínithe le toisc 1 / toisc 2 | Níl ar fáil |

**6C. Forbairt Uirbeach**

Scrúdaigh na tosca a raibh tionchar acu ar an bhforbairt a tháinig ar cheantar uirbeach **amháin** i réigiún **Ilchríochach / Fo-ilchríochach** (nach bhfuil san Eoraip) a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Limistéar uirbeach ainmnithe | 2 mharc |
| Tosca aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Scrúdúchán | 12 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as an tríú toisc a aithníodh ón scrúdú. Is gá gach toisc sa bhreis a scrúdú.
- Ná glac le limistéar uirbeach i réigiún Éireannach nó Eorpach.
- Glactar le haon chineál limistéar uirbeach bailí, nó cuid de sin, beag beann ar mhéid an limistéir.
- Scrúdú nach ndéantar tagairt ann do limistéar uirbeach ainmnithe ná do limistéar uirbeach a thugtar le fios go soiléir = 0 marc.
- Is féidir leis an scrúdú a bheith bunaithe ar léirmhíniú dearfach nó diúltach ar fhorbairt.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ le haghaidh sracléarscáil lipéadaithe bailí ón scrúdú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ breise le haghaidh faisnéis ábhartha bhreise ar an sracléarscáil ón scrúdú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Limistéar uirbeach ainmnithe | 2 |
| FA | Toisc aitheanta | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Sracléarscáil bhailí | 2 |


24

## ROINN 3

## TOGHAONAID

## Ceist 7 go 12

**Patrúin agus Próisis i nGníomhaíochtaí Geilleagracha (Ceist 7, 8 agus 9)**

**Patrúin agus Próisis i gComhshaol an Duine (Ceist 10, 11 agus 12)**

Tá 80 marc ag gabháil le gach ceist.


25

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS i nGNÍOMHAÍOCHTAÍ GEILLEAGRACHA

**Ceist 7 go 9**

## Ceist 7

**7A. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis**

Scrúdaigh an léarscáil 1:50 000 agus an eochair eolais de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis a ghabhann leis an bpáipéar seo.

Tarraing sracléarscáil leathscála den limistéar a thaispeántar.

Ar an tsracléarscáil sin, taispeáin agus lipéadaigh mar is ceart gach ceann díobh seo a leanas:

- An galfchúrsa
- An t-Ionad dearctha
- An rotharbhealach in iarthuaisceart na léarscáile
- Limistéar foraoise ó dheas de thuaidhlíne 40.

**[20m]**

| | |
|---|---|
| Imlíne na Sracléarscáile | 4 mharc (4/0) |
| 4 ghné @ 4 mharc an ceann | Taispeánta 3 mharc (grádaithe 3/1/0)<br>Lipéad 1 mharc |

- Ní mór imlíne na sracléarscáile a bheith tarraingthe go leathscála an achair a leagtar síos. Is é an méid a theastaíonn ná 12cm x 9cm [ceadaigh difríocht suas le 0.5cm]. Ní mór é a bheith i dtreoshuíomh tírdhreacha.
- Ní mór ceithre thaobh tarraingthe a bheith ag an sracléarscáil. Níl sé inghlactha imeall an leathnaigh a úsáid. Cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile.
- Sa chás gur rianaíocht a dhéantar den tsracléarscáil nó nach ndéantar ach cuid den léarscáil a tharraingt, cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile agus 3 mharc in aghaidh na míre. Ná ceadaigh ach marcanna lipéadaithe.
- Má úsáidtear aerfótagraf in ionad léarscáil de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis 0 marc.
- Féadfaidh lipéid a bheith curtha ar na gnéithe ar an tsracléarscáil nó in eochair. Mura bhfuil siad lipéadaithe, 0 marc as taispeáint.
- Ní mór iarracht a bheith ann ar ghné a thaispeáint chun go mbronnfar marcanna as lipéadú. Mura dtaispeántar, 0 marc as lipéadú. Má bhíonn an ghné aimsithe san áit chontráilte, ach í lipéadaithe i gceart, féadfar marcanna i gcomhair lipéadú a bhronnadh toisc go ndearnadh iarracht í a aimsiú.
- Marcanna taispeána grádaithe 3/1/0. Cruinneas réasúnta (suíomh agus coibhneas) le haghaidh lánmharcanna taispeána.
- Is féidir an sracléarscáil a tharraingt ar an bhfreagarleabhar nó ar ghrafpháipéar.

**7B. Cuideachta Ilnáisiúnta**

Tabhair cur síos agus míniú ar **dhá** cheann ar bith díobh seo a leanas agus tagairt agat do chuideachta ilnáisiúnta **amháin** a bhfuil staidéar déanta agat uirthi:

- Foinsiú amhábhar agus comhpháirteanna
- Suíomh na aonad próiseála
- Suíomh na margaí.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| MNC ainmnithe | 2 mharc |
| Cur síos agus míniú 1 | 7 x PSÁ |
| Cur síos agus míniú 2 | 7 x PSÁ |

- ➢ Tabhair creidiúint 2 x PSÁ as samplaí ón gcur síos/míniú.
- ➢ Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón gcur síos/míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- ➢ Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 2 x PSÁ ón gcur síos/míniú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- ➢ Plé nach bhfuil nasc ann le cuideachta ilnáisiúnta ainmnithe: 0 marc.
- ➢ 4 x PSÁ ar a mhéad in aghaidh na toisce mura ndéantar ach cur síos ar thoisc gan aon tagairt do mhíniú.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | MNC ainmnithe | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann na hanótálacha le ceannteideal 1 / ceannteideal 2 | Níl ar fáil |


27

**7C. Coilíneachas**

Scrúdaigh na dúshláin a bhí mar thoradh ar an gcoilíneachas atá le sárú ag geilleagar atá i mbéal forbartha a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Dúshláin aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Geilleagar i mbéal forbartha ainmnithe | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 12 x PSÁ |

- Ní mór scrúdú a dhéanamh ar gach dúshlán eile.
- 2 x PSÁ ar a mhéad as an scrúdú gan tagairt do thír i mbéal forbartha ainmnithe.
- 2 x PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar an gcoilíneachas, gan tagairt do thionchair a bhíonn roimh an ngeilleagar i mbéal forbartha mar thoradh ar an gcoilíneachas.
- 2 x PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar an ngeilleagar i mbéal forbartha, gan aon tagairt do na dúshláin a bhíonn ann mar thoradh ar an gcoilíneachas.

