



# Coimisiún na Scrúduithe Stáit

**SCRÚDÚ NA hARDTEISTIMÉIREACHTA, 2011**

## TÍREOLAÍOCHT – GNÁTHLEIBHÉAL

**DÉ hAOINE, 10 MEITHEAMH – MAIDIN, 9.30 - 12.20**

Scrúduimhir

--

Don scrúdaitheoir amháin

Cuid a hAon Ceisteanna Gearrshreagra	Marc Iomlán	Scr. Comh.	Scr. Ach.
Ceist 1			
Ceist 2			
Ceist 3			
Ceist 4			
Ceist 5			
Ceist 6			
Ceist 7			
Ceist 8			
Ceist 9			
Ceist 10			
Ceist 11			
Ceist 12			
Marc Carnach			
Marcanna Dícheadaithe			
<b>Marc Glan</b>			

Nóta: Ná déan dearmad an páipéar seo a thabhairt ar ais i dteannta  
do fhreagarleabhair nó caillfear marcanna.

## CUID 1 – CEISTEANNA GEARRFHREAGRA – 100 MARC

Freagair **DEICH** gceist.

Tá na ceisteanna go léir ar aon mharc.

**FREAGAIR NA CEISTEANNA SEO SNA SPÁSANNA ATÁ ANN DÓIBH**

### 1. Tírghnéithe Cósta



- (i) Scrúdaigh na fótagraif de thírghnéithe cósta thusas agus meaitseáil go cruinn gach ceann de na litreacha ar na fótagraif le ceann **amháin** de na thírghnéithe a ainmnítear sa bhosca thíos.

Tírghné	Litir
Stua mara	
Poll séideáin	
Aill	
Trá	

- (ii) Cé acu ceann de na thírghnéithe a ainmnítear thusas a cruthaíodh mar thoradh ar an bpróiseas, sil-leagan?

---

[10 marc]

## 2. Carraigeacha

Meaitseáil an cur síos ar charraig le hainm na carraige. Scríobh an litir cheart sa bhosca atá ann di.

Litir	Cur Síos ar Charraig
A	Gráinní gainimh inti a táthaíodh le chéile.
B	Cruthaíodh í as iontaisí de mhórán ainmhithe mara agus tá carbónáit chailciám inti.
C	Criostail bheaga inti agus cruthaíodh gar do dhromchla an domhain í; ar fáil ar Chochán an Aifir.
D	Bhí ina haolchloch nó ina cailc tráth ach d'athraigh de bharr teasa nó brú.
E	Criostail mhóra inti agus cruthaíodh sa screamh í; ar fáil i sléibhte Chill Mhantáin.

Ainm Carraige	Litir
Aolchloch	
Eibhear	
Gaineamhchloch	
Basalt	
Marmor	

[10 marc]

## 3. Próisis an Domhain

Meaitseáil an míniúchán ar an bpróiseas le hainm an phróisis. Scríobh an litir cheart sa bhosca atá ann di.

Litir	Míniúchán ar an bPróiseas
A	Cineál creimthe ina gcreimeann an t-ábhar atá á iompar an dromchla mar a dhéanfadh greanpháipéar.
B	Cineál síonchaithimh ina mbriseann carraigeacha suas mar thoradh ar reo agus coscairt arís agus arís eile.
C	Cineál mall ollghluaiseachta ar fhánaí réidhe.
D	Nuair a shleamhnaíonn pláta screimhe amháin faoi cheann eile isteach i maintlín an domhain.
E	Cineál creimthe ina ndéantar maolú ar na píosaí den ábhar atá á iompar agus ina mbristear iad trí imbhualadh le píosaí eile.

Ainm an Phróisis	Litir
Reo is coscairt	
Ithirthéaltú	
Scríobchaitheamh	
Cnaí	
Fodhuchtú	

[10 marc]

#### 4. Creathanna Talún

##### Líon na gCreathanna Talún ar fud an Domhain 2006 to 2010

Méid	2006	2007	2008	2009	2010
8.0 to 9.9	2	4	0	1	1
7.0 to 7.9	9	14	12	16	21
6.0 to 6.9	142	178	168	144	151
<b>Líon measta na mbásanna de thoradh creathanna talún</b>	<b>6605</b>	<b>712</b>	<b>88,011</b>	<b>1790</b>	<b>226,896+</b>

www.usgs.gov

Scrúdaigh an tábla thusa agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén bhliain ina raibh an líon is mó creathanna talún a raibh méid idir 8.0 agus 9.9 iontu?
- 

- (ii) Cén bhliain ina raibh an líon measta básanna is mó?
- 

- (iii) Cé mhéad crith talún den mhéid is láidre a bhí ann le linn na tréimhse a thaispeántar?
- 

- (iv) Cad is ainm don scála a úsáidtear chun neart crith talún a thomhas?
- 

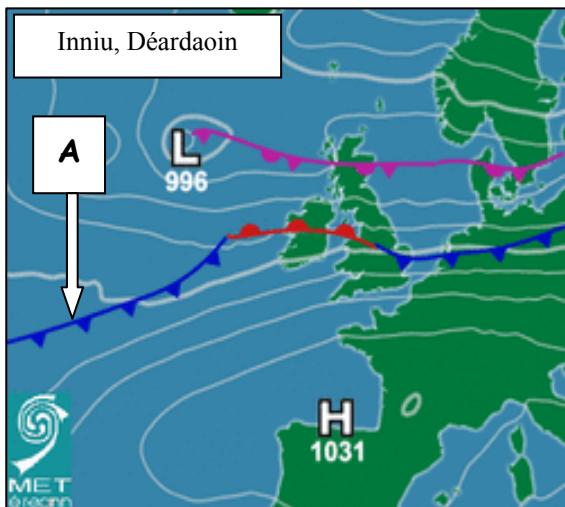
- (v) Léigh an ráiteas thíos agus cuir X sa bhosca ceart.

