***FÖLDRAJZ (FÖLDÜNK ÉS KÖRNYEZETÜNK)***

II. A VIZSGA LEÍRÁSA

# A vizsga részei

|  |  |
| --- | --- |
|  **Középszint**  |  Emelt szint  |
|  **Írásbeli vizsga**  |  Szóbeli vizsga  |  Írásbeli vizsga  |  Szóbeli vizsga  |
|  120 perc  |  15 perc  |  240 perc  |  20 perc  |
|  100 pont  |  50 pont  |  100 pont  |  50 pont  |

# A vizsgán használható segédeszközök

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|    |  **Középszint**  |  Emelt szint  |
|  **Írásbeli vizsga**  |  Szóbeli vizsga  |  Írásbeli vizsga  |  Szóbeli vizsga  |
|  A vizsgázó biztosítja  |  I. feladatlap megoldásához nem használható segédeszköz! II. feladatlap megoldásához használható segédeszközök: középiskolai földrajz atlasz, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó  |  NINCS  |  szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó  |  NINCS  |
|  A vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja  |  NINCS  |  középiskolai földrajz atlasz  |  NINCS  |  középiskolai földrajz atlasz  |

# Nyilvánosságra hozandók

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|    |  **Középszint**  |  Emelt szint  |
|  **Írásbeli vizsga**  |  Szóbeli vizsga  |  Írásbeli vizsga  |  Szóbeli vizsga  |
|  Anyag  |  NINCS  |  NINCS  |  NINCS  |  témakörök  |
|  Mikor?  |  NINCS  |  NINCS  |  NINCS  |  Jogszabály szerint  |

# KÖZÉPSZINTŰ VIZSGA

|  |  |
| --- | --- |
|  **Írásbeli vizsga**  |  Szóbeli vizsga  |
|  **120 perc**  |  15 perc  |
|  I. Topográfiai ismereteket, képességeket ellenőrző feladatlap 20 perc  |  II. Földrajzi ismeretek és képességek meglétét vizsgáló feladatlap 100 perc  |  Egy természetföldrajzi feladat és egy társadalomföldrajzi feladat kifejtése  |
|  100 pont  |  50 pont  |

## Írásbeli vizsga Általános szabályok

Az írásbeli vizsgán a vizsgázónak egy központi feladatsort kell megoldania. A vizsgázó az I. (20 perc) és a II. (100 perc) feladatlapon belül a rendelkezésére álló időt tetszése szerint oszthatja meg az egyes feladatok között és megoldásuk sorrendjét is meghatározhatja.

A vizsgázó először az I. feladatlapot oldja meg. A vizsgadolgozatokat a 20 perc leteltével a felügyelő tanár összegyűjti. A dolgozatok összegyűjtésére, illetve kiosztására fordított idő a vizsga időtartamába nem számítható be. Ezután kerülhet sor a II. feladatlap kiosztására és megoldására.

Az I. feladatlap megoldásához semmilyen segédeszköz nem használható. A II. feladatlaphoz vizsgázónként szükséges segédeszközök: középiskolai földrajzi atlasz, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző és vonalzó, amelyeket a vizsgázó biztosít. Amennyiben az egyes feladatokhoz egyéb információkra, pl. adatokra, szemelvényekre van szükség, azt a feladatsornak mindig tartalmaznia kell.

## Az írásbeli feladatlap tartalmi jellemzői

Az írásbeli feladatsor a vizsgakövetelmények valamennyi fő témaköréből tartalmaz kérdéseket.

Az írásbeli feladatsorban közel azonos arányban jelennek meg a természetföldrajzi és a társadalomföldrajzi tartalmak.