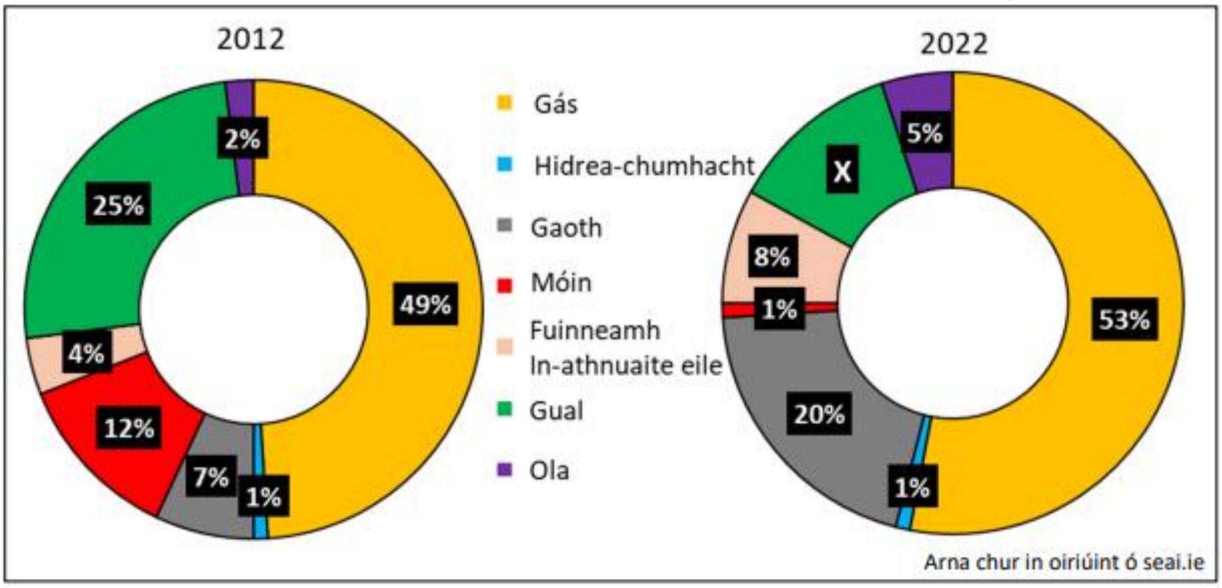
| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Dúshláin aitheanta | 2 |
| N | Geilleagar i mbéal forbartha ainmnithe | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |


28

## Ceist 8

### 8A. Giniúint Leictreachais

Giniúint Leictreachais in Éirinn de réir foinse (in %) in 2012 agus 2022




Scrúdaigh na cairteacha thuas ina dtaispeántar giniúint leictreachais in Éirinn de réir foinse (%) in 2012 agus in 2022, agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Cén fhoinse bhreosla ba mhó do ghiniúint leictreachais in Éirinn in 2022?

(ii) Cén fhoinse bhreosla ba lú do ghiniúint leictreachais in Éirinn in 2012?

(iii) Ainmnigh **dhá** fhoinse do ghiniúint leictreachais a laghdaigh ó 2012 go 2022.

(iv) Cén céatadán (%) de mhéadú a tháinig ar an ngaoth mar fhoinse de ghiniúint leictreachais ó 2012 go 2022?

(v) Ríomh **X**, an céatadán (%) den leictreachas a gineadh ó ghual in 2022.

(vi) Seachas hidrea-chumhacht agus an ghaoth, ainmnigh foinse **amháin** eile d'fhuinneamh in-athnuaite.

(vii) Mínigh go hachomair iarmhairt dhiúltach **amháin** a bhaineann le breoslaí iontaise a úsáid do ghiniúint leictreachais.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | Gás | 2 mharc |
| (ii) | Hidrea-chumhacht | 2 mharc |
| (iii) | Móin agus Gual | 2 + 2 mharc |
| (iv) | 13 (%) | 2 mharc |
| (v) | 12 (%) | 4 mharc |
| (vi) | Foinse bhailí | 2 mharc |
| (vii) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

## 8B. Gníomhaíochtaí Geilleagracha Treasacha

Agus fianaise ó léarscáil 1:50 000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis d'Uachtar Ard a ghabhann leis an bpáipéar seo á húsáid agat, pléigh an acmhainneacht d'fhorbairt na turasóireachta sa limistéar a thaispeántar ar an léarscáil agus tagairt agat dóibh seo a leanas:

- Inrochtaineacht
- Seirbhísí (seachas iompar)
- Nithe is díol spéise.

**[30m]**

Trí cheannteideal @ 10 marc an ceann
Ar gach ceann de na **trí** cheannteideal:

| | |
|---|---|
| Sampla ainmnithe | 2 mharc |
| Fianaise léarscáile | 2 mharc |
| Plé | 3 x PSÁ |

- ➢ Is féidir leis an tagairt léarscáile a bheith ina thagairt eangaí nó ina bhóthar ainmnithe srl.
- ➢ Ní mór gach fianaise léarscáile agus plé a bheith bainteach le turasóireacht.
- ➢ Glactar le gach chineál iompair (bóthar, iarnród, abhainn, srl).
- ➢ Má bhíonn an freagra bunaithe ar aerfhótagraf, ná ceadaigh ach sampla ainmnithe in aghaidh an cheannteidil.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Sampla ainmnithe | 2 |
| REF | Fianaise léarscáile | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 / P3 | Baineann na hanótálacha le Ceannteideal 1 / Ceannteideal 2 / Ceannteideal 3 | Níl ar fáil |


30

**8C. Beartas de chuid an Aontais Eorpaigh**

Scrúdaigh an dóigh a mbíonn tionchar ag beartas/beartais an Aontais Eorpaigh ar gheilleagar na hÉireann.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tionchar ar gheilleagar na hÉireann aitheanta | 2 mharc |
| Tagairt do pholasaí AE | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 13 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as an dara tionchar ar gheilleagar na hÉireann a aithníodh ón scrúdú.
- Maidir le haon tionchar agus beartais eile, tá gá le scrúdú.
- Uasmhéid de 2 x PSÁ mura bhfuil ann ach plé gan tagairt do thionchar Bheartas an Aontais Eorpaigh ar gheilleagar na hÉireann.
- Uasmhéid de 2 x PSÁ mura bhfuil ann ach plé gan tagairt do thionchar bheartas an Aontais Eorpaigh.
- Glac le dearcthaí dearfacha agus diúltacha laistigh den scrúdú.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Tionchar aitheanta | 2 |
| REF | Tagairt do pholasaí AE | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |


31

## Ceist 9

### 9A. HDI – Ionchas Saoil

Meánionchas saoil tráth breithe (ina bhlianta) in 2023

| Ilchríoch | Ionchais Saoil |
|---|---|
| An Afraic | 63 |
| An Áise | 74 |
| An Eoraip | 78 |
| Meiriceá Thuaidh | 76 |
| An Aigéine | 79 |
| Meiriceá Theas | 74 |

Arna chur in oiriúint ó statista.com

Scrúdaigh na sonraí thuas ina dtaispeántar meánionchas saoil tráth breithe (ina bhlianta) de réir ilchríche in 2023, agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Agus grafpháipéar á úsáid agat, tarraing graf oiriúnach chun na sonraí sin a léiriú.

**[16m]**

| | **Barrachairt** | **Píchairt** |
|---|---|---|
| Teideal | 2 mharc | 2 mharc |
| Ais cheartingearach ainmnithe | 1 mharc | 1 + 1 mharc (Ciorclaithe & Láraithe) |
| Ais chothrománach ainmnithe | 1 mharc | |
| 6 mhír léirithe (grádaithe 2/1/0) | 2 mharc an ceann | 2 mharc an ceann |

- Glactar le haon ghraf/chairt oiriúnach
- Ní leor ainm a thabhairt ar chineál an ghraif/na cairte chun na marcanna i leith an teidil a ghnóthú. Ní mór tagairt a bheith sa teideal d'ábhar na cairte agus is féidir é a scríobh aon áit ar an ngraf.
- Sa chás nach n-úsáidtear grafpháipéar, dealaítear 2 mharc ón iomlán.

