

FELVÉTELI KÖVETELMÉNYEK TAGOZATONKÉNT

I.

KLASSZIKUS HUMÁN TAGOZAT

Szóbeli vizsga: magyar nyelv- és irodalomból, valamint történelemből

A. Követelmények magyar nyelv- és irodalomból:

A humán tagozatra jelentkező diákoktól azt várjuk, hogy – természetesen életkoruknak megfelelően – műveltek, érdeklődők, fogékonyak legyenek a kultúra iránt. Szívesen olvassanak, képesek legyenek beszámolni olvasmányélményeikről, ne csak a kötelező olvasmányokról. Nyitottak legyenek a most még esetleg nem az érdeklődésük körébe tartozó művészfilmek és a komolyzene iránt is, járjanak színházba, múzeumba. Gondolkodásra, párbeszédre kész tanulókra számítunk, olyanokra, akik szeretnek sokat olvasni, dolgozni, tanulni azért, hogy a művészetek, az irodalom és a kultúra iránt nyitott, érzékeny, önálló vélemény alkotására kész emberré váljanak.

A felvételi vizsgán elsősorban készségeket mérünk: szövegértést és szövegalkotást. Ennek alapján azt a jelentkezőt vesszük fel, aki:

- szabatosan, világosan ki tudja fejezni magát
- az általános iskola 8. osztálya közepének megfelelő tárgyi ismeretanyaggal, készségekkel rendelkezik mind irodalomból, mind nyelvtanból
- összefüggően ki tudja fejezni magát, ki tudja fejteni véleményét, és érvekkel alá tudja támasztani mondanivalóját egy irodalmi vagy kulturális témáról
- megfelelő olvasmányi háttérrel rendelkezik, azaz nem csak a kötelező olvasmányokat ismeri, nem csak azokról tud beszámolni

Felvételi szempontok:

Irodalomból:

- Az általános iskolai tananyag ismerete a 8. osztály közepéig. (Nem kérdezzük rá, de a tájékozottságra számítunk)
- Az általános iskolában megismert szerzők, elméleti fogalmak, műelemzési eljárások ismerete
- Az általános iskolában kialakított készségek (elemzés, fogalmazás stb.) alkalmazása
- Általános műveltség, olvasottság
- Lényeglátás, logika
- Érdeklődés, ötletesség, igényesség
- Jó szövegértő képesség: a szöveg logikájának, szerkezetének felfejtése, a szöveg értelmének összefoglalása, a szöveg gondolatainak értelmezése

Nyelvtanból:

- kifejező- és fogalmazási készség
- beszédképesség
- az általános iskolában tanult nyelvi fogalmak ismerete és helyes használata

- nyelvi-logikai készségek, logikai gondolati lépések elemi ismerete (pl. analógiás gondolkodás, példakeresés stb.)
- **Felvételi témakörök:**

Irodalomból:

A felvételin irodalomból elsősorban a (szempontoknál felsorolt) készségeket mérjük. De kérdéseket tehetünk föl az 5–8. osztályos törzsanyagból. (Pl.: Petőfi: János vitéz, Arany: Toldi, Molnár F.: A Pál utcai fiúk, egy Jókai-regény, Csokonai, Petőfi, Arany költészete, Mikszáth elbeszélései stb.)

Nyelvtanból:

- a helyesírási alapelvek
- a hangok, hangtörvények
- a szóelemek
- a szófajok
- a mondatok (mondatrészek, mondatelemzés, egyszerű és összetett mondatok)
- a szöveg világa (vázlat, összefoglalás, a szöveg szerkezete stb.)

B. Követelmények történelemből:

A humán tagozaton a magyar és a történelem emelt szintű tanítása nemcsak az ismeretek részletesebb, alaposabb elsajátítására nyújt lehetőséget, de alkalmat teremt a két tantárgy összehangolására, történelmi események emberi dimenzióinak bemutatására, az irodalmi művek gazdagabb kibontására, valamint a művek korba ágyazottságának és koroktól független üzenetének bemutatására.

Történelemből a hagyományos politika- és gazdaságtörténet mellett nagyobb teret kap az életmód, technika, filozófia, művészettörténet; a módszerek tekintetében pedig a szóbeliség, a szövegértésnek és az ismeretek alkalmazásának fejlesztése, a diákok önállóságát ösztönző feladatok.

Nyitott, befogadó, autonóm, gondolkodó fiatalokat szeretnénk nevelni diákjainkból, akik tájékozottak az egyetemes és a nemzeti kultúra területén. Ezért kötelező mindenki számára ebben az osztályban a latin nyelv.

Követelmény az alapvető tények ismerete, az összefüggések felismerése és a jó szövegértő képesség az általános iskola 8. osztályosainak szintjén. Hasznos, ha a főbb eseményeket a térképen is követni tudja a tanuló.

