

Válaszaikat az 01 – 40 számú kérdésekre piktogrammal jelöljék az 1. számú válaszlapon!

01 Az egyenlítő hossza a G glóbuszon 20 cm. Milyen a G glóbusz méretaránya?

- (A) 1 : 50 000 000 (B) 1 : 100 000 000
(C) 1 : 200 000 000 (D) 1 : 500 000 000

02 Az alábbi világrészek közül melyiken halad át mindkét sarkkör?

- (A) Antarktison. (B) Amerikán. (C) Afrikán. (D) Az egyikén sem.

03 A földrajzi környezet  táj.

Az alábbi lehetőségek közül melyikkel egészíthetjük ki a lefedett felületet úgy, hogy igaz állítást kapjunk?

- (A) a trópusi, mérsékelt és a poláris (B) a
(C) kisebb mint a (D) minden

04 A lakosság számának a növekedését meghatározó legjelentősebb tényező Földünkön

- (A) a fejlődő államok lakosságának magas szaporulata.
(B) a fejlett államok lakosságának alacsony elhalálózása.
(C) a fejlett államok lakosságának magas szaporulata.
(D) az alacsony elhalálózás a fejlődő államokban.

05 Melyik világrész lakott sűrűbben mint Szlovákia?

- (A) Afrika (B) Amerika (C) Európa (D) Egyik sem.

06 2003. június 22-én a következő helyek közül hol lesz a leghosszabb éjszaka?

- (A) az egyenlítőn (B) a Baktérítőn
(C) a Ráktérítőn (D) az északi sarkkörön

07 A gazdaságilag gyorsan fejlődő ázsiai tigrisek Ázsia három különböző területén fekszenek. A feltüntetett területek közül melyik nem tartozik közéjük?


- (A) Kelet-Ázsia (Dél Kórea, Tajvan)
(B) Dél-Ázsia (India, Pakisztán)
(C) A délkelet ázsiai szárazföld (Thaiföld, Malajzia)
(D) Délkelet-Ázsia szigetvilága (Indonézia, Fülöp-szigetek)

08 Egy év alatt legtöbbször hányszor fordul meg Földünk a saját tengelye körül (vagyis hány 360°-os fordulatot végez)?

- (A) 364-szer (B) 365-ször (C) 366-szor (D) 368-szor

09 Szlovákia minden tíz lakosa közül hány városlakó?

- (A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8

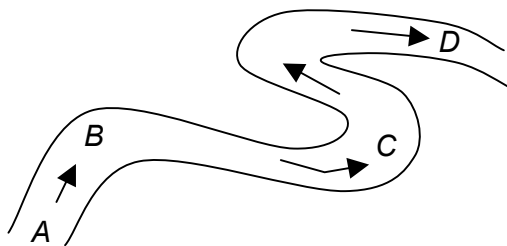
10	Földünkön ma több mint 6,2 milliárd ember él. Hány évvel ezelőtt volt a számuk 5,2 milliárd? (A) 11 (B) 29 (C) 48 (D) 73
11	A Szlovák Köztársaság népességére vonatkozó alábbi állítások közül melyik az igaz? (A) A lakosság fiatal, mert növekszik a gyermekkorú fiatal lakosság részaránya, és csökken a produktív kor utáni lakosság aránya. (B) A lakosság stabil és nem növekszik a produktív kor utáni népesség aránya. (C) A lakosság öregszik, az idősebb bevándorlók aránya Szlovákiában magas. (D) A lakosság öregszik, a gyermekek részaránya a lakosság összlétszámában csökken és növekszik a produktív kor utáni lakosság aránya.
12	Ha Pozsonyban csütörtök van, akkor milyen nap lehet Sydneyben? (A) szerda vagy csütörtök (B) csütörtök vagy péntek (C) csak szerda (D) csak csütörtök
13	Melyik ábrán van helyesen berajzolva a légáramlás irányának elhajlása az északi félgömbön?  (A) (B) (C) (D)
14	A feltüntetett államok közül melyikben van a legtöbb római katolikus templom? (A) Görögország (B) Svédország (C) Szlovákia (D) Brazília
15	Az alábbi vízfelületek közül melyik tó? (A) Azovi-tenger (B) Árvai-vízduzzasztó (C) Kaszpi-tenger (D) Zemplínska šírava
16	Az Európai Unió legnyugatibb állama (A) Írország. (B) Norvégia. (C) Izland. (D) Spanyolország.
17	Melyik lehetőség tartalmazza azt a három államot, amelyeken keresztül folyik a Duna? (A) Németország, Csehország, Magyarország (B) Ausztria, Horvátország, Románia (C) Szlovákia, Horvátország, Románia (D) Németország, Szerbia és Montenegró, Bulgária
18	Az alábbi sugarú körök területe közül melyik közelíti meg Szlovákia területét? (A) 70 km (B) 125 km (C) 221 km (D) 354 km