“Tarlaíonn creathanna talún nuair a bhíonn imbhualadh plátaí ann.”

Fíor	
Bréagach	

[10 marc]

## 5. Cairteacha Aimsire



Scrúdaigh an chairt aimsire thus agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Ainmnigh an cineál fronta ag A.

--

- (ii) Cad é an brú baraiméadrach os cionn an Atlantaigh amach ó iarthuaisceart na hÉireann?

--

- (iii) Is éard a thugtar ar línte a cheanglaíonn áiteanna ina bhfuil an brú baraiméadrach céanna ná:  
Cuir X sa bhosca ceart thíos.

Comhrianta	
Isihéilí	
Iseabair	

- (iv) Léigh an ráiteas agus cuir X sa bhosca ceart thíos.  
“Is éard is frithchioclón ann ná ait ina bhfuil brú ard.”

Fíor	
Bréagach	

- (v) Léigh an ráiteas agus cuir X sa bhosca ceart thíos.  
“De réir chairt na haimsire, tá aimsir thirim sheasmhach i ndeisceart na hEorpa.”

Fíor	
Bréagach	

[10 marc]

## 6. Aeráid na hÉireann

### An Mheánteocht mhíosúil agus bhliantúil ag Réadlann Dhairbhre, 1961 – 1990

Mí	Ean	Fea	Már	Aib	Bea	Meith	Iúil	Lún	MF	DF	Samh	Noll	Meán Bhliantúil
Teocht °C	6.8	6.6	7.6	8.9	10.9	13.3	14.8	14.8	13.5	11.5	8.7	7.6	10.4

www.met.ie

Scrúdaigh an tábla thusa a thaispeánann an mheánteocht mhíosúil agus bhliantúil ag Réadlann Dhairbhre ó 1961 go 1990 agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén mhí a raibh an mheánteocht is íse ann?

\_\_\_\_\_

- (ii) Cén dá mhí ba theo?

Mí 1 \_\_\_\_\_

Mí 2 \_\_\_\_\_

- (iii) Cad é an **Mheánteocht Bhliantúil** a taifeadadh le linn na tréimhse 1961 go 1990?

\_\_\_\_\_

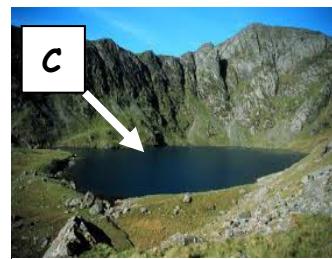
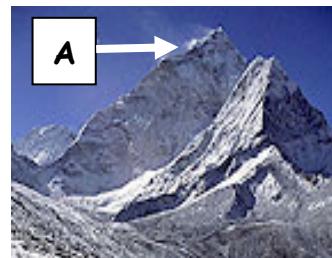
- (iv) Cén t-ainm a thugtar ar aeráid na hÉireann?

\_\_\_\_\_

[10 marc]

## 7. Tírghnéithe Oighreacha

- (i) Scrúdaigh na fótagraif agus meaitseáil i gceart gach ceann de na litreacha ar na fótagraif le ceann **amháin** de na tírghnéithe a ainmnítear sa bhosca thíos.



[www.swisseduc.ch](http://www.swisseduc.ch)

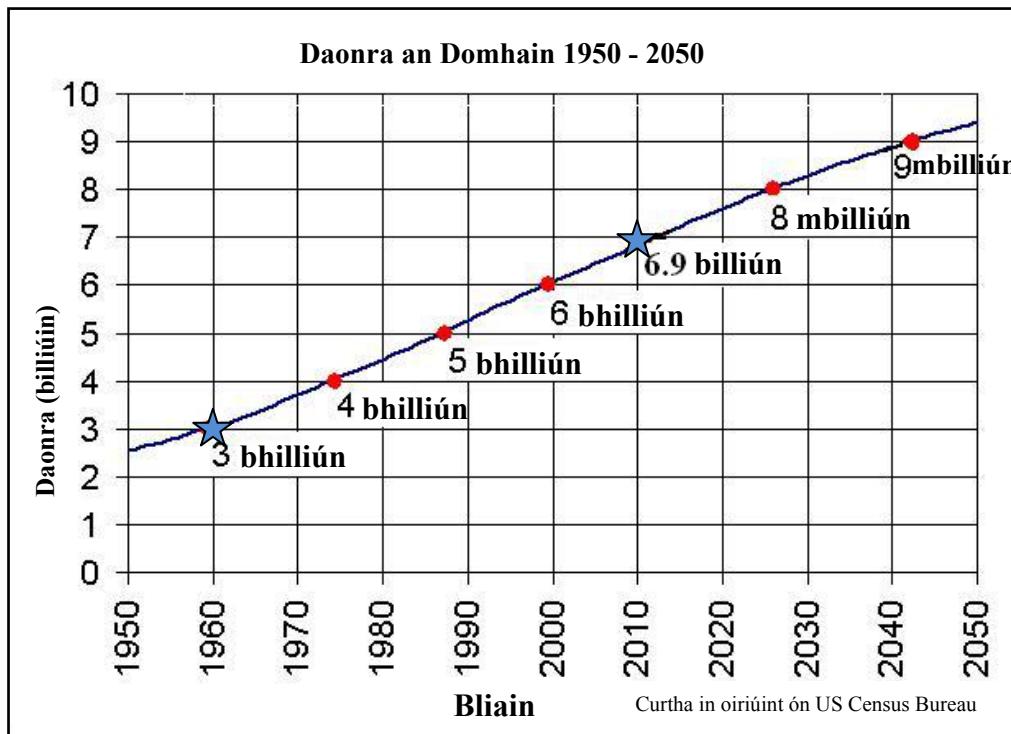
[Wikimedia.org](https://commons.wikimedia.org)

