



General Certificate of Secondary Education  
2024

Uimhir Lárionaid

--	--	--	--	--

Uimhir Iarrthóra

--	--	--	--	--

## Corpoideachas

Páipéar 2

Feidhmíocht a Fhorbairt



[G9772]

\*G9772\*

**DÉ LUAIN 3 MEITHEAMH, IARNÓIN**

**AM**

1 uair 15 nóiméad.

### TREOIR D'IARRTHÓIRÍ

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

**Ní mór duit na ceisteanna a fhreagairt sna spásanna chuige sin.**

**Ná scríobh taobh amuigh den achar bhoscáilte ar gach leathanach ná ar leathanaigh bhána.**

Comhlánaigh le dúch dubh amháin. **Ná scríobh le peann glóthaí.**

Freagair **gach** ceist.

### EOLAS D'IARRTHÓIRÍ

Is é 100 an marc iomlán don pháipéar seo.

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

Measúnófar caighdeán na cumarsáide scríofa i gceisteanna **10(b)(ii)** agus **12**.



1 Luaigh an **phríomhaidhm** atá le corpacmhainn a fhorbairt le haghaidh:

**Sláinte** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [1]

**Feidhmíocht** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [1]

2 Sainaithin an **prionsabal traenála** atá á chur i bhfeidhm sna ráitis i **dTábla 1**.

**Tábla 1**

	<b>Prionsabal traenála</b>
Pleanálann cóitseálaí traenáil na foirne ina séasúir le hullmhú do chomórtais mhóra	
Oibríonn an lúthchleasaí níos crua ná mar is gnách, mar sin de, bíonn roinnt struis agus míchompoird ann	
Tá laghdú ar chorpacmhainn lúthchleasaí mar gheall ar ghortú	
Cuimsíonn cianreathaí rití leanúnacha ar luas seasta i dtraenáil	
Ritheann lúthchleasaí ar feadh 20 nóiméad i seachtain 1, 25 nóiméad i seachtain 3 agus 30 nóiméad i seachtain 5	
Tá am pleanáilte i gclár lúthchleasaí le ligean do mhatáin fás agus deisiú	
Déanann lúthchleasaí traenáil in áiteanna difriúla le leadrán a sheachaint	

[7]





**3** Mínigh an dóigh a laghdófaí an riosca de ghortú don lúthchleasaí dá gcuirfí aon phrionsabal traenála amháin i bhfeidhm go sábháilte.

Prionsabal traenála \_\_\_\_\_

Míniú \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ [3]

[Tiontaigh an leathanach

14263.02



\*20G977203\*

4 (a) Sainmhínigh luas matánach.

---

---

---

---

[2]

(b) Roghnaigh na focail chearta ón liosta thíos leis an ráiteas a chomhlánú.

mór                      ard                      éadrom                      mall

Baineann luas matánach le cumas fórsa \_\_\_\_\_  
a chur i bhfeidhm ar luas \_\_\_\_\_ .

[2]

(c) Míinigh **dhá** dhóigh a bhféadfadh **méadú** ar **luas matánach** cuidiú le himreoir sacair **feidhmíocht a fheabhsú**.

1. \_\_\_\_\_

---

---

---

[2]

2. \_\_\_\_\_

---

---

---

[2]



5 Míneadh cad é atá i gceist le traenáil **isiméadrach**.

---

---

---

---

[2]

6 Luaigh **dhá** shampla de chleachtaí isiméadracha.

1. \_\_\_\_\_

[1]

2. \_\_\_\_\_

[1]

7 Míneadh cad é atá i gceist le síneadh **éighníomhach statach**.

---

---

---

---

[2]

8 Luaigh **trí** fháth ar chóir go gcuimseofaí **téamh suas** roimh dhreas traenála.

1. \_\_\_\_\_

[1]

2. \_\_\_\_\_

[1]

3. \_\_\_\_\_

[1]

[Tiontaigh an leathanach



- 9 Glacann imreoir cluichí páirt i gcleachtadh cuarda le **fulangacht mhatánach** a fhorbairt. Is é **30 soicind** an **t-aga oibre** ag gach stáisiún agus déanann an t-imreoir **cinneadh ar an mheáchan** do na cleachtaí.