- Cuir an 2 mharc grádaithe i bhfeidhm mura mbreactar síos i gceart na spásanna uimhrithe agus leithid na gcolún.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| # | Níor úsáideadh grafpháipéar | - 2 |

(ii) Mínigh go hachomair cúis **amháin** a bhfuil an t-ionchas saoil is ísle san Afraic.

**[4m]**

| | |
|---|---|
| Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

**9B. Forbairt Gheilleagrach – Geilleagar Forbartha**

Scrúdaigh an tionchar a d'fhéadfadh a bheith ag **dhá** cheann ar bith díobh seo a leanas ar fhorbairt tionscal gan chuing **nó** ar sheirbhísí airgeadais **nó** ar ollturasóireacht i ngeilleagar forbartha a bhfuil staidéar déanta agat air:

- Tosca fisiceacha
- Tosca polaitiúla
- Tosca daonna.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Geilleagar forbartha ainmnithe | 2 mharc |
| Scrúdú ar thoisc 1 | 7 x PSÁ |
| Scrúdú ar thoisc 2 | 7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ in aghaidh toisce as an tionchar ar fhorbairt na gníomhaíochta a aithint. Ní mór gach tionchar eile a scrúdú.
- Uasmhéid 1 x PSÁ in aghaidh na toisce más plé amháin atá ann gan tagairt do gheilleagar forbartha ainmnithe nó plé i ndáil le geilleagar i mbéal forbartha.
- Ní mór scrúdú a bheith bunaithe ar gheilleagar forbartha amháin. Má scrúdaítear níos mó ná geilleagar forbartha amháin, marcáil astu féin iad agus bronn an marc is airde.
- Is féidir le geilleagar forbartha sa chás seo a bheith ina thír nó ina réigiún ainmnithe.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Geilleagair forbartha ainmnithe | 2 |
| I | An tionchar ar fhorbairt na gníomhaíochta a aithint. | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann na hanótálacha le toisc 1 agus toisc 2 | Níl ar fáil |


34

## 9C. Fuinneamh In-athnuaite

Agus tagairt á déanamh agat d'fhoinse fuinnimh in-athnuaite **amháin** faoi leith, mínigh na buntáistí a bhaineann leis an bhfoinse fuinnimh in-athnuaite sin maidir le **gach** ceann díobh seo a leanas:

- Buntáistí eacnamaíocha
- Buntáistí comhshaoil.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Foinse fuinnimh in-athnuaite ainmnithe | 2 mharc |
| Míniú ar bhuntáistí Eacnamaíocha | 7 x PSÁ |
| Míniú ar bhuntáistí Comhshaoil | 7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as buntáiste eacnamaíoch a aithint. Ní mór gach buntáiste eacnamaíoch breise a mhíniú.
- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as buntáiste comhshaoil a aithint. Ní mór gach buntáiste comhshaoil breise a mhíniú.
- 2 PSÁ ar a mhéad mura bhfuil ann ach cur síos ar fhuinneamh in-athnuaite gan tagairt do bhuntáistí eacnamaíocha agus comhshaoil.
- 7 x PSÁ ar a mhéad má tá scrúdú ann ar bhuntáistí eacnamaíocha amháin nó ar bhuntáistí comhshaoil amháin.
- 1 x PSÁ ar a mhéad in aghaidh an bhuntáiste má bhíonn plé ginearálta ar fhuinneamh in-athnuaite gan foinse fuinnimh in-athnuaite aitheanta.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Foinse fuinnimh in-athnuaite ainmnithe | 2 |
| I | Buntáiste eacnamaíoch/comhshaoil a aithint | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann na hanótálacha le buntáistí eacnamaíocha/comhshaoil | Níl ar fáil |


35

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS i gCOMHSHAOL AN DUINE

**Ceist 10 go 12**

## Ceist 10

**10A. Aerfótagraf**

Scrúdaigh an t-aerfótagraf d'Uachtar Ard a ghabhann leis an bpáipéar seo.

Tarraing sracléarscáil den aerfótagraf, leath an fhaid agus leath an leithid.

Ar an tsracléarscáil sin, taispeáin agus lipéadaigh mar is ceart gach ceann díobh seo a leanas:

- Páirc spóirt
- Droichead
- Séipéal
- Eastát tithíochta sa tulra.

**[20m]**

| | |
|---|---|
| Imlíne na Sracléarscáile | 4 mharc (4/0) |
| 4 ghné @ 4 mharc an ceann | Taispeánta 3 mharc (grádaithe 3/1/0)<br>Lipéad 1 mharc |

- Ní mór go mbeadh an tsracléarscáil tarraingthe leath an fhaid agus leath an leithid. Is iad na toisí a theastaíonn ná 12.7 cm faoi 8.3 cm (ach ceadaigh difríocht de 0.5 cm ar gach taobh). Ní mór é a bheith ar threoshuíomh tírdhreacha.
- Ní mór ceithre thaobh tarraingthe a bheith ag an sracléarscáil. Níl sé inghlactha imeall an leathnaigh a úsáid. Cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile.
- Sa chás gur rianaíocht a dhéantar den tsracléarscáil nó nach ndéantar ach cuid den aerfótagraf a tharraingt, cailltear 4 mharc i ndáil le himlíne na sracléarscáile agus 3 mharc in aghaidh na míre. Ná ceadaigh ach marcanna lipéadaithe.
- Má úsáidtear léarscáil de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis in ionad aerfótagraf 0 marc.
- Ní mór lipéid a bheith curtha ar na gnéithe ar an tsracléarscáil nó in eochair. Mura bhfuil siad lipéadaithe, 0 marc as taispeáint.
- Ní mór iarracht a bheith ann ar ghné a thaispeáint chun go mbronnfar marcanna as lipéadú. Mura dtaispeántar, 0 marc as lipéadú. Má bhíonn an ghné aimsithe san áit chontráilte, ach í lipéadaithe i gceart, féadfar marcanna i gcomhair lipéadú a bhronnadh toisc go ndearnadh iarracht í a aimsiú.
- Marcanna taispeána grádaithe 3/1/0. Cruinneas réasúnta (suíomh agus coibhneas) le haghaidh lánmharcanna taispeána.
- Is féidir an sracléarscáil a tharraingt ar an bhfreagarleabhar nó ar ghrafpháipéar.