Tírghné	Litir
U-Ghleann	
Adharc phirimidiúil	
Carraig chorr	
Comloch	

- (ii) Ainmnigh bealach **amháin** ina dtéann tírdhreacha oighreacha chun leasa an gheilleagair sna ceantair ina bhfuil siad.
- 

[10 marc]

## 8. Daonra



Scrúdaigh an treographrathas agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén daonra a bhí sa domhan sa bhliain 1960?
- 

- (ii) Cén daonra a bhí sa domhan sa bhliain 2010?
- 

- (iii) Cad é an méadú a tháinig ar an daonra idir 1960 agus 2010?
- 

- (iv) Luaigh cúis **amháin** ar fhás an daonra idir 1960 agus 1990.
- 

- (v) Luaigh toradh **amháin** ar fhás an daonra idir 1960 agus 1990.
- 

[10 marc]

## 9. Réigiún

Meaitseáil an cur síos ar réigiún leis an sampla den réigiún. Scríobh an litir cheart sa bhosca atá ann di.

Litir	Cur Síos ar Réigiún
A	Réigiún a shainmhínítear de réir teanga agus cultúir.
B	Réigiún a bhfuil geilleagar dea-florbartha ann.
C	Réigiún a raibh rathúnas aige tráth bunaithe ar mhianadóireacht guail agus ar thionscail throma ach a bhfuil meath tagtha air.
D	Réigiún a shainmhínítear de réir tosca aeráide ar nós teochta agus fliuchrais.
E	Réigiún a shainmhínítear de réir tosca fisiceacha ar nós cineál carraige.

Sampla den Réigiún	Litir
Imchuach Phárais	
An Mheánmhuir	
Deisceart na Breataine Bige nó Sambre Meuse	
Boirinn	
Gaeltacht na hÉireann	

[10 marc]

## 10. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis

Scrúdaigh an léarscáil 1:50000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis agus an eochair eolais a thugtar leis an bpáipéar seo.

- (i) Tomhais an **fad** ina chiliméadar ar feadh an N86 ó Stáisiún an Gharda ag Q 446 009 go dtí an áit a bhfágann an bóthar an léarscáil ag Q 530 013.  
Scríobh an freagra ceart sa bhosca thíos.

- (ii) Samhlaigh go bhfuil tú ag siúl Slí Chorca Dhuibhne (the Dingle Way) ag tosú ag Q 456 020 i dtreo Abhainn na Gairfeanaí (Garfinny River) ag Q 474 037. Cén **treo** ina bhfuil tú ag taistéal?  
Scríobh an freagra ceart sa bhosca thíos.

[10 marc]

## 11. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis

Scrúdaigh an léarscáil 1:50000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis agus an eochair eolais a thugtar leis an bpáipéar seo.

- (i) Ainmnigh an ghné/an tsiombail atá le fáil ag gach ceann de na tagairtí eangaí a leanas:

Q 442 010 \_\_\_\_\_

Q 441 005 \_\_\_\_\_

- (ii) Ainmnigh an ghné a cruthaíodh mar thoradh ar an sil-leagan cósta i gcearnóg eangaí V 48 98.

Gné \_\_\_\_\_

- (iii) Ríomh achar iomlán na léarscáile ina chiliméadair chearnacha.

Achar Iomlán \_\_\_\_\_

- (iv) Luagh cúis **amháin** nach bhfuil aon fhianaise ar lonnaíocht sa limistéar ag Q 50 04.

---

[10 marc]

## 12. Aerfótagraf agus Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis

- (i) Scrúdaigh an t-aerfótagraf den Daingean a thugtar leis an bpáipéar seo agus freagair na ceisteanna a leanas:

An bhfuil an t-aerfótagraf ceartingearach nó fiar? \_\_\_\_\_

Scriobh síos suíomh na rudaí seo a leanas agus an nodaireacht aitheanta á húsáid agat (cúlra ar dheis etc.):

Páirc peile \_\_\_\_\_

Depot / Garáiste busanna \_\_\_\_\_

- (ii) Luagh píosa **amháin** fianaise ón aerfótagraf a thugann le tuiscint gur calafort é an Daingean.

- (iii) Agus an t-aerfótagraf agus léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis **araon** á n-úsáid agat, ainmnigh an t-ionad uisce sa tulra ar clé san aerfótagraf.

---

[10 marc]

## CUID A DÓ – CEISTEANNA STRUCHTÚRTHA – 300 MARC

Ní mór duit tabhairt faoi **THRÍ** cheist, mar seo a leanas:

- **DHÁ** cheist as **Róinn 1 – Croí-Aonaid**:
  - Ceist **amháin** as na Ceisteanna 1, 2 agus 3  
**AGUS**
  - Ceist **amháin** as na Ceisteanna 4, 5 agus 6
- Ceist **AMHÁIN** as **Róinn 2 – Toghaonaid**

***FREAGAIR NA CEISTEANNA SEO SA FHREAGARLEABHAR***

## **ROINN 1 – CROÍ-AONAIT**

### **Na Ceisteanna 1 go 6**

**NÍ MÓR** duit tabhairt faoi **DHÁ** cheist:

- **CEIST AMHÁIN** as Patrúin agus Próisis sa Chomhshaol Fisiceach  
**AGUS**
- **CEIST AMHÁIN** as Tíreolaíocht Réigiúnach

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS SA CHOMHSHAOL FISICEACH

### Na Ceisteanna 1 go 3

Freagair ceist **AMHÁIN**

#### Ceist 1

##### A. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis

Scrúdaigh an léarscáil 1:50000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis agus an eochair eolais a thugtar leis an bpáipéar seo.