A feladatokat négy történelmi korszak köré csoportosítjuk:

1. Az ókori görög történelem és kultúra
2. A török kor Magyarországon
3. A reformkori Magyarország
4. Európa a XX. század első két évtizedében

A szóbeli vizsgán a főbb történelmi korszakokban való jártasságot mérjük önálló témakifejtés formájában. (Természetesen figyelembe vesszük, hogy a különböző iskolákban más és más helyen tartanak a tananyagban.) A szóbeli vizsgára érdemes készülni külön is kedvenc témákból, ezek önálló kifejtése a feladat. Szóba kerülhetnek kedvenc történelmi alakok, olvasmányok, múzeumok, utazások. Értékeljük a tananyagon túlmutató érdeklődést, ismereteket.

II.

KOMPLEX TERMÉSZETTUDOMÁNYOS TAGOZAT: BIOLÓGIA-KÉMIA

Szóbeli vizsga: biológiából és kémiából

A. Követelmények biológiából:

A vizsgázó legyen tájékozott a következő témakörökben:

1. Magyarország életközösségeinek bemutatása, jellegzetes élőlények felismerése és besorolása
2. Földrajzi övezetesség, biotopok bemutatása, jellegzetes élőlények felismerése és besorolása.
3. Az élőlények csoportosítása
4. Ökológiai alapfogalmak (populációk, társulások, táplálékláncok, tűrőképesség, élettelen környezeti tényezők)
5. Az emberi test felépítése és egészsége (szaporodás és szabályozás nélkül)
6. A sejt és a szövetek ismerete és bemutatása

B. Követelmények kémiából:

Elvárjuk, hogy a tanuló legyen képes az általános iskolai tananyaggal kapcsolatos egyenletek, kémiai számítási feladatok megoldására.

A vizsgázó legyen tájékozott a következő témakörökben:

- fizikai és kémiai változások
- víz
- az oldatok
- az atom felépítése
- a mol fogalma
- pozitív és negatív ionok keletkezése
- ionkötés, kovalens kötés, fémes kötés
- kémiai reakciók
- a nemesfém elemek és vegyületeik
- a környezetvédelem kémiai alapjai
- anyagok csoportosítása
- sav-bázis, redoxi reakciók
- fontosabb, nem fémes elemek és vegyületeik

III.

KOMPLEX TERMÉSZETTUDOMÁNYOS TAGOZAT: FIZIKA

Szóbeli vizsga: fizikából

A. Követelmények fizikából:

A vizsgázók

- ismerjék és alkalmazzák a tanult alapfogalmakat, fizikai mennyiségeket, azok egységeit, a mértékegységek átszámítását
- ismerjék és tudják alkalmazni a fizikai törvényszerűségeket feladatok megoldásában, jelenségek leírásában
- ismerjék az alapvető mérési eljárásokat, mérőeszközök, gépek működési elvét
- tudjanak értelmezni táblázatokat, grafikonokat, legyenek képesek ezek alapján következtetések levonására
- témakörök: egyenes vonalú egyenletes mozgás, kölcsönhatások (erők), mechanikai energia, teljesítmény, hatások, emelők, munka, hidrosztatika, termikus kölcsönhatás, belső energia, halmazállapot-változások, egyszerű egyenáramú áramkörök

B. A következő matematikai fogalmak ismerete nélkülözhetetlen:

A vizsgázók ismerjék és tudják alkalmazni

- racionális számok nagyság szerinti rendezését, a négy alpművelet műveleti szabályait
- a tanult arányosságokat a számolás egyszerűsítésében, algebrai kifejezések átalakításában
- az egész kitevőjű hatvány fogalmát
- a lineáris egyenletek és egyenletrendszerek algebrai és grafikus megoldási módszerét
- az oszthatósági szabályokat
- (és tudjanak megoldani) egyenes és fordított arányossági feladatokat, százalékszámítással kapcsolatos problémákat
- a függvény fogalmát, ismerjék és használják a derékszögű koordinátarendszert
- a Pithagorasz tételt, tudják kiszámítani a háromszög, a paralelogramma, trapéz és a kör kerületét, területét, a testek térfogatát és felszínét

IV.

IDEGENNYELVI TAGOZAT: OLASZ

Szóbeli vizsga: magyarból, valamint angol nyelvből meghallgatás van

Követelmények magyarból az olasz tagozatra:

Az olasz tagozatra a felvételi vizsga magyarból van, az alább felsorolt témaköröket a magyar nyelvre kell érteni.

Nyelvtani ismeretek

- összetett mondatok fajtáinak felismerése, az alárendelés és mellérendelés típusai
- mondatrészek felismerése, mondatelemzés
- szófaji ismeretek
- szóelemek (képző, jel, rag)
- szótagolás
- helyesírás

Szóbeli kifejezőképesség, nyelvi találékonyosság

- magyar nyelvhelyesség
- választékosság, pontosság
- szókincs
- szavak, állandósult szókapcsolatok, közkeletű szólások jelentésének meghatározása
- rokon- és ellentétes értelmű szavak keresése

Érdeklődés, motiváció

- az egyéni – nyelvek, irodalom, művészetek iránti - érdeklődés
- olvasottság
- továbbtanulás orientációs motívumai

V.