## 10B. Pleanáil Uirbeach

Scrúdaigh a éifeachtaí is atá straitéisí pleanála uirbí chun **dhá** cheann de na fadhbanna uirbeacha seo a leanas a réiteach agus bíodh tagairt agat do cheanta(i)r uirbeach(a) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu:

- Truailliú
- Iompar
- Tithíocht.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Sampla | 2 mharc |
| Scrúdú ar fhadhb 1 | 7 x PSÁ |
| Scrúdú ar fhadhb 2 | 7 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ in aghaidh gach fadhb as tagairt d’éifeachtacht straitéis pleanála uirbí ón scrúdú. Ni mór gach tagairt eile a scrúdú.
- Uasmhéid de 2 x PSÁ má tá plé ann gan tagairt do straitéisí pleanála uirbí.
- Uasmhéid de 2 x PSÁ má tá cur síos ann ar straitéisí pleanála uirbí gan tagairt a dhéanamh dá n-éifeachtúlacht.
- 7 x PSÁ ar a mhéad mura scrúdaítear ach fadhb amháin.
- Níl an cheist seo teoranta d’Éirinn.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| Ex | Sampla | 2 |
| REF | Tagairt d’éifeachtacht straitéis pleanála uirbí | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann na hanótálacha le fadhb 1 / fadhb 2 | Níl ar fáil |


37

## 10C. Imirce

Bíonn tionchar ag gluaiseachtaí daonra ar reigiúin bhronntacha agus ar réigiúin ghlactha.

Scrúdaigh, agus úsáid á baint agat as sampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu, tionchar **amháin** a bhíonn ag an imirce ar réigiúin bhronntacha **agus** tionchar **amháin** a bhíonn ag an imirce ar réigiúin ghlactha.

**[30m]**

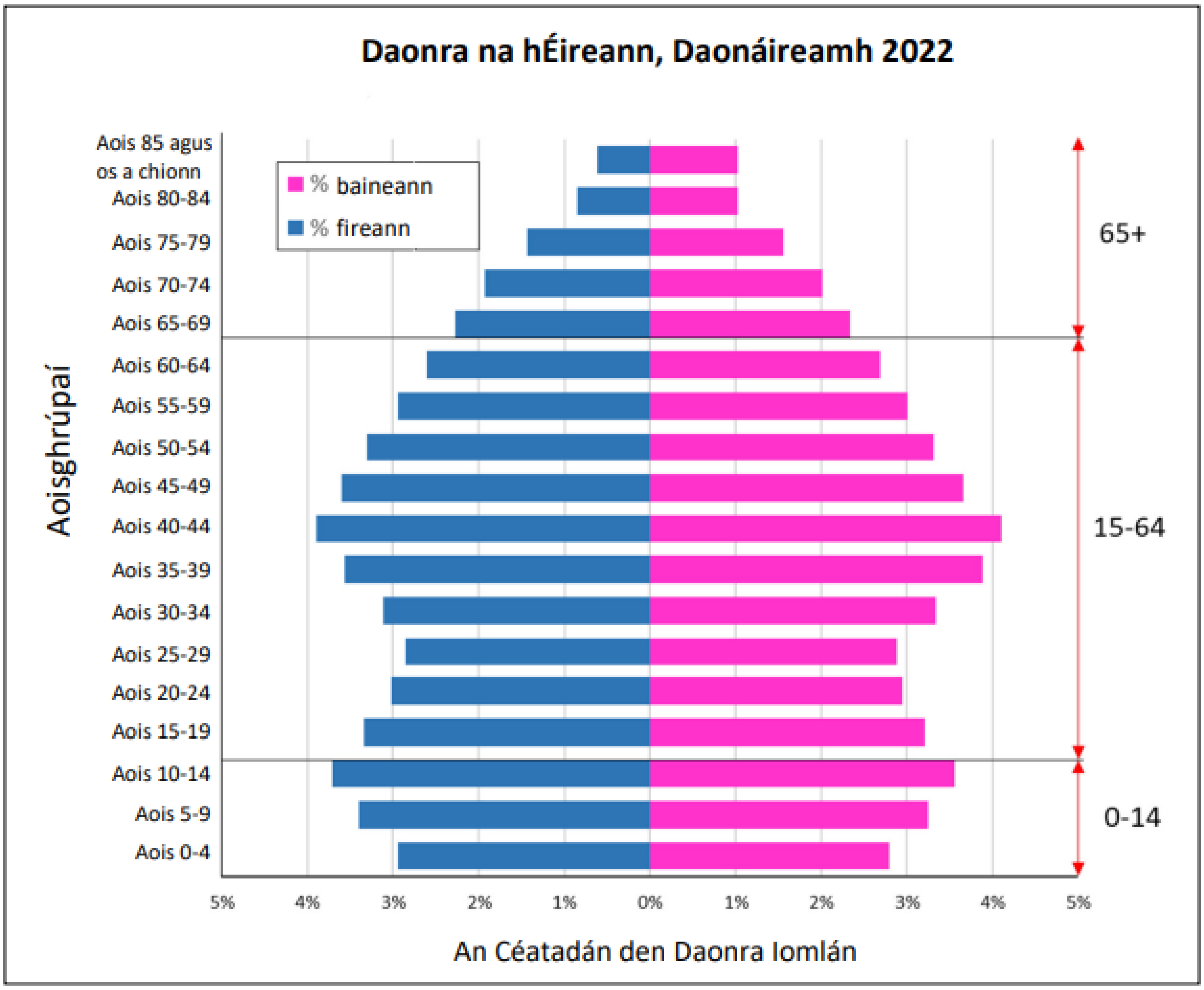
| | |
|---|---|
| Tionchar ar réigiún bronntach aitheanta | 2 mharc |
| Scrúdú ar an tionchar ar réigiún bronntach | 6 x PSÁ |
| Tionchar ar réigiún glactha aitheanta | 2 mharc |
| Scrúdú ar an tionchar ar réigiún glactha | 6 x PSÁ |
| Sampla de réigiún bronntach/glactha | 2 mharc |

- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn.
- Féadfaidh na tionchair a bheith dearfach nó diúltach.
- Is féidir scrúdú a bheith ar thionchar na himirce isteach, na himirce amach nó an dá rud ar limistéir bhronntacha nó ghlactha.
- Uasmhéid de 6 x PSÁ má tá scrúdú ann ar an tionchar ar réigiún bronntach amháin nó ar réigiún glactha amháin.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| N | Tionchar ar réigiún bronntach aitheanta | 2 |
| I | Tionchar ar réigiún glactha aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla de réigiún bronntach/glactha | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| P1 / P2 | Baineann na hanótálacha le tionchar ar réigiúin bhronntacha/tionchar ar réigiúin ghlactha | Níl ar fáil |

## Ceist 11

### 11A. Méadú ar




Scrúdaigh pirimid an daonra thuas ina dtaispeántar struchtúr dhaonra na hÉireann, de réir Dhaonáireamh 2022, agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas:

(i) Cén céatadán (%) de bhaineannaigh a thuairiscítear a bheith san aoisghrúpa 70-74?

(ii) Cén aoisghrúpa ina bhfuil an líon is mó d'fhireannaigh agus de bhaineannaigh.

(iii) Cé a mhaireann níos faide ar aghaidh sa tseanaois, fireannaigh nó baineannaigh? Tabhair píosa **amháin** fianaise as an bpirimid chun tacú le do fhreagra.

(iv) Cén ceann díobh seo a leanas a sheasann don chéatadán (%) neasach d'fhireannaigh agus de bhaineannaigh in aois 65 agus os a chionn: 11% **nó** 15% **nó** 19%?

(v) Mínigh go hachomair an bhrí atá leis an téarma *Cóimheas Cleithiúnais*.

