

ÖSSZEFOGLALÓ A KÖZÉPSZINTŰ VIZSGÁKON HASZNÁLHATÓ SEGÉDESZKÖZÖKRŐL

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Magyar nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vizsgacsoportonként 4 példány helyesírási szótár	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, kötet vagy a feladatok kidolgozásával összefüggő más nyomtatott ismerethordozó (pl. internetes oldal nyomtatott változata, egynyelvű szótár, művelődéstörténeti térkép, képzőművészeti album) a tételnek megfelelő részlete
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: középiskolai történelmi atlasz	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: középiskolai történelmi atlasz
Élő idegen nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) 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 egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Angol nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
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 elsősegélycsomag, a tanult szabálysértési és bűncselekményi tényállásokat tartalmazó jogszabály vagy azok kivonata (a Szabálysértésről szóló 1999. évi LXIX. tv., továbbá a Büntető törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. tv., vagy ezeknek a tanult szabálysértési és bűncselekményi tényállásokat tartalmazó jogszabálykivonat). Rendfokozati jelzéseket, rendszámablákat és államjelzéseket bemutató képek, tablók. Nyomrögítő eszközök, rendészeti technikai eszközök (könnygázsóró 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
Cigány kisebbségi 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

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
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, mikrofon) a vizsgázó biztosítja: a produkcióhoz szükséges kellékek
Egészségügyi alapismeretek	nincs segédeszköz	nincs segédeszköz
Elektronikai alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, rajzeszközök, sablonok, vonalzők	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: áramkörüi rajzok, táblázatok, katalógus lapok csatolhatók a tétel sorba építve
Élelmiszer-ipari alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzők	nincs segédeszköz
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
Építészeti és építési alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is); körző; vonalzők: léptékvonalzó, derékszögű vonalzó, párhuzamvonalzó	nincs segédeszköz
Evangélikus hittan	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, bibliai atlasz, Evangélikus Énekeskönyv és egyháztörténelmi kérdéshez történelem atlasz.
Faipari alapismeretek	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: A4-es és (vagy) A3-as műszaki rajzlap a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; rajztábla; vonalzők: léptékvonalzó, derékszögű vonalzó, fejesvonalzó; „Faipari szakmai táblázatok és képletgyűjtemény” (Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Intézet)	nincs segédeszköz
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, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, tételeknek megfelelően csoportosított kísérleti eszközök vagy mérőműszerek
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
Francia nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Gazdasági ismeretek	az írásbeli vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	nincs segédeszköz
Gépészeti alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, vonalzők, körző, függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: A részletes követelményekhez igazodó szemléltető anyagok a tétel sorba építve

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Horvát 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 nyelv és irodalom	a vizsgázó biztosítja: horvát helyesírási szótár, egy- illetve kétnyelvű szótár, szöveggyűjtemény (csak a II. részhez: Szövegalkotás)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, vagy a feladatok megjelölésével összefüggő más nyomtatott, illetve elektronikus 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
Informatikai alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: vonalzó, szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép <i>II. rész:</i> a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógép, szoftverek a kiadott lista szerint személyi feltétel: rendszergazda	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógép, szoftverek a kiadott lista szerint
Judaisztika	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, a Próféták könyvei és egyes Szent Íratok, 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
Kereskedelmi és marketing alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, vonalzó	nincs segédeszköz
Könnypipari alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: szemléltető anyag
Környezetvédelmi-vízgazdálkodási alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó, függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a részletes követelményekhez igazodó anyagok (Pl. ábrák, grafikonok) a tételsorba építve
Közgazdasági alapismeretek (elméleti gazdaságtan)	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó, ceruza, toll	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a részletes követelményekhez igazodó segédanyagok (pl. ábrák, grafikonok) a tételsorba építve
Közgazdasági alapismeretek (üzleti gazdaságtan)	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, körző, vonalzó, ceruza, toll	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: a témakörhöz kapcsolható szemléltető-illusztráló anyagok tanári jegyzék szerint a tételsorba építve
Közlekedési alapismeretek (közlekedéstechnika)	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó
Közlekedési alapismeretek (közlekedés-üzemvitel)	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó
Latin nyelv	a vizsgázó biztosítja: nyomtatott latin-magyar szótár (csak az I. részhez: Fordítás)	nincs segédeszköz
Mezőgazdasági alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: az egyes feladatokhoz kapcsolódó esetleges mellékletek, szemelvények, atlasz, talajtani térkép, agrometeorológiai térkép