Tarraing sracléarscáil den limistéar a thaispeántar agus ar an tsracléarscáil sin **taispeáin** agus **ainmnigh** iad seo a leanas:

- An t-imeallbhord
- Abha(inn) Bhaile an Mhuilinn
- Teach solais
- Ceantar ainmnithe talún os cionn 400 méadar
- Comloch.

[30 marc]

##### B. Próisis Dromchla

Freagair (i) nó (ii).

(i) Roghnaigh aon cheann **amháin** de na próisis dromchla a leanas:

- Gníomhaíocht mhuirí
- Gníomhaíocht abhann
- Gníomhaíocht an oighir.

Mínigh agus léaráid(i) á n-úsáid agat conas a foirmíodh aon **dá** thírghné in Éirinn mar thoradh ar an bpróiseas a roghnaigh tú.

NÓ

(ii) Déan cur síos ar aon **dá** phróiseas ollghluaiseachta agus mínigh iad.

[40 marc]

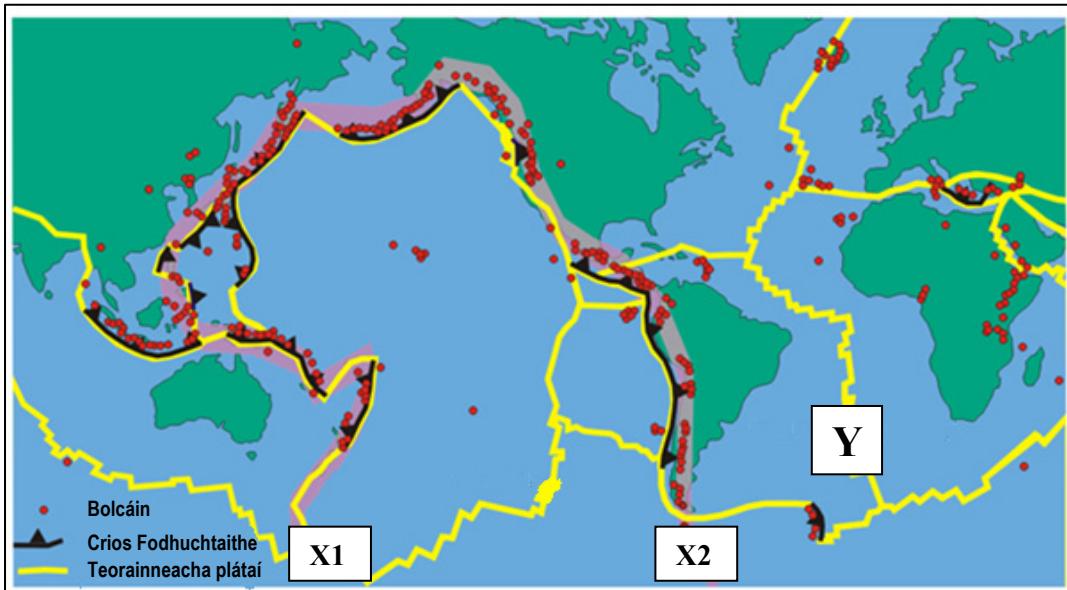
##### C. Bolcán

Mínigh agus léaráid(i) á n-úsáid agat, conas a tharlaíonn brúchtaí bolcánacha.

[30 marc]

## Ceist 2

### A. Teicteonaic Phlátaí



Curtha in oríúint ó [www.atlas.nrcan.gc](http://www.atlas.nrcan.gc)

Scrúdaigh an léarscáil thusas agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén t-ainm a thugtar ar an réigiún ó X1, ar feadh na líne scáthaithe,  go X2?
- (ii) Ainmnigh an t-iomaire atá ag rith ó thuaidh ó Y.
- (iii) Ainmnigh aon dá bholcán.
- (iv) Ainmnigh aon dá phláta screimhe.
- (v) Mínigh go hachomair cad is brí le fodhuchtú.

[30 marc]

### B. Carraigeacha

- (i) Ainmnigh sampla **amháin** de bhruthcharraig NÓ sampla **amháin** de charraig mheiteamorfach.
- (ii) Ainmnigh suíomh ar leith in Éirinn ina bhfaightear an charraig a d'ainmnigh tú thusas.
- (iii) Déan cur síos ar conas a fhoirmítear bruthcharraigeacha NÓ carraigeacha meiteamorfacha.

[40 marc]

### C. Idirghníomhaíocht an Duine

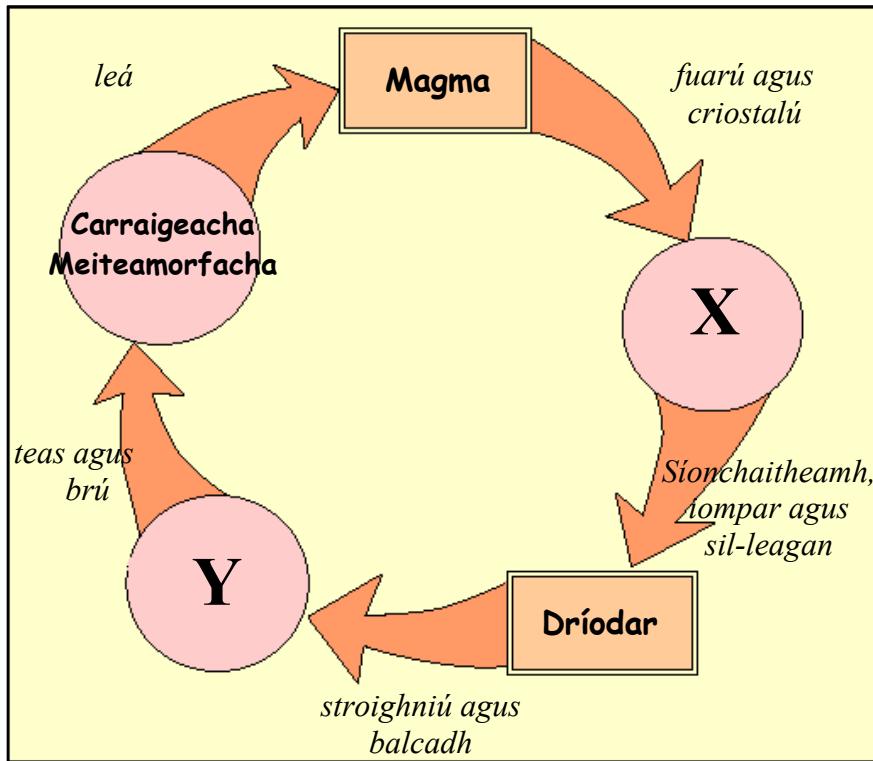
Déan cur síos agus míniú ar conas a dhéanann an duine iarracht ar cheann **amháin** de na próisis dromchla a leanas a smachtú:

- Próisis abhann
- Próisis farraige
- Ollghluaiseacht.

[30 marc]

## Ceist 3

### A. Timthriall Carraigeacha



Curtha in oríúint ó [www.agc.ou.edu](http://www.agc.ou.edu)

Scrúdaigh an léaráid de thimthriall na gcarraigeacha thusa agus freagair gach ceann de na ceisteanna a leanas:

- (i) Ainmnigh an catagóir carraige a fhoirmítear ag **X**.
- (ii) Tabhair sampla den catagóir carraige a fhoirmítear ag **X**.
- (iii) Ainmnigh an catagóir carraige a fhoirmítear ag **Y**.
- (iv) Tabhair sampla den catagóir carraige a fhoirmítear ag **Y**.
- (v) Ainmnigh aon **dá** shlí ina mbaintear úsáid as carraigeacha.

[30 marc]

### B. Tírdhreach Carstach - Aolchloch

- (i) Ainmnigh sampla de réigiún Carstach in Éirinn.
- (ii) Mínigh agus léaráid(i) á n-úsáid agat, conas a fhoirmítear gné **dhromchla amháin** i réigiún Carstach.
- (iii) Mínigh agus léaráid(i) á n-úsáid agat, conas a fhoirmítear gné **amháin faoi thalamh** i réigiún Carstach.

[40 marc]

### C. Teicteonaic Phlátaí

Déan cur síos ar cad a tharlaíonn ag teorainneacha plátaí agus mínígh é.

[30 marc]

## TÍREOLAÍOCHT RÉGIÚNACH

### Na Ceisteanna 4 go 6

Freagair ceist **AMHÁIN**

#### Ceist 4

##### A. Éire – Réigiúin

Tarraing sracléarscáil d'Éirinn.

Ar an tsracléarscáil seo **taispeáin** agus **ainmnigh**:

- Dhá réigiún ainmnithe a bhfuil staidéar déanta agat orthu
- Abhainn ainmnithe amháin
- Sliabhraon ainmnithe amháin.

[30 marc]

##### B. Gníomhaíocht Gheilleagrach – Réigiún in Éirinn

Ainmnigh réigiún in **Éirinn** a bhfuil staidéar déanta agat air agus mínígh **dhá** cheann ar bith acu seo a leanas:

- Na cúiseanna a mealltar **turasóirí** go dtí an réigiún seo
- An cineál **feirmeoireachta** a chleachtar sa réigiún seo
- Tábhacht an **iompair** sa réigiún seo.

[40 marc]

##### C. Réigiún Ilchríochacha / Réigiún Fho-ilchríochacha

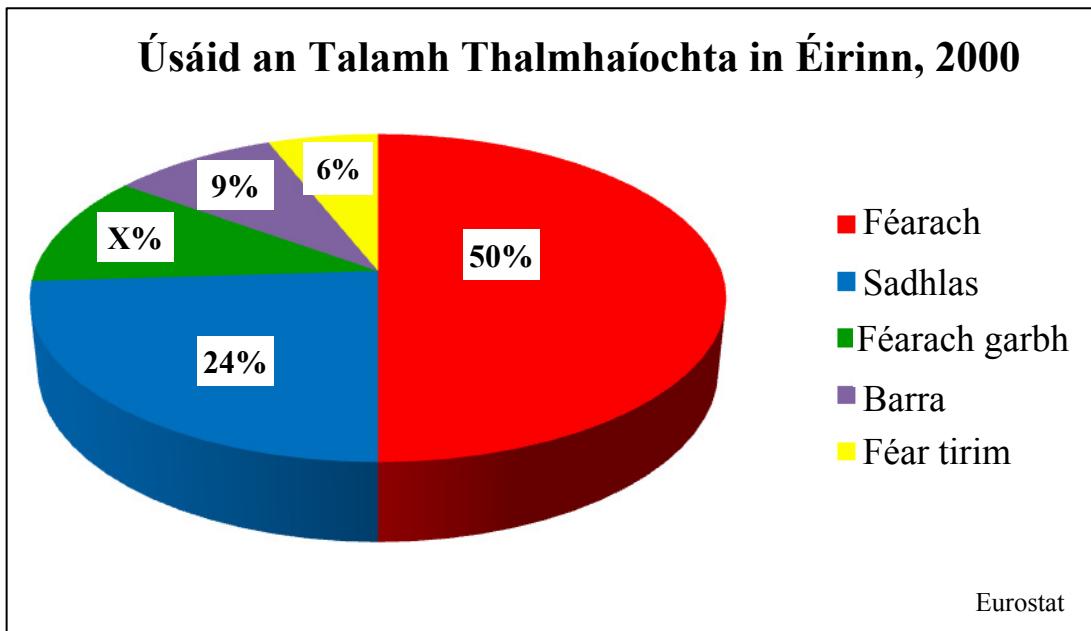
Déan cur síos ar fhorbairt an tionscail déantúsaíochta i **réigiún Ilchríochach / réigiún Fo-ilchríochach amháin (nach bhfuil san Eoraip)** a bhfuil staidéar déanta agat air.

