

Felvételi követelmények a szóbeli vizsgán 8. évfolyamon:

I. A reál tagozatra (0001-es tagozat) jelentkező tanulók szóbeli meghallgatása biológia tantárgyból történik.

Amennyiben a jelentkező a biológia helyett fizikából vizsgázna, külön jelezze a szabo.norbert18@gmail.com email-címen

Biológia - egészségtan

1. Hazai erdők élővilága
2. Távoli tájak élővilága (trópusi esőerdő, szavanna, füves puszta, tajga, tundra, sivatag, hegyvidék, mediterrán területek)
3. Gombák, zuzmók
4. Virágtalan növények (moszatok, mohák, harasztok)
5. Virágos növények (nyitvatermők, zárvatermők)
6. Férgesek
7. Puhatestűek
8. Ízeltlábúak
9. Gerincesek
10. Az emberi test felépítése (sejtek, szövetek)
11. Bőr
12. A mozgásszervrendszer és egészsége
13. Az emésztőszervrendszer és egészsége
14. A légzőszervrendszer és egészsége
15. A keringési szervrendszer és egészsége

Fizika

Testek mozgása

- egyenes vonalú mozgás, út, idő, sebesség, gyorsulás fogalma, kölcsönhatások

Dinamika

- erő fogalma, Newton törvények, munka, energia, teljesítmény, hatásfok, egyszerű gépek, súrlódás, tapadás, egyszerű gépek Hidrosztatika:

- nyomás, sűrűség, közlekedő edények, hidrosztatikai nyomás, légnyomás, hajszálcsovesség, felületi feszültség, áramló gázok, folyadékok Hőtan:
- szilárd anyagok folyadékok és gázok hőtágulása, hőmennyiség, energia megmaradás, halmazállapot változások Elektromosságtan:
- dörzsölési elektromosság, töltés, áramerősség, elektromos áramkör, soros és párhuzamos kapcsolás, feszültség, ellenállás, Ohm törvény, vezeték ellenállása, elektromos munka, teljesítmény, egyenáram hatásai (mágneses alapjelenségek)

II. A humán tagozatra (0003-as, 0004-es tagozat) jelentkező szóbeli meghallgatása magyar nyelv és irodalom tantárgyból történik.

MAGYAR IRODALOM ÉS NYELV FELVÉTELI TÉMAKÖRÖK

Magyar irodalom

1. Irodalomelméleti alapfogalmak (műnemek és műfajok, stílusirányzatok, költői képek és alakzatok) felismerése az alábbi versek alapján:

- Kölcsey Ferenc: Himnusz
- Vörösmarty Mihály: Szózat
- Csokonai Vitéz Mihály: A Reményhez
- Arany János: Toldi (Előhang), A walesi bárdok
- Ady Endre: Párizsban járt az ősz (vagy másik verse)

A fenti versek memoriterként való ismertetése.

2. Jelentősebb alkotóink életművének ismerete:

- Csokonai Vitéz Mihály
- Kölcsey Ferenc
- Vörösmarty Mihály
- Petőfi Sándor
- Arany János
- Ady Endre

3.

Egy-egy, az általános iskolában olvasott mű ismerete az alábbi szerzőktől:

- Molnár Ferenc
- Jókai Mór
- Gárdonyi Géza
- Mikszáth Kálmán
- Móricz Zsigmond

4. Beszélgetés saját olvasmány-és filmélményről, színházi előadásról.

Magyar nyelv

A felvételiző diák nyelvtani ismereteiről egy megadott mondat elemzésén keresztül adhat számot.

Követelmények részletezése:

- A leíró nyelvtani ismeretek alkalmazása hangok csoportosítása, hangtörvények szófajok ismerete a szavak szerkezete szószerkezetek felismerése egyszerű mondatok elemzése összetett mondatok elemzése
- Nyelvhelyességi ismeretek alkalmazása
- A helyesírás alapvető szabályainak ismerete és alkalmazása
- Szólások, közmondások ismerete

III. **A nyelvi előkészítő angol nyelvi osztályba (0002-es tagozat) jelentkezők szóbeli meghallgatása az általános iskolában tanult idegen nyelvből történik.**

Idegen nyelv (Angol nyelv vagy német nyelv)

1. Angol nyelv

A szóbeli meghallgatás alkalmával nincs felkészülési idő. Négy részből áll:

1. Bemutatkozás (erre otthon készülhetnek a diákok),
2. Témakifejtés
3. Képleírás.

4. Nyelvtani szerkezetek használata

A témakifejtés, és a képleírás két különböző témakörben történik.

TÉMAKÖRÖK

1. család
2. iskola
3. mozi
4. színház
5. olvasás
6. szabadidő
7. sport
8. barátok
9. zene
10. internet
11. TV
12. étkezés.

A nyelvtani szerkezeteknél mondatok fordítását kérjük, s ezek anyaga megegyezik az angol

nyelvi szintfelmérő követelményével: - Jelen idő: Present Simple, Present Continuous

- Múlt idő: Past Simple, Past Continuous

- Present Perfect

- Jövő idő: be going to, will

- Szenvető szerkezet: Present simple, Past simple - Feltételes mód: IF 1.,2.

- Melléknév fokozása és ellentétek,

- kötőszavak, személyes névmások, kérdés, birtoklás

2. Német nyelv

A szóbeli meghallgatáson nincs felkészülési idő! Három részből áll.

1. Bemutatkozás
2. Beszélgetés adott témáról a nyelvtanárral
3. Nyelvtani szerkezetek használata

TÉMAKÖRÖK

Iskola, tanulás
Szabadidő, hobbik
Vásárlás
Étkezés
Lakóhely, lakás

Nyelvtani feladatsor (Maros Judit: Kon-takt 1 Lektion 1-4 alapján)

- igeragozás jelen időben (tőhangváltós igék is)

□felszólító mód

- főnévragozás (alanyeset, tárgyeset)
- tagadás
- szórend (egyenes és fordított)
- birtoklás (haben; birtokos névelők)
- kérdőszavak
- möchten; brauchen; es gibt

Mondatfordítások németre (5- 6 mondat, szótár nélkül)

Ha a jelentkező tanuló több tagozatot jelöl, valamennyi tagozat szóbeli meghallgatásán részt kell vennie.