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Mozgókép-kultúra és médiaismeret	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: DVD-lejátszó és tv vagy kivetítő. a gyakorlati vizsgát projektmunkával kell teljesíteni	-----
Művelődési és kommunikációs alapismeretek	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógépterem, szoftverek (szövegszerkesztő, előadás-tervező) adathordozók, vizsgázói útmutató személyi feltétel: rendszergazda	nincs segédeszköz
Művészettörténet	nincs segédeszköz	nincs segédeszköz
Német célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű 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
Német nemzetiségi nyelv és irodalom	a vizsgázó biztosítja: egy- és kétnyelvű szótár, német helyesírási szótár, szövegyűjtemény (csak a II. részhez: Szövegalkotás)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szövegyűjtemény, vagy a feladatok megjelölésével összefüggő más nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó
Német nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Népművészet	-----	nincs segédeszköz
Nyomdaipari alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	nincs segédeszköz
Oktatási alapismeretek	nincs segédeszköz	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
Olasz nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Orosz célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Orosz nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Rajz és vizuális kultúra	nincs segédeszköz	<i>Portfóliónál:</i> 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 vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: vizsgaanyag rendezett körülmények között történi bemutatását <i>Projekt</i> esetén a munka szabadon választott eszközökkel történik, melyekről a vizsgázó önmaga gondoskodik. A munka mérete nem meghatározott.
Református hittan	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Biblia, Református énekeskönyv, bibliai atlaszok, az elemzendő források szövegei

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Rendészeti alapismeretek	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógépterem, szoftverek (szövegszerkesztő és táblázatkezelő) adathordozók, vizsgázói útmutató személyi feltétel: rendszergazda	nincs segédeszköz
Román 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 nyelv és irodalom	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: román helyesírási szótár, szöveggyűjtemény, egy- illetve kétnyelvű szótár (csak a II. részhez: Szövegalkotás)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, vagy a feladatok megjelölésével összefüggő más nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó (a tételnek megfelelő részlete)
Spanyol célnyelvi civilizáció	-----	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: Középiskolai célnyelvi, vagy magyar nyelvű földrajzi és történelmi atlasz, valamint egynyelvű nyomtatott nem enciklopédikus szótár
Spanyol nyelv	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: CD-lejátszó (a III. részhez: Hallott szöveg értése) a vizsgázó biztosítja: nyomtatott szótár (csak a IV. részhez: Íráskészség)	nincs segédeszköz
Szerb 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 nyelv és irodalom	a vizsgázó biztosítja: szerb helyesírási szótár, szöveggyűjtemény (csak a II. részhez: Szövegalkotás)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, vagy a feladatok megjelölésével összefüggő más nyomtatott, illetve elektronikus 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 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 nyelv és irodalom	a vizsgázó biztosítja: szlovák helyesírási szótár, egy- és kétnyelvű szótár, szöveggyűjtemény (csak a II. részhez: Szövegalkotás)	a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: irodalmi szöveggyűjtemény, vagy a feladatok megjelölésével összefüggő más nyomtatott, illetve elektronikus ismerethordozó
Szlovén 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
Szociális alapismeretek	a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó	nincs segédeszköz
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

VIZSGATÁRGY	írásbeli / írásbeli jellegű gyakorlati	szóbeli / szóbeli jellegű gyakorlati
Testnevelés	-----	<p>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.</p> <p>a vizsgázó biztosítja: személyi sportfelszerelés, a ritmikus sportgimnasztikához kéziszer, zeneanyag (amennyiben felhasználja a gyakorlatnál)</p>
Utazás és turizmus	-----	<p>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)</p>
Ügyviteli alapismeretek	<p>a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: számítógép, szövegszerkesztő és táblázatkezelő program személyi feltétel: rendszergazda</p> <p>a vizsgázó biztosítja: Magyar Helyesírási Szótár és/vagy A magyar helyesírás szabályai</p>	nincs segédeszköz
Vegyipari alapismeretek	<p>a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép, függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is)</p>	<p>a vizsgázó biztosítja: függvénytáblázat (egyidejűleg akár többféle is), szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép</p> <p>a vizsgabizottságot működtető intézmény biztosítja: védőfelszerelés, mérési leírások, laboratóriumi eszközök és műszerek, R és S táblázatok</p>
Vendéglátás-idegenforgalom alapismeretek	<p>a vizsgázó biztosítja: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép; körző; vonalzó</p>	nincs segédeszköz