19 A feltüntetett államok közül melyik nem határos Franciaországgal?

- (A) Olaszország (B) Svájc (C) Liechtenstein (D) Andorra

20 Az ábrán a folyómeder egy része látható. Az A – D szakasz melyik részén keletkezhet holtág?

- (A) Az A betűvel jelölt helyen.
 (B) A B betűvel jelölt helyen.
 (C) A C betűvel jelölt helyen.
 (D) A D betűvel jelölt helyen.



21 Az alábbi államok közül melyikhez tartozik a termőföld hasznosítását ábrázoló diagram?

- (A) Kína (B) Ausztria
 (C) Tunézia (D) Finnország



22 A Magas-Tátrában 860 m tengerszint feletti magasságban a levegő hőmérséklete $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$. Milyen lehet a hőmérséklet 1500 m tengerszint feletti magasságban hőmérsékleti inverzió esetén?

- (A) $-2,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ (B) $-7,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (C) $-11,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ (D) $-18,4\text{ }^{\circ}\text{C}$

23 Az alábbi lehetőségek közül melyikben vannak helyesen párosítva a geomorfológiai tényezők és a felszíni formák?



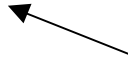
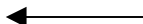

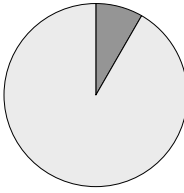
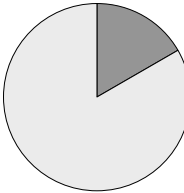
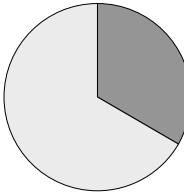
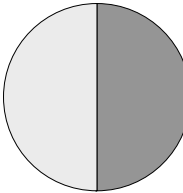
- (A) ember – völgsík, szél – homokdűne, gleccser – kárvölgy, folyó – meddőhányó
 (B) ember – völgsík, szél – meddőhányó, gleccser – homokdűne, folyó – kárvölgy
 (C) ember – meddőhányó, szél – völgsík, gleccser – homokdűne, folyó – kárvölgy
 (D) ember – meddőhányó, szél – homokdűne, gleccser – kárvölgy, folyó – völgsík


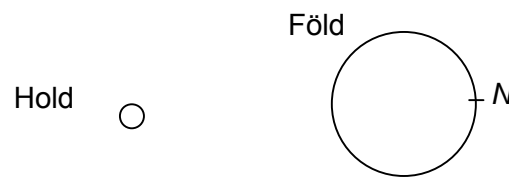
24 Vannak olyan délkörök, amelyek nem haladnak keresztül a szárazföldön?


- (A) Igen, például a k. f. h. $23^{\circ} 27'$ -e.
 (B) Igen, például a <ny. f. h. $39^{\circ} 46'$ -e., ny. f. h. $41^{\circ} 05'$ -e>.
 (C) Igen, például a k. f. h. 180° foka.
 (D) Nem, ilyen délkör nem létezik.

25 Melyik lehetőség rangsorolja az alábbi államokat a gazdaságilag legfejlettebbtől a gazdaságilag legkevésbé fejlettig?

- (A) Burundi, Portugália, Nigéria (B) Nigéria, Portugália, Burundi
 (C) Portugália, Nigéria, Burundi (D) Portugália, Burundi, Nigéria