Luaigh ainm an réigiún go soiléir i do fhreagra.

[30 marc]

## Ceist 5

### A. Talmhaíocht in Éirinn



Scrúdaigh an chairt thus agus freagair gach ceann de na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén céatadán den talamh talmhaíochta a bhí faoi fhéar tirim in 2000?
- (ii) Ríomh **X**, an céatadán den talamh a bhí faoi fhéarach garbh in 2000.
- (iii) Cén céatadán iomlán den talamh talmhaíochta a bhí faoi fhéarach agus faoi shadhlas le chéile?
- (iv) Ainmnigh barr **amháin**, nach n-ainmnítear sa chairt thus, a fhástar in Éirinn.
- (v) Déan cur síos gairid ar fheirmoireacht thréadach.

[30 marc]

### B. Tionscail Déantúsaíochta in Éirinn

Mínigh conas a théann aon **dá** cheann díobh seo a leanas i bhfeidhm ar fhorbairt an tionscail déantúsaíochta i réigiún in Éirinn a bhfuil staidéar déanta agat air:

- Iompar
- Amhábhair
- Margáí
- Polasaithe an rialtais agus an AE.

Luaigh ainm an réigiúin go soiléir i do fhreagra.

[30 marc]

### C. Talmhaíocht san Eoraip

Mínigh conas a bhíonn tionchar ag tosca fisiceacha **agus** geilleagracha ar fhorbairt na talmhaíochta i réigiún **Eorpach** (nach bhfuil in Éirinn) a bhfuil staidéar déanta agat air.

Luaigh ainm an réigiúin go soiléir i do fhreagra.

[40 marc]

## Ceist 6

### A. Réigiún Ilchríochach / Réigiún Fo-ilchríochach

Tarraing sracléarscáil de **réigiún Ilchríochach / réigiún Fo-ilchríochach (nach bhfuil san Eoraip)** a bhfuil staidéar déanta agat air.

Ar an tsracléarscáil seo, **taispeáin** agus **ainmnigh**:

- Dhá chathair ainmnithe
- Abhainn ainmnithe amháin
- Sliabhraon ainmnithe amháin.

[30 marc]

### B. Réigiúin Eorpacha - Iompar



Déan cur síos ar fhorbairt an iompair i réigiún **Eorpach amháin** (nach bhfuil in Éirinn) a bhfuil staidéar déanta agat air.

Luaigh ainm an réigiúin go soiléir i do fhreagra.

[40 marc]

### C. Réigiúin Chultúir

Is féidir sainmhíniú a dhéanamh ar chultúr réigiúin de réir aon cheann acu seo a leanas:

- Reiligiún
- Teanga
- Ceol/Rince
- Cluichí.

Déan cur síos ar thábhacht an chultúir in **aon** réigiún a bhfuil staidéar déanta agat air agus mínígh é.

Luaigh ainm an réigiúin go soiléir i do fhreagra.

[30 marc]

## **ROINN 2 – TOGHAONAID**

### **Na Ceisteanna 7 go 12**

**NÍ MÓR** duit tabhairt faoi aon cheist **AMHÁIN** as:

**Patrúin agus Próisis i nGníomhaíochtaí Geilleagracha**

**NÓ**

**Patrúin agus Próisis i gComhshaol an Duine**

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS I nGNÍOMHAÍOCHTAÍ GEILLEAGRACHA

### Na Ceisteanna 7 go 9

#### Ceist 7

##### A. Léarscáil na Suirbhéireachta Ordanáis

Scrúdaigh an léarscáil 1:50000 de chuid na Suirbhéireachta Ordanáis agus an eochair eolais a thugtar leis an bpáipéar seo.

Tarraing sracléarscáil den limistéar a thaispeántar.

Ar an tsracléarscáil seo **taispeán** agus **ainmnigh** iad seo a leanas:

- An Bóthar Tánaisteach Náisiúnta, an N86, ina iomláine
- Bealach na mbád farantóireachta i gCuan an Daingin
- Limistéar d'Fháschoill Bhuaircíneach
- Ionad Eolais Turasóireachta
- Brú Saoire Neamhspleách.

[30 marc]

##### B. Geilleagar Forbartha

- (i) Ainmnigh geilleagar forbartha **amháin** ina gcuidíonn turasóireacht **NÓ** seirbhísí airgeadais leis an ngeilleagar.
- (ii) Déan cur síos ar chúis **amháin** ar fhás turasóireacht **NÓ** seirbhísí airgeadais sa gheilleagar forbartha a ainmníodh.
- (iii) Mínigh tairbhe **amháin** a bhaineann an geilleagar i dtíortha forbartha as turasóireacht nó as seirbhísí airgeadais.
- (iv) Mínigh fadhb **amháin** a bhíonn ann mar gheall ar turasóireacht **NÓ** ar sheirbhísí airgeadais.

[40 marc]

##### C. Fuinneamh In-athnuaité

- (i) Ainmnigh **dhá** fhoinse d'fhuinneamh in-athnuaité atá oiriúnach le húsáid in Éirinn.
- (ii) Mínigh cén fáth a bhfuil an **dá** fhoinse a ainmníodh thuas oiriúnach le húsáid in Éirinn.

