

ÖSSZEFOGLALÓ A KÖZÉPSZINTŰ VIZSGÁKON HASZNÁLHATÓ SEGÉDESZKÖZÖKRŐL

I. Közismereti érettségi vizsgatárgyak

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Magyar nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vizsgatermenként 4 példány helyesírási szótár	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó a tételnek megfelelő részlete (pl. internetes oldal nyomtatott változata, egy nyelvű szótár, művelődéstörténeti térkép, képzőművészeti album)
Matematika	a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is) és szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó, szögmérő	a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is), szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó, szögmérő
Történelem	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vizsgacsoportonként legalább 3 példány helyesírási szótár a vizsgázó biztosítja: az állami tankönyvfejlesztésért és kiadásért felelős szerv által kiadott, kronológiai adattáblázatot nem tartalmazó középiskolai történelmi atlasz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: az állami tankönyvfejlesztésért és kiadásért felelős szerv által kiadott, kronológiai adattáblázatot nem tartalmazó középiskolai történelmi atlasz
Élő idegen nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értéke) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Angol célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egy nyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Belügyi rendészeti ismeretek	a vizsgázó biztosítja: körző, vonalzó, íróeszköz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Távcső, tájoló, iránytű, 1:40.000 méretarányú turistatérkép, közúti gépjárművekben rendszeresített elsősegély-csomag, a szükséges jogszabályok vagy azok kivonata. Rendfokozati jelzéseket, rendszám táblákat és államjelzéseket bemutató képek, tablók. Nyomrógzító eszközök, rendészeti technikai eszközök (könnygátszóró palack, rendőrbot, bilincs), vagy ezek hiányában az eszközök képei is felhasználhatók.
Bibliaismeret – Hit Gyülekezete	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia (Károli); Bibliai Atlasz (Aharoni-Avi Yonah)
Biológia	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Állat és Növényismeret c. könyv vagy ezzel egyenértékű információt tartalmazó egyéb kiadvány, illetve kísérlethez szükséges eszközök
Dráma	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: három példány helyesírási szótár	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a tételeknek megfelelő technikai segédeszközök <i>gyakorlati vizsgánál:</i> a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a lebonyolításhoz minimálisan szükséges körülmények (20-25 m ² alkalmi színpadi tér, alapvető fény- és hangtechnikai eszközök: világítási és sötétítési lehetőség, magnó vagy CD-lejátszó, mikrofón) a vizsgázó biztosítja: a produkcióhoz szükséges kellékek
Ember- és társadalomismeret, etika	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: középiskolai földrajz és történelem atlaszok
Emberismeret és etika	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: középiskolai földrajz, illetve történelem atlasz
Ének-zene	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó.	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: jól hangolt zongora