Az írásbeli feladatsor megközelítően a következő belső arányok szerint épül fel:

* 45%-ban *földrajzi-környezeti ismeretanyag.* Ez a részletes érettségi követelményekre épülő zártvégű vagy rövid választ igénylő nyílt végű feladatokban jelenik meg, amelyek a követelményrendszer arányait figyelembe véve különböző témakörökhöz kapcsolódnak.
* 15%-ban *topográfiai ismeretek*, amelyek a vizsgakövetelményben felsorolt névanyagra épülnek; a megjelölt földrajzi fogalmak megnevezését és a hozzájuk kapcsolódó tartalmak ismeretét várják el a vizsgázótól.
* 40%-ban *gyakorlati jellegű feladatok* (pl. grafikonelemzés, ábraelemzés, számításos feladatok, ábrázolás, mérés a térképen, képfelismerés, forráselemzés). **Az írásbeli feladatlap értékelése**

Az írásbeli vizsgadolgozatokat a szaktanár javítja és értékeli. Az értékelés központilag összeállított javítási-értékelési útmutató alapján történik.

## Szóbeli vizsga

A középszintű szóbeli vizsga tételsorának összeállításáról a vizsgabizottságot működtető intézmény gondoskodik. A tétel pontos megfogalmazása nem hozható nyilvánosságra.

Vizsgázónként szükséges segédeszköz a középiskolai földrajzi atlasz. Az egyes feladatokhoz kapcsolódó esetleges mellékletekről, szemelvényekről a vizsgabizottságot működtető intézmény gondoskodik. A vizsgázó vázlatot készíthet és azt felhasználhatja (amennyiben a feladat ezt megköveteli, a vázlat készítése szükséges is).

A tételt a vizsgázónak önállóan, a szaknyelv használatával kell kifejtenie. Közbekérdezni csak akkor lehet, ha teljesen helytelen úton indult el vagy nyilvánvaló, hogy elakadt. (Ez esetben segítő kérdést lehet feltenni, amennyiben az még a felelési időbe belefér.)

## A szóbeli tételsor tartalmi jellemzői *A tételsor jellemzői*

A tételsornak legalább 20 tételt kell tartalmaznia. A tételekben meg kell jelennie a követelményrendszerben meghatározott valamennyi témakörnek.

A tételsor összeállításánál az alábbi arányokat javasolt figyelembe venni.

1. feladat - Általános természetföldrajz, a kontinensek, illetve Magyarország természetföldrajza

|  |  |
| --- | --- |
|  **Témakör**  |  A feladatok száma 20 tétel esetén  |
|  Térképi ismeretek  |  1  |
|  Kozmikus környezetünk  |  1  |
|  A geoszférák földrajza  |  9  |
|  - A Föld mint kőzetbolygó szerkezete és folyamatai  |  (4)  |
|  - A vízburok földrajza  |  (2)  |
|  - A légkör földrajza  |  (3)  |
|  Földrajzi övezetesség  |  3  |
|  A kontinensek természetföldrajza  |  2  |
|  Magyarország és tájainak természetföldrajza  |  4  |

1. feladat - Általános társadalomföldrajz, regionális társadalmi-gazdasági földrajz

|  |  |
| --- | --- |
|  **Témakör**  |  A feladatok száma 20 tétel esetén  |
|  Társadalmi folyamatok a 21. század elején  |  2  |
|  A világgazdaság jellemző folyamatai  |  3  |
|   |   |
|  Magyarország földrajza. Helyünk a Kárpát-medencében és Európában  |  5  |
|  A társadalmi-gazdasági fejlődés regionális különbségei Európában  |  4  |
|  Az Európán kívüli kontinensek, tájak, országok társadalmi- gazdasági jellemzői  |  3  |
|  Globális kihívások - a fenntarthatóság kérdőjelei  |  3  |

*A tétel jellemzői*

A szóbeli tétel két feladatból áll:

* a tételek első feladata az általános természetföldrajzra vagy a kontinensek, illetve Magyarország természetföldrajzára vonatkozik;
* a tételek második feladata általános társadalomföldrajzi vagy regionális társadalmi-gazdasági földrajzi tartalmakhoz kapcsolódik.

A két feladat között tartalmi és területi átfedés nem lehet (pl. Magyarországra vonatkozó ismeretek csak az egyik feladatban kérdezhetők).