[30 marc]

## Ceist 8

### A. Trádáil in Éirinn

#### Príomh-Pháirtithe Trádála na hÉireann - 2009 €m

Páirtithe Trádála	Allmhairí	Onnmhairí
An Bhreatain Mhór agus Tuaisceart na hÉireann	13,617	13,511
Tíortha eile san AE	12,889	37,466
SAM	7,839	17,585
An Chuid eile den Domhan	10,490	14,962
<b>Iomlán</b>	<b>44,835</b>	<b>83,524</b>

www.cso.ie

Scrúdaigh an tábla thus agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Céard é luach iomlán na n-allmhairí sa bhliain 2009?
- (ii) Céard é luach iomlán na n-onnmhairí sa bhliain 2009?
- (iii) Riomh an difríocht idir na hallmhairí iomlána agus na honnmhairí iomlána sa bhliain 2009.
- (iv) Cé na páirtithe trádála a ghlac an luach ba mhó d'onnmhairí na hÉireann sa bhliain 2009?
- (v) Luaigh cúis **amháin** leis sin.
- (vi) Ainmnigh aon **dá** earra a onnmhairítéar as Éirinn.

[30 marc]

### B. Suíomh Tionscail

Scrúdaigh an t-aerfótgraf a thugtar leis an bpáipéar seo.

Tá sé beartaithe monarcha phróiseála éisc a thógáil ar an láithreán úrnua i lár an tulra san aerfótgraf.

- (i) Déan cur síos ar **dhá** bhuntáiste a bhaineann leis an suíomh seo le go lonnófaí monarcha phróiseála éisc ann.
- (ii) Déan cur síos ar fhadhb **amháin** a d'fhéadfadh a theacht chun cinn mar thoradh ar mhonarcha phróiseála éisc a thógáil ar an suíomh seo.

[30 marc]

## C. Truailliú na Timpeallachta



bionomicfuel.com



wordpress.com



Is fadhb é truailliú na timpeallachta a d'fhéadfadh tarlú mar thoradh ar ghníomhaíochtaí geilleagracha.

- (i) Ainmnigh **dhá** ghníomhaíocht gheilleagracha a d'fhéadfadh a bheith ina gcúis le truailliú na timpeallachta.
- (ii) Mínigh slí **amháin** a mbíonn na gníomhaíochtaí geilleagracha seo ina gcúis le truailliú na timpeallachta.
- (iii) Mínigh réiteach **amháin** ar thruailliú na timpeallachta.

[40 marc]

## Ceist 9

### A. Fuinneamh an Domhain

Ídiú Fuinnimh ar Domhan, 2007

Cineál Fuinnimh	Céatadán
Ola	36%
Gual	28%
Gás Nádúrtha	24%
Eile	12%

BP Statistical Review, 2007

Scrúdaigh na sonraí thusas a bhaineann le hídiú fuinnimh ar domhan sa bhliain 2007.

- (i) Agus **grafpháipéar** á úsáid agat, tarraing graf oiriúnach chun na sonraí seo a léiriú.
- (ii) I do fhreagarleabhar, ainmnigh **dhá** chineál fuinnimh nach bhfuil ainmnithe sa tábla thusas.

[30 marc]

### B. Cuideachtaí Ilnáisiúnta

- (i) Ainmnigh cuideachta ilnáisiúnta (MNC) **amháin** atá ag feidhmiú in Éirinn **agus** luaigh cá bhfuil sí lonnaithe.
- (ii) Ainmnigh amhábhar **amháin** a úsáideann an chuideachta ilnáisiúnta **agus** luaigh foinse an amhábhair.
- (iii) Ainmnigh earra **amháin** a dhéanann an chuideachta ilnáisiúnta seo **agus** ainmnigh **dhá** mhargadh ina ndíoltar an t-earra.
- (iv) Luaigh cúis **amháin** a bhfágann cuideachtaí ilnáisiúnta áirithe Éire chun cur fúthu in áiteanna eile.

[40 marc]

### C. Éire agus an tAontas Eorpach

- (i) Ainmnigh **aon** pholasaí amháin de chuid an Aontais Eorpaigh a mbíonn tionchar aige ar gheilleagar na hÉireann.
- (ii) Déan cur síos ar **dhá** shlí a mbíonn tionchar ag an bpolasaí seo ar gheilleagar na hÉireann agus mínigh iad.

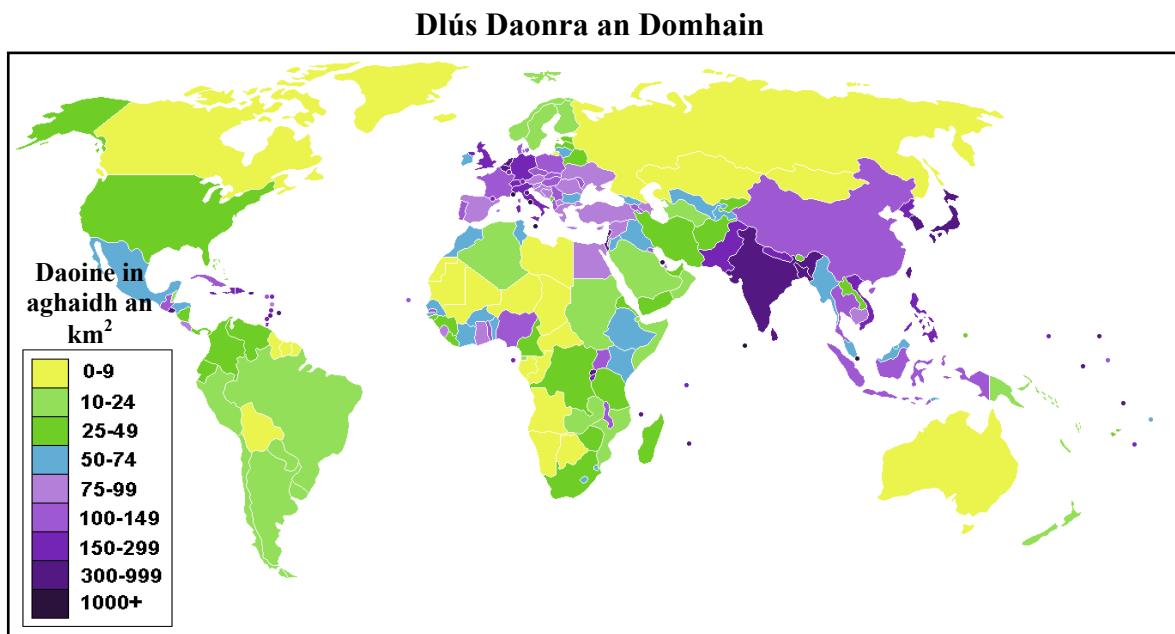
[30 marc]