Taispeánann **Tábla 2** ord na gcleachtaí agus líon na n-athchleachtaí a chuireann an t-imreoir i gcrích ag gach stáisiún.

**Tábla 2**

<b>Ord na gcleachtaí</b>	<b>Líon na n-athchleachtaí curtha i gcrích</b>
1 Gróigeadh le tromán lúith	8
2 Suíomh fogha le tromán lúith	22
3 Gróigeadh léime	25
4 Suí aniar	24
5 Suí V	16
6 Teannadh boilg rothair	24
7 Cuachadh bícéipse le tromán lúith	54
8 Ardú agus ísliú tríchéipse	16
9 Brú aníos	9

- (a) Déan an **t-ord pleanáilte** de na cleachtaí atá taispeánta i **dTábla 2** a luacháil.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

[4]



(b) (i) Sainaithin **aon** chleachtadh **amháin** i **dTábla 2** ina bhfuil an fhriotaíocht **ró-iseal** le fulangacht mhatánach a fhorbairt go héifeachtúil.

Cleachtadh \_\_\_\_\_

Mínigh do rogha.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [3]

(ii) Luaigh cad é an t-athrú a d'fhéadfadh an lúthchleasaí a dhéanamh leis an fhriotaíocht cheart a fháil don chleachtadh seo le fulangacht mhatánach a fhorbairt.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [1]

(c) (i) Sainaithin **aon** chleachtadh **amháin** i **dTábla 2** ina bhfuil an fhriotaíocht **ró-ard** le fulangacht mhatánach a fhorbairt go héifeachtúil.

Cleachtadh \_\_\_\_\_

Mínigh do rogha.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [3]

(ii) Luaigh cad é an t-athrú a d'fhéadfadh an lúthchleasaí a dhéanamh leis an fhriotaíocht cheart a fháil don chleachtadh seo le fulangacht mhatánach a fhorbairt.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [1]

[Tiontaigh an leathanach



- 10 Déan staidéar ar chlár traenála **aeróbaí** ag reathaí **1500 m** i **dTábla 3** agus freagair na ceisteanna a leanann.

**Tábla 3**

Minicíocht	2
Fad slí	400 m
Am	90 soicind
Athchleachtaí	8
Téarnamh idir athchleachtaí	60 soicind

- (a) Luaigh an **modh traenála** atá in úsáid ag an reathaí sa tseisiún.

Modh traenála \_\_\_\_\_

Míniú \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ [3]

- (b) (i) Comhlánaigh **Tábla 4** ach an **t-am**, na **hathchleachtaí** agus an **téarnamh** don tseisiún traenála a phleanáil le corpacmhainn **anaeróbach** an reathaí a fhorbairt.

**Tábla 4**

Minicíocht	2
Fad slí	100 m
Am	
Athchleachtaí	
Téarnamh idir athchleachtaí	

[3]





(ii) Agus samplaí in úsáid agat, mínigh cad é mar a chuirfeá an prionsabal **MDAC (FITT)** i bhfeidhm ar **Thábla 4** le corpacmhainn an reathaí a fheabhsú go sábháilte.

*Measúnófar caighdeán na cumarsáide scríofa i do fhreagra.*

M (F) \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

D (I) \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

(Lean ar aghaidh leis an fhreagra ar an chéad leathanach eile)

[Tiontaigh an leathanach



A(T) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

C(T) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

[12]





12 Déanann cóitseálaí measúnú ar leibhéal na corpacmhainne ag foireann rámháíochta na scoile (**Fíor 1**) agus na ceithre thástáil seo a leanas in úsáid aige:

- 1 Tástáil corpacmhainne ilchéimneach
- 2 Tástáil 60 soicind de bhrú aníos
- 3 Tástáil de léim leathan as seasamh
- 4 Tástáil suigh agus sín



Foinse: Getty Images 129179521

**Fíor 1**

Déan luacháil ar **rogha** an **chóitseálaí** de na tástálacha corpacmhainne le measúnú a dhéanamh ar chorpacmhainn na rámhaithe le feidhmiú go maith i gcomórtais.