IDEGENNYELVI TAGOZAT: NÉMET-ANGOL

Szóbeli vizsga: német és magyar nyelvből

A. Követelmények német nyelvből:

Felvételi követelményeinket a *Tangram aktuell* - tankönyvcsaládhoz (Hueber Verlag) igazodva állítottuk össze. **A felvételi vizsgán elvárjuk a *Tangram aktuell* első két kötetének (1/1: Lektionen 1-4 és 1/2: Lektionen 5-8) ismeretanyagát:** az ott tárgyalt témakörökben való jártasságot, ill. az ott szereplő nyelvtani jelenségek alapos ismeretét. A felvételi vizsgán természetesen **nem a könyveket fogjuk tételesen számon kérni**; elsősorban a bennük szereplő **ismeretek alkalmazására** vagyunk kíváncsiak, vagyis arra, hogy hogyan tudtok egy **adott problémakörben gondolkodni**. Nem várunk elvont ismereteket, az alább felsorolt témakörök alapján önmagatokat kell tudni bemutatni, ill. önmagatok környezetéről kell tudnotok beszélgetni - nem kiselőadást tartani - egyszerű nyelvtani szerkezetek *precíz* alkalmazásával.

Szóbeli vizsga részei német nyelvből: Társalgás egy megadott témáról
Képleírás
Szituációs játék

Témakörök a szóbeli vizsgára német nyelvből - alapfokon:

1. Család

Családtagok, foglalkozásuk, rokonok, családi ünnepek, közös programok, házimunka

2. Lakóhely

A lakóhely egyszerű jellemzése, a lakás környékének bemutatása, az épület, a lakás beosztása, saját szoba leírása

3. Iskola, napirend

Egy tanítási nap, az iskola rövid bemutatása, osztály, osztálytársak, órarend, tantárgyak, osztályprogramok

4. Étkezés

Főétkezések, élelmiszerek, kedvenc étel(ek), bevásárlás élelmiszerüzletben, piacon, étkezés gyorsétteremben, étteremben

5. Öltözködés

Ruhadarabok, kedvenc ruhadarab, öltözködés különböző alkalmakra, vásárlás ruházati üzletekben

6. Szabad idő

Hobby(k), hétfégi programok, iskolai szünidők, könyv, színház, mozi, TV, Internet, sport

7. Közlekedés

Közlekedési eszközök a lakóhelyen, napi közlekedés az iskola és a lakás között, kedvenc közlekedési eszköz

8. Utazás

Előkészületek utazás előtt, kedvenc úti célok, egy utazás / osztálykirándulás története

9. Időjárás

Napi időjárás jellemzése, évszakok egyszerű jellemzése (időjárás, természet, öltözködés, jellemző gyümölcsök, jellemző tevékenységek, sportolási lehetőségek), kedvenc évszak

10. Egészség

Testrészek, betegségek, tünetek, orvosnál, sport

A szükséges nyelvtani ismeretek:

1. Főnévragozás

Nominativ, Akkusativ, Genitiv, Dativ / határozott és határozatlan névelők, tagadó névelők, birtokos jelzők használata

2. Igeragozás

Jelen idejű ragozás, rendhagyó igék, elváló és nem elváló igekötők, Perfekt, Präteritum

3. Mondatfajták

Kijelentő, kérdő, felszólító mondatok – a kérdő mondatok típusai, felszólító mód és a felszólítás kifejezése egyéb eszközökkel (sollen, szórendi csere, ..)

4. Előjárósók

Akkusativ-val, Dativ-val, Wechselpräpositionen (Wo? / Wohin?.)

5. Melléknévragozás

Mindhárom típusának alapjai (Határozott, illetve határozatlan névelővel a jelzős főnév előtt, illetve névelő nélkül)

6. Melléknevek fokozása

Állítmány részeként, illetve módhatározóként

7. Szórendek és kötőszók

Egyenes szórend (und, sondern, oder, denn, aber), fordított szórend (deshalb, dann, trotzdem, so) és mellékmondati szórend (dass, weil)

8. Módbeli segédigék

können, müssen, sollen, wollen, dürfen, mögen – alapjelentései

9. Tagadás

Állítmány és egyéb mondatrészek tagadása: nicht, kein_, nicht mehr, kein_ .. mehr, noch nicht, noch kein_ .., nie, nichts, niemand

10. Időhatározók

Óra, dátum, évszámok kifejezése; napszakok, a hét napjai, hónapok, évszakok, Wann? Wie lange? Wie oft? Seit wann?- kérdésekre adható válasz

B. Követelmények magyarból:

A 2010-2011-es tanévben induló nyelvi (9. d) osztály német-angol tagozatán az angol nyelv oktatása indul kezdő szintről. Ezért azon tanulók jelentkezését várjuk, akik szeretnék elkezdni - vagy újra kezdeni az angol nyelv tanulását. Angolból - azaz angol nyelven - természetesen nincs felvételi vizsga, viszont a német nyelvi rész (lásd A pont) kiegészül magyar nyelvtani feladatokkal és nyelvi készségeket mérő feladatokkal. A nyelvi készségnél a követelmények megfelelnek az olasz tagozatnál felsoroltakkal.