(vi) Mínigh go hachomair iarmhairt **amháin** a bhaineann leis an méadú réamh-mheasta ar chóimheas cleithiúnais na hÉireann.

**[20m]**

| | | |
|---|---|---|
| (i) | 2 (%) | 2 mharc |
| (ii) | 40-44 | 2 mharc |
| (iii) | Baineann + Fianaise bhailí | 2 + 2 mharc |
| (iv) | 15 (%) | 4 mharc |
| (v) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |
| (vi) | Míniú bailí | 2 + 2 mharc |

## 11B. Teoiric an Lárionaid

Déan cur síos agus míniú ar Theoiric an Lárionaid agus tagairt á déanamh agat do shampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Sampla | 2 mharc |
| Cur síos/míniú | 14 x PSÁ |

- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ as an dara sampla ainmnithe ón scrúdú.
- Uasmhéid de 7 x PSÁ má tá cur síos ar Theoiric an Láraonaid gan mhíniú.
- Tugtar creidiúint 1 x PSÁ i gcomhair léaráid ábhartha lipéadaithe ón gcur síos/míniú. 0 marc ar léaráid gan lipéadú.
- Creidiúint i gcomhair eolas ábhartha breise ar an léaráid lipéadaithe le haghaidh 1 x PSÁ ón gcur síos/míniú. Caithfidh gur faisnéis í seo nár bronnadh marc uirthi cheana sa chuntas scríofa.
- Níl an cheist seo teoranta d'Éirinn

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| Ex | Sampla d'ionad uirbeach | 2 |
| Dg | Léaráid bhailí | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |


41

**11C. Dinimic Daonra**

Scrúdaigh an éifeacht/tionchar a bhíonn ag ceann **amháin** ar bith díobh seo a leanas ar leibhéil athraithe daonra, agus tagairt agat do shampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu:

- Forbairt acmhainní
- Sochaí agus cultúr
- An teicneolaíocht.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Éifeacht/tionchar aitheanta | 2 mharc |
| Sampla de shuíomh | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 13 x PSÁ |

- ➢ Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as an dara tionchar a aithníodh ón scrúdú. Ní mór gach tionchar sa bhreis a scrúdú.
- ➢ Uasmhéid de 2 x PSÁ má tá plé ann gan tagairt don tionchar ar athrú ar an daonra.
- ➢ Glactar le léirmhíniú dearfach nó diúltach.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Éifeacht/tionchar aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla de shuíomh | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |


42

## Ceist 12

### 12A. Oidhreacht

Láithreáin Oidhreachta Domhanda UNESCO de réir tíre

| Tír | Líon Láithreán |
|---|---|
| An Bhealarúis | 4 |
| An tSile | 7 |
| An Éigipt | 7 |
| an Ungáir | 8 |
| An Íoslainn | 3 |
| Éire | 2 |

Arna chur in oiriúint ó UNESCO.org

Scrúdaigh na sonraí thuas ina dtaispeántar líon na Láithreán Oidhreachta UNESCO i dtíortha roghnaithe agus freagair gach ceann de na ceisteanna seo a leanas.

(i) Agus grafpháipéar á úsáid agat, tarraing graf oiriúnach chun na sonraí sin a léiriú.

**[16m]**

| | **Barrachairt** | **Píchairt** |
|---|---|---|
| Teideal | 2 mharc | 2 mharc |
| Ais cheartingearach ainmnithe | 1 mharc | 1 + 1 mharc (Ciorclaithe & Láraithe) |
| Ais chothrománach ainmnithe | 1 mharc | |
| 6 mhír léirithe grádaithe | 2 mharc an ceann (2/1/0) | 2 mharc an ceann (2/1/0) |

- Glactar le haon ghraf/chairt oiriúnach
- Ní leor ainm a thabhairt ar chineál an ghraif/na cairte chun na marcanna i leith an teidil a ghnóthú. Ní mór tagairt a bheith sa teideal d'ábhar na cairte agus is féidir é a scríobh aon áit ar an ngraf.
- Sa chás nach n-úsáidtear grafpháipéar, dealaítear 2 mharc ón iomlán.
- Cuir an 2 mharc grádaithe i bhfeidhm mura mbreactar síos i gceart na spásanna uimhrithe agus leithid na gcolún.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| # | Níor úsáideadh grafpháipéar | - 2 |

(ii) Mínigh go hachomair tairbhe **amháin** a bhaineann le láithreán oidhreachta a bheith i limistéar uirbeach.

**[4m]**

| | |
|---|---|
| Míniú bailí | 2 + 2 mharc |


44

## 12B. Dáileadh Lonnaíochta

Scrúdaigh an léarscáil 1:50 000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis d'Uachtar Ard a ghabhann leis an bpáipéar seo.

Agus fianaise ón léarscáil á húsáid agat, tabhair míniú ar an éagsúlacht i ndáileadh na lonnaíochta sa limistéar a thaispeántar ar an léarscáil.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Difríochtaí i ndáileadh lonnaíochta aitheanta | 2 + 2 mharc |
| Fianaise léarscáile SO | 2 mharc |
| Scrúdúchán | 12 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 2 x PSÁ as fianaise bhreise léarscáile ón scrúdú.
- Uasmhéid de 6 x PSÁ má tá an freagra bunaithe go hiomlán ar lonnaíocht i limistéar amháin den léarscáil amháin.
- Má tá an freagra bunaithe ar an aerfotagraf, céadaigh daileadh san lonnaíocht uair amháin.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Difríochtaí i ndáileadh lonnaíochta aitheanta | 2 |
| REF | Fianaise léarscáile | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |

## 12C. Fairsingiú Uirbeach

De réir mar a fhásann agus mar a fhairsingíonn cathracha bíonn tionchar acu ar na limistéir timpeall orthu.

Déan plé ar an ráiteas seo agus tagairt agat do shampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu.

**[30m]**

| | |
|---|---|
| Tionchar aitheanta | 2 mharc |
| Sampla | 2 mharc |
| Plé | 13 x PSÁ |

- Tabhair creidiúint 1 x PSÁ as an dara tionchar nó an dara sampla ón bplé. Ní mór gach tionchar/sampla breise a phlé.
- Is féidir le cathair ainmnithe nó ceantair thuaithe a bheith ina samplaí.
- Uasmhéid de 2 x PSÁ má tá plé ann ar fhás agus ar mhéadú cathracha gan tagairt don tionchar ar cheantair máguaird.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| I | Tionchar aitheanta | 2 |
| Ex | Sampla | 2 |
| ✓2 | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |


46

## ROINN 4

## ROGHANNA

### Ceist 13 go 24

Tá 80 marc ag gabháil le gach ceist.

**Nóta:** Is fearr **trí** ghné nó **ceithre** ghné den téama a phlé go mion, in ionad plé ginearálta a dhéanamh ar líon mór pointí.