*Measúnófar caighdeán na cumarsáide scríofa i do fhreagra.*

Tástáil corpacmhainne ilchéimneach \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





Tástáil 60 soicind de bhrú aníos \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

Tástáil de léim leathan as seasamh \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

Tástáil suigh agus sín \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

[12]

[Tiontaigh an leathanach

14263.02



\*20G977213\*

13 Taispeánann **Fíor. 2** imreoir cispheile ag déanamh neasurchair i gcluiche.



Foinse: Getty Images 200268493-001

**Fíor 2**

(a) Luaigh cé acu sampla de scil é an neasurchar, scil **bhunúsach** nó **choimpléascach**.

Is sampla é an neasurchar de scil \_\_\_\_\_.

Mínigh do rogha.

---

---

---

---

[3]



(b) Luaigh cé acu sampla de scil é an neasurchar, scil **dhruidte** nó **oscailte**.

Is sampla é an neasurchar de scil \_\_\_\_\_.

Mínigh do rogha.

---

---

---

---

[3]

**14** Déan cur síos ar scileanna **aireachtála is luaille**.

---

---

---

---

---

---

[3]

**15** Mínigh cad é mar a bhainfeadh **léimneoir ard** úsáid as cleachtadh **iomlán-páirt-iomlán** le feidhmíocht a fheabhsú.

---

---

---

---

---

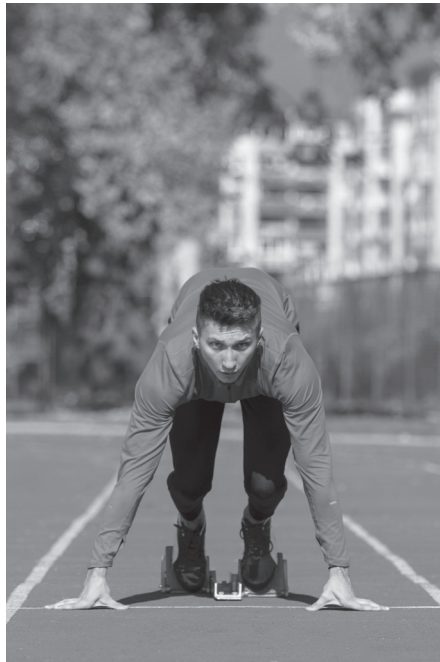
---

[3]

[Tiontaigh an leathanach



16 Taispeánann **Fíor 3** lúthchleasaí i suíomh tús ráibe roimh rás 100 m.



Foinse: Getty Images 931534764

**Fíor 3**

(a) Sainmhínigh **comhordú**.

---

---

[1]

(b) Luaigh cad chuige a bhfuil comhordú tábhachtach le tús ráibe a dhéanamh.

---

---

[1]

(c) Sainmhínigh **cothromaíocht**.

---

---

[1]



(d) Luaigh cad chuige a bhfuil cothromaíocht tábhachtach le tús ráibe a dhéanamh.

---

---

[1]

(e) Sainmhínigh aga freagartha.

---

---

[1]

(f) Luaigh cad chuige a bhfuil aga freagartha tábhachtach le tús ráibe a dhéanamh.

---

---

[1]

(g) Sainmhínigh lúfaireacht.

---

---

[1]

(h) Luaigh cad chuige a bhfuil lúfaireacht tábhachtach le tús ráibe a dhéanamh.

---

---

[1]

[Tiontaigh an leathanach



17 Tugann cóitseálaí aiseolas eistreach do ghleacaí óg le cuidiú a thabhairt di le tulrolladh a fhoghlaim.

(a) Mínigh trí dhóigh a bhféadfadh an cóitseálaí aiseolas **eistreach** a chur ar fáil don ghleacaí.

1. \_\_\_\_\_ [1]

2. \_\_\_\_\_ [1]

3. \_\_\_\_\_ [1]

(b) Mínigh cad chuige **nach mbeadh** aiseolas intreach **chomh fóirsteanach céanna** le feidhmíocht an ghleacaí a fheabhsú.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ [2]

**SEO DEIREADH AN SCRÚDPHÁIPÉIR**





# LEATHANACH BÁN

## NÁ SCRÍOBH AR AN LEATHANACH SEO

14263.02



\*20G977219\*

# NÁ SCRÍOBH AR AN LEATHANACH SEO

Don Scrúdaitheoir amháin	
Uimhir Ceiste	Marcanna
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
CCS	

<b>Marc Iomlán</b>	
--------------------	--

Uimhir Scrúdaitheora

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

G9772/2  
290261



\*20G977220\*