## PATRÚIN AGUS PRÓISIS I gCOMHSHAOL AN DUINE

### Na Ceisteanna 10 go 12

#### Ceist 10

##### A. Daonra an Domhain



Curtha in oiriúint ó [www.spearheadresearch.org](http://www.spearheadresearch.org)

Scrúdaigh an léarscáil thusa a thaispeánann dlús daonra an domhain agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Cén catagóir de dhlús daonra ina bhfuil Éire?
- (ii) Ainmnigh aon téamas amháin atá sa chatagóir 0-9 de dhlús daonra.
- (iii) Mínigh go hachomair cad is brí le dlús daonra.
- (iv) Mínigh go hachomair toradh diúltach amháin a bhíonn ar dhlús daonra ard.
- (v) Mínigh go hachomair toradh diúltach amháin a bhíonn ar dhlús daonra íseal.

[30 marc]

## B. Iompar i Limistéir Uirbeacha

- (i) Ainmnigh fadhb trácta **amháin** a bhíonn i gcathracha atá ag fás go tapa.
- (ii) Ainmnigh cathair **amháin** ina bhfuil a leithéid sin d'fhadhb.
- (iii) Luaigh **dhá** chúis ar tháinig an fhadhb seo chun cinn.
- (iv) Mínigh réiteach **amháin** ar an bhfadhb seo.

[40 marc]

## C. Daonra

- (i) Mínigh an téarma ‘ráta beireatais’.
- (ii) Mínigh conas a théann ceann ar bith de na tosca a leanas i bhfeidhm ar rátaí beireatais:
  - Teicneolaíocht an leighis
  - Cultúr agus sochaí
  - Leibhéal ioncaim.

[30 marc]

## Ceist 11

### A. Daonra

#### An Daonra i gContaetha Áirithe in Éirinn, 2006

Contae	Daonra
Co Bhaile Átha Cliath	1,200,000
Co Corcaí	500,000
Co na Gaillimhe	230,000
Co Phort Láirge	100,000

Curtha in oiriúint ó [www.cso.ie](http://www.cso.ie)

Scrúdaigh na sonraí thusas a thaispeánann líon an daonra, go garbh, i gcontaetha áirithe in Éirinn.

- (i) Agus **grafpháipéar** á úsáid agat, tarraing graf chun na sonraí seo a léiriú.
- (ii) I do fhreagarleabhar, mínigh go hachomair cén fáth a bhfuil an daonra is airde i gContae Bhaile Átha Cliath.

[30 marc]

### B. Imirce

- (i) Mínigh **dhá** chúis a dtéann daoine ar imirce ón tuath go dtí na cathracha.
- (ii) Mínigh aon slí **amháin** a dtéann sin i bhfeidhm ar na ceantair tuithe a fhágann siad ina ndiaidh.
- (iii) Mínigh cúis **amháin** a bhfuil líon mór daoine ag dul ar imirce as Éirinn le déanaí.

[40 marc]

### C. Saincheisteanna Uirbeacha



- (i) Scrúdaigh na fótagraif de shaincheisteanna uirbeacha a thaispeántar thusa agus meaitseáil gach ceann de na litreacha ar na fótagraif le ceann **amháin** de na saincheisteanna uirbeacha liostaithe thíos.

Scríobh an freagra i do fhreagarleabhar.

- Cathracha na todhchaí
- Iompar uirbeach
- Fadhbanna uirbeacha
- Saincheisteanna oidhreachta.

- (ii) Déan cur síos ar aon cheann **amháin** de na saincheisteanna uirbeacha liostaithe thusa.

[30 marc]

## Ceist 12

### A. Talamhúsáid

Scrúdaigh an t-aerfótagraf a thugtar leis an bpáipéar seo.  
Tarraing sracléarscáil den limistéar a thaispeántar ar an aerfótagraf.  
Ar an tsracléarscáil, **taispeáin** agus **ainmnigh** iad seo a leanas:

- Limistéar calafoirt
- Carrchlós
- Príomhshráid siopadóireachta
- Timpeallán
- Eastát tithíochta.

[30 marc]

### B. Dlús agus Dáileadh Daonra

Scrúdaigh léarscáil na suirbhéireachta Ordanáis agus an eochair eolais a thugtar leis an bpáipéar seo agus freagair na ceisteanna a leanas:

- (i) Tabhair tagairt eangaí 4 fhigiúir do limistéar ar an léarscáil ina bhfuil dlús daonra **ard**.
- (ii) Mínigh le mionsonraí, agus tú ag baint úsáide as fianaise ón léarscáil, cén fáth a bhfuil dlús daonra **ard** sa suíomh seo.
- (iii) Tabhair tagairt eangaí 4 fhigiúir do limistéar ar an léarscáil ina bhfuil dlús daonra **íseal**.
- (iv) Mínigh le mionsonraí, agus tú ag baint úsáide as fianaise ón léarscáil, cén fáth a bhfuil dlús daonra **íseal** sa suíomh seo.

[40 marc]

### C. Feidhmeanna Uirbeacha

Déan cur síos ar conas a tháinig athrú le himeacht ama ar fheidhmeanna **aon** cheantair uirbigh a bhfuil staidéar déanta agat air.

Luaigh ainm an cheantair uirbigh go soiléir i do fhreagra.

[30 marc]

# **Leathanach Bán**

# Leathanach Bán

# **Leathanach Bán**

# **Leathanach Bán**