47

## Ceisteanna 13 - 24

**Scéim Mharcála Imlíne agus tuairiscíní marcála maidir le Comhleanúnachas Ginearálta**

**Scéim Mharcála Imlíneach:**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

**Tuairisceoirí Marcáil Comhleanúnachas Foriomlán (CF):**

Agus marcanna á mbronnadh as Comhleanúnachas Ginearálta, cuirfidh an scrúdaitheoir san áireamh cé chomh maith agus a láimhseálann an t-iarrthóir an cheist a cuireadh agus leanfaidh sé nó sí na tuairiscíní marcála a leanas:

| ***Comhleanúnachas Ginearálta (20 marc)** | | |
|---|---|---|
| Sármhaith | **20** | Cumas den scoth chun eolas a cheangal leis an gceist a cuireadh. Freagra cuimsitheach den scoth ina léirítear mioneolas ar an ábhar. |
| An-Mhaith | **17** | Cumas maith chun eolas a cheangal leis an gceist a cuireadh. Freagra an-mhaith ina léirítear eolas an-fhairsing ar an ábhar. |
| Maith | **14** | Cumas réasúnta chun eolas a cheangal go cuí leis an gceist a cuireadh. Freagra maith ina dtugtar faisnéis fhónta. Eolas fairsing ar an ábhar curtha in iúl. |
| Réasúnta | **10** | Iarracht éigin déanta an t-eolas a cheangal leis an gceist a cuireadh. Roinnt faisnéis ábhartha tugtha ach ní leor mar a cuireadh an fhaisnéis i bhfeidhm ar an gceist a cuireadh. |
| Lag | **6** | Is gur fíortheoranta a gabhadh i ngleic leis an gceist a cuireadh. Sonraíodh roinnt faisnéis ábhartha. |
| Dona | **0** | Níor freagraíodh an cheist a cuireadh agus tá freagra neamhábhartha ar an mórgóir dá bharr. |

**Úsáidtear na nótaí mínithe seo a leanas i gCeisteanna 13-24**

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna |
|---|---|---|
| $\checkmark_{3}$ / $\checkmark_{4}$ | Gné aitheanta | 3 / 4 |
| $\checkmark_{2}$ | Eolas bailí dar luach 2 mharc | 2 |
| $\checkmark$ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| Dg | Léiriú bailí | 2 |
| Ex | Sampla bailí | 2 |
| Úsáidtear na marcanna seo a leanas agus an Comhleanúnachas Ginearálta á mharcáil | | |
| EXC | Sármhaith | 20 |
| VG | An-Mhaith | 17 |
| GD | Maith | 14 |
| F | Réasúnta | 10 |
| W | Lag | 6 |
| P | Dona | 0 |


49

## Idirspleáchas Domhanda

**Nóta:** Is fearr **trí** ghné nó **ceithre** ghné den téama a phlé go mion, in ionad plé ginearálta a dhéanamh ar líon mór pointí.

**13.** Mairimid i ngeilleagar idirspleách domhanda. Déan plé ar an tionchar a bhíonn ag cinntí sóisialta agus polaitiúla agus tagairt agat do **gach** ceann díobh seo a leanas:

- Dídeanaithe eacnamaíochta agus polaitiúla
- Pátrúin imirce
- Ceisteanna faoi chearta daonna.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste ná tionchair na gcinntí sóisialta agus polaitiúla ar dhídeanaithe eacnamaíochta nó polaitíochta, ar an bpatrún imirce, agus ar shaincheisteanna cearta daonna.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**14.** Bealach chun fás geilleagrach a nascadh le forbairt dhaonna is ea cumasú daoine.

Pléigh an ráiteas sin agus tagairt agat do **thrí** cinn ar bith díobh seo a leanas:

- Fiachas náisiúnta
- Cláir chúnaimh
- Leibhéil dúshaothraithe ag scálaí logánta agus domhanda
- Róil inscne dhifriúla sa tsochaí.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste ná conas is féidir le fás geilleagrach a nascadh le forbairt dhaonna trí dhaoine a chumasú.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**15.** Scrúdaigh forbairt inbhuanaithe mar shamhail don fhorbairt sa todhchaí.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste conas atá forbairt inbhuanaithe ina samhail d'fhorbairt amach anseo.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

## Geo-éiceolaíocht

**Nóta:** Is fearr **trí** ghné nó **ceithre** ghné den téama a phlé go mion, in ionad plé ginearálta a dhéanamh ar líon mór pointí.

**16.** Scrúdaigh an dóigh a mbíonn tionchar ag **trí** cinn ar bith de na próisis seo a leanas ar shaintréithe ithreach:

- Síonchaitheamh
- Podsalú
- Cailciú
- Creimeadh ithreach.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste ná tionchar na bpróiseas ithreach ar shaintréithe na hithreach.
- Roghnaítear an scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear chun leas an iarrthóra.
- Ceadaítear suas le trí shampla dar luach 3 x PSÁ (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le dhá léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**17.** Scrúdaigh an tionchar a bhíonn ag ábhar mianrach, aer, uisce agus ábhar orgánach ar fhorbairt ithreach.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste conas a imríonn na tosca ainmnithe tionchar ar fhorbairt ithreach.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**18.** Athraíonn gníomhaíocht an duine bithóim. Scrúdaigh an ráiteas sin agus tagairt agat do **gach** ceann de na gníomhaíochtaí seo a leanas:

- Leagan foraoisí báistí trópaiceacha
- Dianchleachtais talmhaíochta
- Forbairt thionsclaíoch.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

**[80m]**

- Is é bunphointe na ceiste conas a imríonn gníomhaíochtaí an duine ar bhithóim.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Is féidir an freagra a bheith bunaithe ar níos mó ná bithóm amháin.

## Cultúr agus Ionannas

**Nóta:** Is fearr **trí** ghné nó **ceithre** ghné den téama a phlé go mion, in ionad plé ginearálta a dhéanamh ar líon mór pointí.

**19.** Scrúdaigh tábhacht an reiligiúin mar tháscaire cultúir.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste tábhacht an reiligiúin mar tháscaire cultúrtha.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**20.** Scrúdaigh an dóigh a bhféadfadh grúpaí cultúrtha éagsúla maireachtáil taobh istigh de náisiúnstáit, agus tagairt agat do shampla(í) a bhfuil staidéar déanta agat air/orthu.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste conas is ann do ghrúpaí cultúrtha éagsúla ar fud an domhain laistigh de stáit náisiúnta.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla)

**21.** ‘Tá féiniúlacht chultúrtha sainithe le go leor tosca éagsúla’.

Scrúdaigh an ráiteas seo agus tagairt á déanamh agat do chás-staidéar ar réigiún Eorpach a bhfuil staidéar déanta agat air.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste an dóigh a sainítear féiniúlacht chultúrtha i réigiún Eorpach de réir go leor tosca éagsúla.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

## Comhshaol an Atmaisféir agus na nAigéan

**Nóta:** Is fearr **trí** ghné nó **ceithre** ghné den téama a phlé go mion, in ionad plé ginearálta a dhéanamh ar líon mór pointí.