## A szóbeli vizsgarész értékelése

Az egyes feladatok megoldására 25-25 pont adható. Az értékelés szempontjai feladatonként:

|  |  |
| --- | --- |
|  Tartalmi összetevők  |  20 pont  |
|  Logikus felépítés  |  2 pont  |
|  A szaknyelv, a térkép- és eszközhasználat  |  3 pont  |

A tételsor összeállításakor a vizsgáztató tanárnak röviden rögzítenie kell az egyes feladatok kifejtésének elvárt tartalmi összetevőit és az ezekre adható, a 20 pont felosztásával kialakított maximális részpontszámokat, amely alapján a feleleteket értékelni kell. A vizsgázó teljesítményének rögzítésére egyéni értékelő lap készítése javasolt.

**EMELT SZINTŰ VIZSGA**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Írásbeli vizsga 240 perc**  |  Szóbeli vizsga 20 perc  |
|  Földrajzi ismeretek és képességek meglétét vizsgáló feladatsor  |  Egy természetföldrajzi feladat és egy társadalomföldrajzi feladat kifejtése  |
|  100 pont  |  50 pont  |

## Írásbeli vizsga Általános szabályok

Az írásbeli vizsgán a vizsgázónak egy központi írásbeli feladatsort kell megoldania. A vizsgázó a rendelkezésére álló időt tetszése szerint oszthatja meg az egyes feladatok között és megoldásuk sorrendjét is meghatározhatja.

Vizsgázónként szükséges segédeszköz: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző és vonalzó, amelyeket a vizsgázó biztosít. A megoldáshoz térkép, középiskolai földrajzi atlasz nem használható.

Amennyiben az egyes feladatokhoz egyéb információkra, pl. adatokra, szemelvényekre van szükség, azt a feladatsornak mindig tartalmaznia kell.

## Az írásbeli feladatlap tartalmi jellemzői

Az írásbeli feladatsor a vizsgakövetelmény valamennyi fő témaköréből tartalmaz kérdéseket.

Az írásbeli feladatsorban közel azonos arányban jelennek meg a természetföldrajzi és a társadalomföldrajzi tartalmak.

Az írásbeli feladatsor megközelítően a következő belső arányok szerint épül fel:

* 50%-ban *földrajzi-környezeti ismeretanyag***.** Az emelt szintű részletes érettségi követelményekre épülő (a középszint követelményeit is magába foglaló) zártvégű, valamint rövidebb vagy hosszabb választ igénylő nyílt végű feladatok, esszé, illetve rajzos feladatok lehetnek, amelyek lefedik a követelményrendszer valamennyi fő témakörét.
* 20%-ban *topográfiai ismeretek.* A vizsgakövetelményben felsorolt névanyagra épülő feladatok a megjelölt földrajzi fogalmak felismerését, megnevezését, földrajzi tartalmak hozzárendelését, illetve a földrajzi-környezeti ismeretek topográfiai feladatok során történő alkalmazását várják el a vizsgázótól.
* 30%-ban az ismeretek alkalmazását igénylő *gyakorlati jellegű feladatok* (pl. grafikonelemzés, ábraelemzés, számításos feladatok, ábrázolás, mérés a térképen, képfelismerés, forráselemzés, adat- és szöveges vagy képi információ értelmezése, adatok alapján egyszerű prognózis készítése, problémamegoldó feladatok).

## Az írásbeli feladatlap értékelése

Az értékelés központi javítási-értékelési útmutató alapján történik.

Az írásbeli dolgozat összesen 200 pont értékű feladatot tartalmaz. A vizsgán nyújtott összteljesítmény megállapításához a dolgozatra adott pontszámot 2-vel kell osztani. Ennek megfelelően az írásbeli vizsgarészre maximum 100 vizsgapont adható (pl. ha a dolgozatra 150 pontot kapott a vizsgázó, akkor az 75 pontnak felel meg a vizsgán nyújtott összteljesítmény megállapításakor). Ha az osztás törtszámot eredményez, akkor felfelé kell kerekíteni.