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Evangelikus hittan	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, bibliai atlasz, Evangelikus Énekeskönyv és egyháztörténeti kérdéshez történelem atlasz.
Filozófia	nincs segédeszköz	nincs segédeszköz
Fizika	a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is), szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: függvénytáblázat, tételeknek megfelelően csoportosított kísérleti eszközök vagy mérőműszerek a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép
Földrajz	<i>I. feladatlap:</i> segédeszköz NEM használható; <i>II. feladatlap:</i> a vizsgázó biztosítja: használható segédeszközök: középiskolai földrajz atlasz, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző és vonalzó	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: középiskolai földrajz atlasz
Francia célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egy nyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Gazdasági ismeretek	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	nincs segédeszköz
Horvát nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Horvát nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: horvát helyesírási szótár, egy- illetve kétnyelvű szótár, (10 vizsgázónként legalább egy példány) csak a II. feladatlaphoz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó
Informatika	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógép a megfelelő szoftverekkel személyi feltétel: rendszergazda a vizsgázó biztosítja: vonalzó	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: nyomtatott és elektronikus források, internetkapcsolattal rendelkező számítógép
Judaisztika	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, a Próféták könyvei és egyes Szent Iratok, valamint térképek és a szaktanár által kiadott szemelvények, cikkek.
Katolikus hittan	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia (a Szent Jeromos Katolikus Bibliatársulat kiadása), a II. Vatikáni Zsinat dokumentumai, valamint a tétel kifejtéséhez szükséges szövegrészlet(ek).
Katonai alapismeretek	nincs segédeszköz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Személyi és technikai segédeszközök a nyilvánosságra hozott anyag alapján
Kémia	a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is) periódusos rendszerrel, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: függvénytáblázat periódusos rendszerrel, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, tételeknek megfelelően csoportosított kísérleti eszközök
Latin nyelv	a vizsgázó biztosítja: nyomtatott latin-magyar szótár (csak az I. részhez: Fordítás)	nincs segédeszköz
Mozgókép-kultúra és médiaismeret	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: DVD-lejátszó és tv vagy kivetítő. a gyakorlati vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	-----
Művészettörténet	nincs segédeszköz	nincs segédeszköz
Német célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egy nyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Német nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatok megjelölésével összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Német nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: német helyesírási szótár, egy- és kétnyelvű szótár (10 vizsgázónként legalább egy példány) csak a II. feladatlaphoz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó
Népművészet	-----	nincs segédeszköz
Olasz célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Orosz célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Pszichológia	nincs segédeszköz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: B tételsornak megfelelő technikai segédeszközök
Református hittan	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, Református énekeskönyv, bibliai atlaszok, az elemzendő források szövegei
Roma/cigány nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: A feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Román nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Román nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: román helyesírási szótár, egy-, illetve kétnyelvű szótár (10 vizsgázónként legalább egy példány) csak a II. feladatlaphoz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó
Spanyol célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Szerb nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Szerb nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: szerb helyesírási szótár, egy- illetve kétnyelvű szótár (10 vizsgázónként legalább egy példány) csak a II. feladatlaphoz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó
Szlovák célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Szlovák nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Szlovák nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: szlovák helyesírási szótár, egy- illetve kétnyelvű szótár (10 vizsgázónként legalább egy példány) csak a II. feladatlaphoz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Szlovén nemzetiségi népismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a feladatokkal összefüggő segédeszköz (képi, nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó) a vizsgázó biztosítja: a projektmunka bemutatásához előre elkészített szemléltető anyagot vagy rövid, tézisszerű összefoglalást hoz magával
Társadalomismeret	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: középiskolai földrajz, illetve történelem atlaszok
Természettudomány	a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is), középiskolai földrajzi atlasz, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: függvénytáblázat, középiskolai földrajz atlasz, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép
Testnevelés	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: tornaterem kosárlabdapalánkkal, kézilabdakapuvál, kijelölt röplabdapályával, mászókötéllal, tornaszőnyegekkel, ugrószekrényvel, korláttal vagy/és nyújtóval, gyűrűvel; atlétikapálya legalább 200 m-es futókörrrel, 60 méteres futóhellyel, távol- és magasugróhellyel, dobóhellyel; választás esetén 25 m-es úszómedence; sportszerek; amennyiben szükséges, a zeneanyag lejátszásához magnetofon és/vagy CD-lejátszó. a vizsgázó biztosítja: személyi sportfelszerelés, a ritmikus sportgimnasztikához kéziszer, zeneanyag (amennyiben felhasználja a gyakorlatnál)
Utazás és turizmus	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a vizsgázó által leadott projektfeladat egy példánya, a gyakorlati-szóbeli feladatok megoldásához segédanyagok (térképek, menetrendek, prospektusok, internet használat stb. a nyilvánosságra hozott eszközlista szerint)
Vizuális kultúra	nincs segédeszköz	Portfoliónál: A portfólióba kizárólag ellenőrzött keretek között, a vizsgaleírásban megadott szempontok alapján, a vizsgázó által készített és kiválogatott, lehetőleg az utolsó két tanév folyamán készült 8 darab munka kerülhet be, amelyeknek mérete nem korlátozott. A vizsgára kiválogatott munkákat a hitelesség érdekében a megfelelő jelölésekkel és a szaktanár aláírásával kell ellátni. a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vizsgaanyag rendezett körülmények között történő bemutatását Projekt esetén a munka szabadon választott eszközökkel történik, melyekről a vizsgázó önmaga gondoskodik. A munka mérete nem meghatározott.

II. Szakmai érettségi vizsgatárgyak

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Artista ismeretek	nincs segédeszköz	nincs segédeszköz
Autó- és repülőgép-szerelési ismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó, ceruza	nincs segédeszköz
Automatikai és elektronikai ismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, sablonok, vonalzó, ceruza, függvénytáblázat	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: kapcsolási rajzok, katalógus lapok a tételsorba építve, függvénytáblázat
Bányaművelési ismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, műszaki táblázatok (egyidejűleg akár többféle is), toll, ceruza, körző, 2 db vonalzó, radír	nincs segédeszköz
Egészségügyi ismeretek	nincs segédeszköz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vérnyomásmérő, lázlap, ápolási dokumentáció, ambu fantom, fonendoszkóp
Egészségügyi technikai ismeretek	a vizsgázó biztosítja: vonalzó, körző, radír	nincs segédeszköz
Egyházenész-ismeretek	a vizsgaszervező intézmény biztosítja: CD lejátszó az I. feladatlaphoz, kotta a tételbe építve, helyesírási szótár (vizsgacsoportonként négy példány)	a vizsgaszervező intézmény biztosítja: CD lejátszó, kotta a tételsorba beépítve

Thank you for using Apowersoft PDF Converter.

The trial version can only convert up to **5** pages.

If you want to get full version, you can open the link below to purchase:

[\hhdg.##k k k "Udck Yfgc Zh"\i #ghcfY#dXZ! Wcbj YfhYf"\ ha `](#)

Tip:

We offer \$10 coupon for purchasing Apowersoft PDF Converter Lifetime version,

the coupon code is **apowerpdf**, please copy the code to the cart or open the link below to purchase:

[\hhdg.##fX"Udck Yfgc Zh"Wca #+WU; +](#)