**22.** Déan cur síos ar fhoirmiú gach ceann díobh seo a leanas **agus** déan plé ar an dóigh a dtéann sé i bhfeidhm ar phatrúin aimsire:

- Lagraigh sna domhanleithid láir
- Frithchioclóin
- Leoithní gaoithe ar tír agus ar muir.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- ➢ Is é bunphointe na ceiste foirmiú gach ceann de na tosca atá liostaithe agus ansin tionchar gach ceann acu ar phatrúin aimsire.
- ➢ Roghnaigh an scéim de réir líon na ngnéithe a pléadh.
- ➢ Ceadaítear suas le trí shampla dar luach 3 x PSÁ (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- ➢ Ceadaítear suas le dhá léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**23.** Tabhair cuntas ar an dóigh a dtomhaistear feiniméin an atmaisféir agus na n-aigéan (e.g. an brú, an teocht, an ghaoth agus an bhogthaise) agus scrúdaigh an tábhacht a bhaineann le tomhais den chineál sin.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste ná an dóigh a ndéantar feiniméin an atmaisféir agus na n-aigéan a thomhais agus cé chomh tábhachtach agus atá na tomhais sin.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

**24.** Scrúdaigh an dóigh a mbíonn tionchar ag saintréithe aeráide ar fhorbairt gheilleagrach.

**[80m]**

| | | |
|---|---|---|
| Líon na ngnéithe | 3 @ 20 marc an ceann | 4 @ 15 mharc an ceann |
| I gcás gach gné: | | |
| Gné aitheantais | 4 mharc | 3 mharc |
| Plé | 8 x PSÁ | 6 x PSÁ |
| | | |
| Comhleanúnachas Foriomlán | 20 marc grádaithe* | 20 marc grádaithe* |

- Is é bunphointe na ceiste ná an tionchar ag saintréithe aeráide ar fhorbairt gheilleagrach.
- Roghnaítear scéim de réir líon na ngnéithe a phléitear.
- Ceadaítear suas le 3 shampla dar luach 3 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (samplaí éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).
- Ceadaítear suas le 2 léiriú lipéadaithe dar luach 2 x PSÁ ar a mhéad ón bplé (léirithe éagsúla agus i ndáil le gnéithe éagsúla).

## Fiosrú sa Tíreolaíocht

Ábhar GI iomarcach:

Nuair a chuireann ábhar iomarcach le roinn de GI, ceadaigh an t-ábhar do PSÁ nuair is ábhartha ach bronn 0 marc as Comhleanúnachas Ginearálta sa roinn sin.

Tá eolas sa tábla thíos maidir leis na nótaí mínithe a úsáidtear don chun an Fiosrú sa Tíreolaíocht a mharcáil.

| Nóta Mínithe | Úsáid | Marcanna (más bainteach) |
|---|---|---|
| ✓1 | Eolas ábhartha nó<br>Marc a bronnadh as C/L | 1 |
| ✓2 | Eolas ábhartha nó<br>Marc a bronnadh as C/L nó<br>Comhleanúnachas Ginearálta | 2 |
| ✓4 | Marc a bronnadh as C/L nó<br>Comhleanúnachas Ginearálta | 4 |
| ✓6 | Marc a bronnadh as C/L nó<br>Comhleanúnachas Ginearálta | 6 |
| ✓ | Farasbarr eolais | Níl ar fáil |
| [0] | Freagra mícheart | 0 |
| [Dg] | Léaráid bhailí / sceitse bailí | 2 |
| [Iss] / [Rec] / [OS] | Saincheist / sampla bailí de thaifead / de bhreathnóireacht | 2 |
| ✓2 | Toradh / conclúid / measúnú bailí | 2 |
| 〰 | Cuid shuntasach den fhreagra | Níl ar fáil |
| ⌇ | Leathanach feicthe ag an scrúdaitheoir / Faisnéis neamhbhailí | Níl ar fáil |


62

1. **RÉAMHRÁ** (5 mharc):

| | |
|---|---|
| 4 x PSÁ: | 1 mharc an ceann |
| C/L: | 1 mharc |

- Ní mór baint a bheith ag na haidhmeanna leis an bhfiosú agus ní mó dóibh a bheith sonrach agus cáilithe.

2. **PLEANÁIL** (5 mharc):

| | |
|---|---|
| 4 x PSÁ: | 1 mharc an ceann |
| C/L: | 1 mharc |

- An fhaisnéis a theastaíonn agus na modhanna bailithe a aithint.
- Ní mór don tagairt don athbhreithniú a bheith bailí.
- Ní mór do gach ráiteas a bheith cáilithe e.g. trealamh cleachtaidh cá háit/cén dóigh/cad chuige?
- Obair arna críochnú ag an múinteoir amháin = 0 marc

**3.** **BAILIÚ SONRAÍ** (40 marc):

Dhá mhodh / thasc @ 18 marc an ceann.
I gcás gach modha / taisc: 9 x PSÁ @ 2 mharc an ceann
C/L: 4 mharc (grádaithe 4/2/0)

- Ní mór don chuid maidir le bailiú sonraí a bheith bunaithe ar ghníomhaíocht. Pléitear sa chuid seo an tuairisciú an dóigh a gcuathas i mbun bailithe. Ba cheart cur síos ar na gníomhaíochtaí a rinneadh a bheith ann.
- D'fhéadfadh gurb é atá i gceist le modh ná tasc arb ionann é agus grúpa de ghníomhaíochtaí nasctha ábhartha. Ní mór na tascanna/modhanna sin a thuairisciú i gcomhthéacs na n-aidhmeanna a sonraíodh.
- D'fhéadfaí sonraí Príomhúla a ghiniúint le foinsí tánaisteacha faisnéise.
- Ní leor ráitis shimplí e.g. bhreithnigh mé na gnéithe, thaifead mé na torthaí, tharraing mé an tírghné etc.
- Ní mór cáilíocht éigin a bheith sa ráiteas e.g. cén dóigh/cá háit?
- Ní mór creidiúint a thabhairt i leith léaráidí/sceitsí má léiríonn siad an ghníomhaíocht an bhailithe. PSÁ amháin in aghaidh an taisc/modha as sceitsí/léaráidí atá déantar go maith, go néata agus ar a bhfuil an lipéad cuí, bunaithe ar ghníomhaíocht agus ina léirítear an próiseas bailithe.
- Is féidir PSÁ amháin eile in aghaidh an taisc/modha a bhronnadh i gcás go bhfuil faisnéis bhreise ar sceitse (nach bhfuil sa chuid scríofa seo).
- Ní mór do sceitsí/léaráidí a bheith ar na leathanaigh chuí sa chuid maidir le bailiú.
- Gan aon mharcanna do thorthaí sa chuid scríofa seo.
- Marc ar an iomlán is ea an comhleanúnachas as ábharthacht na hoibre sa chuid seo i ndáil leis na haidhmeanna a sonraíodh.