26	<p>Melyik nyíl jelöli a nyugati szél irányát?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (A) </div> <div style="text-align: center;">  (B) </div> <div style="text-align: center;">  (C) </div> <div style="text-align: center;">  (D) </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>
27	<p>Mikor indult fejlődésnek Szlovákiában a vasúti közlekedés?</p> <p>(A) A 19. század elején. (B) A 19. század közepén. (C) A 19. század végén. (D) A 20. század elején.</p>
28	<p>Melyik diagram sötét körcikke ábrázolja India lakosságának Földünk népességében való részesedését?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (A) </div> <div style="text-align: center;">  (B) </div> <div style="text-align: center;">  (C) </div> <div style="text-align: center;">  (D) </div> </div>
29	<p>Melyik kőzet tartalmazza a legtöbb kövületet?</p> <p>(A) A gnájsz. (B) A gránit. (C) Az andezit. (D) A mészkő.</p>
30	<p>A Kordilleráktól keletre az USA területén, összehasonlítva a hegység nyugati oldalával, az éghajlat</p> <p>(A) télen melegebb. (B) csapadékosabb. (C) nyáron hűvösebb. (D) szárazabb.</p>
31	<p>Melyik állam mellett van feltüntetve olyan város, amely <u>nem fekszik</u> benne?</p> <p>(A) Kanada – Montreal, Ottawa, Vancouver (B) Brazília – São Paulo, Belo Horizonte, Rio de Janeiro (C) Szerbia és Montenegró – Belgrád, Novi Sad, Skopje (D) Norvégia – Lillehammer, Oslo, Bergen</p>
32	<p>Ausztrália melyik részén összpontosul a legtöbb település?</p> <p>(A) A délkeleti partvidéken, mert ott a legkellemesebb az éghajlat. (B) Az állam középső részén, mégpedig közlekedési okokból. (C) Az állam déli részén, mert ott van a leghidegebb. (D) Az állam északi részén, mert ott van a legmelegebb éghajlat.</p>

39	<p>Mit jelöl a térképen a <i>K</i> betű?</p> <p>(A) Az Árvai-medencét. (B) A Kassai-medencét. (C) A Žiari-medencét. (D) A Túróci-medencét.</p>
40	<p>Melyik víztároló jele a térképen az <i>N</i> betű?</p> <p>(A) Nosice (B) Ružín (C) Domaša (D) Zemplínska šírava</p>
<p>Válaszaikat a 41 – 60 számú kérdésekre a  piktogrammal jelölt 2. számú válaszadólapra írják!</p>	
41	<p>Hogyan nevezzük a légkör azonos nyomású helyeit összekötő vonalakat?</p>
42	<p>Hogyan nevezzük Lengyelország legjelentősebb iparvidékét?</p>
43	<p>Nevezzék meg azt az államot, amelyre ráillik a következő jellemzés:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ázsia gyengén fejlett állama, • gyakran veszélyeztetik az árvizek, • területe megközelítőleg háromszor nagyobb mint Szlovákia területe, • lakosainak a száma megközelítőleg 25-ször több mint Szlovákia lakossága.
44	<p>Mely ökoszisztémák produkciója a legnagyobb Földünkön?</p>
45	<p>Melyik világrész rendelkezik a legsűrűbb vasúti hálózattal?</p>
46	<p>Határozzák meg, hogy a következő ágazatok közül a legfejlettebb államokban melyek vesznek részt meghatározó mértékben a bruttó hazai termék létrehozásában: gépipar, elektronika, vegyipar, élelmiszeripar, kohászat, mezőgazdaság, szolgáltatások, közlekedés, iskolaügy, tudományos kutatás, egészségügy.</p>
47	<p>A vázlat alapján határozzák meg azt a tengerjárás jelenséget, amely a tengerben az <i>N</i> pontban jön létre.</p> <div style="text-align: right; margin-right: 50px;">  <p>The diagram shows a large circle labeled 'Föld' (Earth) and a smaller circle labeled 'Hold' (Moon) to its left. On the right side of the Earth circle, there is a point labeled 'N'.</p> </div>
48	<p>A k. f. h. 179° -os délkörén helyi idő szerint 9 óra 20 perc van. Melyik délkörön van a helyi idő szerint ugyanabban az időben 13 óra 20 perc?</p>
49	<p>Írják le azt az összefüggést, amely általánosan kifejezi a lakosság természetes szaporulatát (<i>PP</i>) <i>K</i> államban <i>R</i> évben. Az összefüggésben a következő jeleket használhatjátok:</p> <p><i>P</i> = a <i>K</i> államba bevándoroltak száma <i>R</i> évben <i>O</i> = a <i>K</i> államból kivándoroltak száma <i>R</i> évben <i>N</i> = az újszülöttek száma <i>K</i> államban <i>R</i> évben <i>Z</i> = az elhalálozottak száma <i>K</i> államban <i>R</i> évben <i>M</i> = a lakosság számának középértéke <i>K</i> államban <i>R</i> évben</p> <p>Tüntessék fel azokat az egységeket is, amelyekben ezt az adatot (<i>PP</i>) megadják.</p>
50	<p>Hány szélességi kör halad át a déli póluson?</p>

- 51** A légkörben a  koncentrációjának növekedése okozza az üvegházhatást. Ez a gáz meggátolja a Földről a hő kisugárzását.

Írják a szabadon hagyott helyre a helyes megnevezést.