## Szóbeli vizsga

Az emelt szintű szóbeli vizsga központi tételsor alapján zajlik.

Vizsgázónként szükséges segédeszköz a középiskolai földrajzi atlasz, amelyről a vizsgabizottságot működtető intézmény gondoskodik. Az egyes feladatokhoz kapcsolódó esetleges mellékletekről, szemelvényekről a tételsort összeállító vizsgaközpont gondoskodik.

A tétel pontos megfogalmazása nem hozható nyilvánosságra.

A vizsgázó vázlatot készíthet és azt felhasználhatja (amennyiben a feladat ezt megköveteli, a vázlat készítése szükséges is).

A tételt a vizsgázónak önállóan, a szaknyelv használatával kell kifejtenie. Közbekérdezni csak akkor lehet, ha teljesen helytelen úton indult el vagy nyilvánvaló, hogy elakadt. (Ez esetben segítő kérdést lehet feltenni, amennyiben az még a felelési időbe belefér.)

## A szóbeli tételsor tartalmi jellemzői

*A tételsor jellemzői*

A tételsornak legalább 20 tételből kell állnia.

A tételekben meg kell jelennie a követelményrendszerben meghatározott valamennyi témakörnek. A tételsor összeállítása az alábbi arányok figyelembevételével történik:

1. feladat - Általános természetföldrajz, a kontinensek, illetve Magyarország természetföldrajza

|  |  |
| --- | --- |
|  **Témakör**  |  A feladatok száma 20 tétel esetén  |
|  Térképi ismeretek  |  1  |
|  Kozmikus környezetünk  |  1  |
|  A geoszférák földrajza  |  8  |
|  - A Föld mint kőzetbolygó szerkezete és folyamatai  |  (4)  |
|  - A vízburok földrajza  |  (2)  |
|  - A légkör földrajza  |  (2)  |
|  A földrajzi övezetesség  |  4  |
|  A kontinensek természetföldrajza  |  2  |
|  Magyarország és tájainak természetföldrajza  |  4  |

1. feladat - Általános társadalomföldrajz, regionális társadalmi-gazdasági földrajz

|  |  |
| --- | --- |
|  **Témakör**  |  A feladatok száma 20 tétel esetén  |
|  Társadalmi folyamatok a 21. század elején  |  3  |
|  A világgazdaság jellemző folyamatai  |  3  |
|  Magyarország földrajza. Helyünk a Kárpát-medencében és Európában  |  4  |
|  A társadalmi-gazdasági fejlődés regionális különbségei Európában  |  4  |
|  Az Európán kívüli kontinensek, tájak, országok társadalmi-gazdasági jellemzői  |  3  |
|  Globális kihívások - a fenntarthatóság kérdőjelei  |  3  |

*A tétel jellemzői*

A szóbeli tétel két feladatból áll:

* a tételek első feladata az általános természetföldrajzra vagy a kontinensek, illetve Magyarország természetföldrajzára vonatkozik;
* a tételek második feladata általános társadalomföldrajz vagy a regionális társadalmi-gazdasági földrajzi tartalmakhoz kapcsolódik.

A két feladat között tartalmi és területi átfedés nem lehet (pl. Magyarországra vonatkozó ismeretek csak az egyik feladatban kérdezhetők).

## A szóbeli vizsgarész értékelése

Az egyes feladatok megoldására 25-25 pont adható. Az értékelés szempontjai feladatonként:

|  |  |
| --- | --- |
|  Tartalmi összetevők  |  20 pont  |
|  Logikus felépítés  |  2 pont  |
|  A szaknyelv, a térkép- és eszközhasználat  |  3 pont  |

A központi értékelési útmutató rögzíti az egyes feladatok kifejtésének elvárt tartalmi összetevőit és az ezekre

adható, feladatonként 20 pont felosztásával kialakított maximális részpontszámokat, amely alapján a feleletet értékelni kell.