**4.** **TORTHAÍ, TÁTAIL, LUACHÁIL** (30 marc):

Trí cheannteideal @ 8 marc an ceann.
I gcás gach ceannteidil: 4 x PSÁ @ 2 mharc an ceann
C/L: 6 mharc (grádaithe 6/4/2/0)

- Ná bronntar marcanna as Torthaí / Tátail / Luacháil ach amháin má tá siad sa chuid chuí den leabhrán tuairiscithe.
- Ní mór Torthaí / Tátail / Luacháil a bheith nasctha le haidhmeanna agus nasctha le gníomhaíochtaí a cuireadh i gcrích i gcuid an bhailithe faisnéise (Cuid 3).
- Is féidir torthaí a bhaint as cairteacha/táblaí ar na leathanaigh ghrafpháipéir chuí.
- Bíonn na tátail bunaithe go díreach nó go hindíreach ar na torthaí; luacháil atá ann sa chás nach mar sin a dhéantar.
- Níl na tátail nasctha le toradh sonrach ach caithfidh siad a bheith ábhartha do na tascanna a cuireadh i gcrích i gCuid 3.
- Ba cheart ard-ord smaointeoireachta a léiriú sna luachálacha agus ba cheart raon téamaí a bheith iontu. Ba cheart go mbeadh baint acu leis na haidhmeanna i gCuid 1 agus leis na tascanna a cuireadh i gcrích i gCuid 3. Ní mór dóibh a bheith sonrach agus cáilithe.
- Is féidir leis an luacháil a bheith fadbhreathnaitheach nó iardhearcach.
- Ná tugtar marcanna dúbailte d'fhaisnéis a bhaineann le saincheisteanna a luaitear i gCuid 3.

**5. EAGRÚ AGUS CUR I LÁTHAIR NA dTORTHAÍ** (20 marc):

Dhá mhodh éagsúla don chur i láthair:

| | |
|---|---|
| Gach cur i láthair: | 4 x PSÁ @ 2 mharc an ceann |
| Comhleanúnachas Ginearálta (C): | 4 mharc (grádaithe 4/2/0) |

- Ní mór na torthaí a bheith curtha i láthair ar dhá bhealach éagsúla m.sh. graif, cairt, léarscáil, tábla, sracléaráid, etc.
- Ní mór na torthaí a bheith tarraingthe ar na leathanaigh chuí i gCuid 5 den leabhrán tuairiscithe.
- 4 PSÁ ar a mhéad in aghaidh mhodh an chuir i láthair.
- Is ionann an Comhleanúnachas Ginearálta agus caighdeán agus soiléire an chuir i láthair. Tugtar 4 mharc as an gcur i láthair foriomlán. Ní féidir marcanna as Comhleanúnachas Ginearálta a bhronnadh mura bhfuil ach modh amháin le feiceáil sa chur i láthair.

## BRISEADH SÍOS AR NA MARCANNA DON CHUR I LÁTHAIR

**BARRACHAIRT / TREOGHRAF / SCAIPGHRAF etc.:**

| | |
|---|---|
| Teideal Oiriúnach | 2 mharc |
| Ais amháin le haonaid nó scála: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Gach ceann de 2 phointe / bharra tarraingthe agus lipéadaithe go cruinn: | 2 x PSÁ = 4 mharc |

**PÍCHAIRT:**

| | |
|---|---|
| Teideal Oiriúnach: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Ciorcal agus an lárphointe go cruinn ann: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Gach ceann de 2 theascóg tarraingthe agus lipéadaithe go cruinn: | 2 x PSÁ = 4 mharc |

**TÁBLA RANGORDAITHE / TÁBLA:**

**Tábla Ilsraithe / Ilcholún**

| | |
|---|---|
| Teideal Oiriúnach: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Bosca: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Sraitheanna / Colúin x 2 lipéadaithe: | 2 x PSÁ = 4 mharc |

**Tábla le Sraith / Colún Aonair**

| | |
|---|---|
| Teideal Oiriúnach: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Bosca: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Sraith / Colún lipéadaithe | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Faisnéis ábhartha: | 1 x PSÁ = 2 mharc |

**SRACLÉARÁID / LÉARSCÁIL:**

| | |
|---|---|
| Teideal Oiriúnach: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Fráma: | 1 x PSÁ = 2 mharc |
| Dhá mhír faisnéise a bhaineann le hábhar na dtorthaí: | 2 x PSÁ = 4 mharc |

# Aguisín 1

## Liosta na dTopaicí Fiosrúcháin Tíreolaíochta in 2025

1. Caoga bhliain den athrú daonra – staidéar déimeagrafach áitiúil ag úsáid Dhaonáireamh 2022 agus foinsí eile.

2. Staidéar ar bhainistiú tráchta i gceantar áitiúil.

3. Anailís ar straitéis bainistithe dramhaíola i gceantar áitiúil.

4. Idirghníomhú an duine le próisis gheomorfacha i dtimpeallacht oighreach **nó** i dtimpeallacht chósta **nó** i dtimpeallacht abhann **nó** i dtimpeallacht charstach.

5. Fiosrúchán ar phatrúin áitiúla aimsire **agus** cé acu atá athrú tagtha orthu le himeacht ama nó nach bhfuil.

6. Staidéar ar thionchar na bpróiseas geomorfach iompar agus sil-leagan ar fhoirmiú tírghné(ithe) i dtimpeallacht abhann **nó** i dtimpeallacht chósta **nó** i dtimpeallacht oighrithe.


68

**Aguisín 2**

# Coimisiún na Scrúduithe Stáit

*Marcanna Breise as ucht freagairt trí Ghaeilge*

Léiríonn an tábla thíos an méid marcanna breise ba chóir a bhronnadh ar iarrthóirí a ghnóthaíonn níos mó ná 75% d'iomlán na marcanna.

N.B. Ba chóir marcanna de réir an ghnáthráta a bhronnadh ar iarrthóirí nach ngnóthaíonn níos mó ná 75% d'iomlán na marcanna don scrúdú. Ba chóir freisin an marc bónais sin **a shlánú síos.**

## Tábla 400 @ 10%

Bain úsáid as an tábla seo i gcás na n-ábhar a bhfuil 400 marc san iomlán ag gabháil leo agus inarb é 10% gnáthráta an bhónais.

Bain úsáid as an ngnáthráta i gcás 300 marc agus faoina bhun sin. Os cionn an mhairc sin, féach an tábla thíos.

| Bunmharc | Marc Bónais |
|---|---|
| 301 – 303 | 29 |
| 304 – 306 | 28 |
| 307 – 310 | 27 |
| 311 – 313 | 26 |
| 314 – 316 | 25 |
| 317 – 320 | 24 |
| 321 – 323 | 23 |
| 324 – 326 | 22 |
| 327 – 330 | 21 |
| 331 – 333 | 20 |
| 334 – 336 | 19 |
| 337 – 340 | 18 |
| 341 – 343 | 17 |
| 344 – 346 | 16 |
| 347 – 350 | 15 |

| Bunmharc | Marc Bónais |
|---|---|
| 351 - 353 | 14 |
| 354 - 356 | 13 |
| 357 - 360 | 12 |
| 361 - 363 | 11 |
| 364 - 366 | 10 |
| 367 - 370 | 9 |
| 371 - 373 | 8 |
| 374 - 376 | 7 |
| 377 - 380 | 6 |
| 381 - 383 | 5 |
| 384 - 386 | 4 |
| 387 - 390 | 3 |
| 391 - 393 | 2 |
| 394 - 396 | 1 |
| 397 - 400 | 0 |

Fiosrú Tíreolaíochta – Ní chuirtear san áireamh san iomlán do mharcanna bónais é

Nóta: Scéim mharcála mhionathruithe ar fáil d'iarrthóirí a rinne páipéar scrúdaithe mionathruithe.