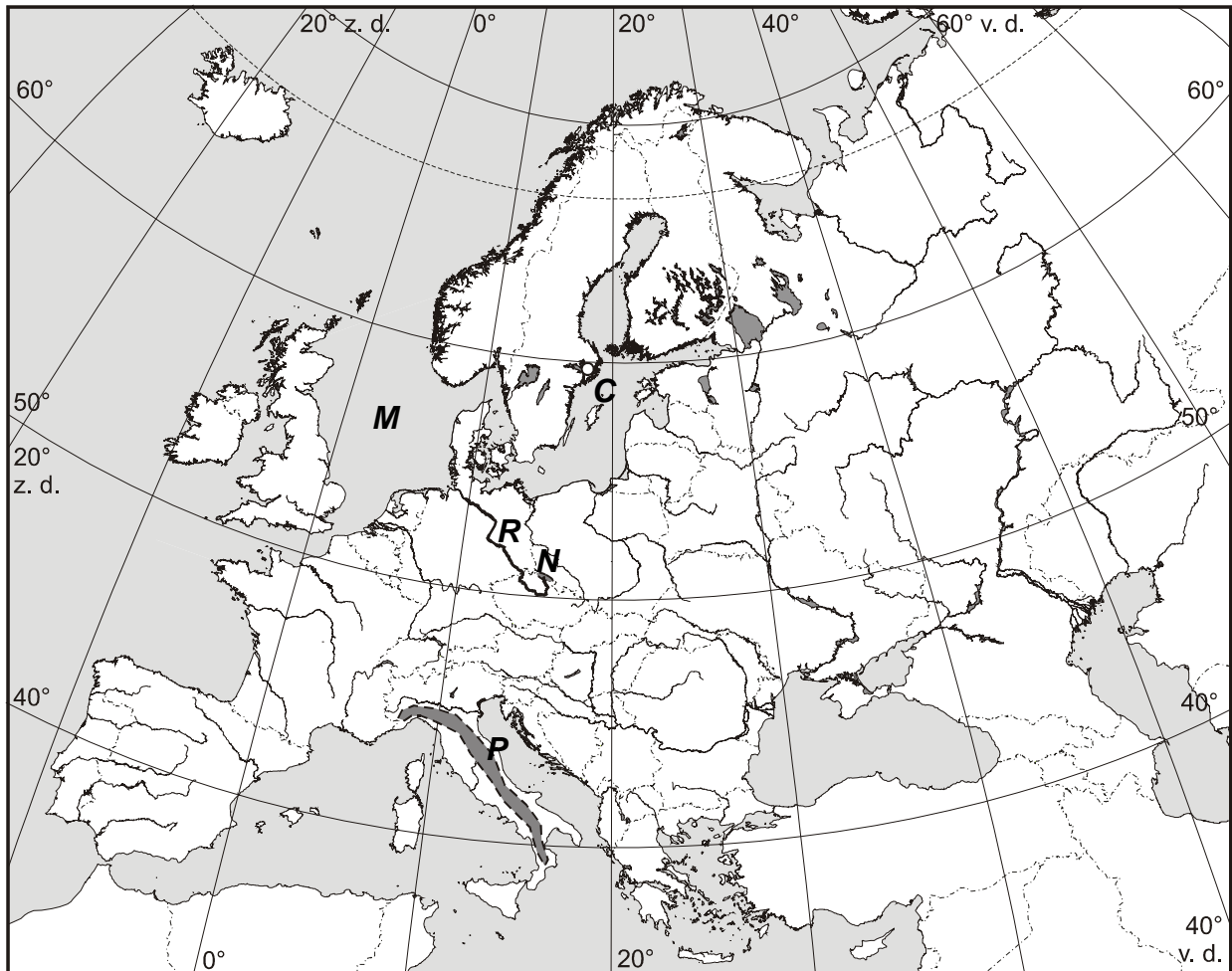
- 52** Nevezzenek meg két kriogén, vagyis a jég hatására végbemenő folyamatot.

- 53** Határozzák meg a passzátszél irányát a déli félgömbön.

- 54** Hogyan nevezük az elemeknek (anyagoknak) az élettelen környezet és az élő szervezetek közti körforgását?

- 55** Milyen talajtípus alakul ki a Szlovák-karszt karbonátos kőzeteinek a málladékain?

Az 56 – 60-as számú kérdések a következő térképre vonatkoznak:



- 56** Melyik várost jelöli Európa térképén a C betű?
- 57** Melyik folyót jelöli Európa térképén az R betű?
- 58** Melyik nemzeti park jele Európa térképén az N betű?
- 59** Melyik tengert jelöli Európa térképén az M betű?
- 60** Melyik hegységet jelöli Európa térképén a P betű?

Vége a teszt I. részének