

Szeged és Térsége Eötvös József Gimnázium, Általános Iskola

OM 200909



**A szóbeli felvételi vizsga témakörei és kérdései,
a szóbeli felvételi vizsga és a felvételi elbeszélgetés értékelésének szempontjai
a gimnázium 9. évfolyamára jelentkező tanulók számára**

Angol nyelv

(angol nyelv tagozat)

Informatika

(média–informatika tagozat)

Biológia

(biológia tagozat)

Felvételi elbeszélgetés

(testnevelés tagozat, általános tantervű tagozat)

Angol nyelv
Szóbeli felvételi témakörök és kérdések
(angol nyelvi tagozat)

A) Personal particulars

1. name (short name)
2. family background (brothers, sisters)
3. profession of family members
4. age (date/place of birth)

B) Relationships, appearance, character

5. getting on with family members
6. friends, classmates (time out)
7. looks (clothes, fashion)
8. personality (strong/weak points)

C) Daily routine

9. on weekdays (routine tasks in the morning/evening/afternoon)
10. at weekends (differences from weekdays)
11. at school/at home (going out, watching TV, surfing the Net)
12. free-time activities (sports and games, hobbies)

D) Housing, household chores

13. address, neighbourhood (getting to school, public transport)
14. rooms and furnishings (description of the home, activities connected)
15. housework (individual responsibilities)
16. cooking and meals (eating habits)

E) Holidays, travelling, weather

17. summer/winter holiday (latest experience)
18. family occasions (birthdays, Christmas, Easter...)
19. holidays in Hungary/abroad (differences of climate)
20. travelling (by train/car/coach or plane)

Angol nyelv
szóbeli felvételi vizsga értékelésének szempontjai
(angol nyelv tagozat)

A **felvételi bizottságok 2 főből** állnak.

Az elbeszélgetések az előre elkészített kérdéssorok alapján történnek, és 10 percig tartanak.

A szóbeli meghallgatáson szereshető legmagasabb pontszám 50 pont.

A felvételi eljárás során szereshető maximális pontszám 200 pont, a következő megoszlásban:

Matematika írásbeli	50 pont
Olvasás szövegértés írásbeli	50 pont
Hozott pontok	50 pont
Szóbeli vizsga	50 pont

A szóbeli vizsgán szereshető 50 pontértékelési szempontjai:

- megjelenés, kommunikációs készség (5 pont)
- olvasottság (5 pont)
- továbbtanulási elképzelés, a jövőre vonatkozó tanulmányi tervek (5 pont)
- szaktárgyi tudás (15 pont)
- az ismeretek alkalmazásának képessége (10 pont)
- önálló gondolkodás (10 pont)

Informatika
szóbeli felvételi témakörök és kérdések
(média–informatika tagozat)

1. A számítástechnika alapfogalmai: információ, tárolása, mértékegységek, tárolóegységek kapacitása.
2. Központi egységek: processzor és memória, feladatai, jellemzése, memóriák típusai.
3. Beviteli eszközök jellemzése, billentyűzet, egér, szkennel, stb.
4. Kiviteli eszközök, monitorok, típusai, működési elvek, használatának szabályai.
5. Kiviteli eszközök, nyomtatók, típusai, működésük, felhasználásuk.
6. Háttértárak: mágneslemezek, mágnesszalagok, optikai lemezek, pendrive; feladatuk, felhasználásuk.
7. Operációs rendszerek, csoportosításuk, feladatok; a Windows használata (ablakok, menük, tálca, Start menü, ikonok).
8. Adatok tárolása lemezen, fájlok; típusai, névadási szabályok, műveletek fájlokkal.
9. Mappák és meghajtók, típusai, műveletek.
10. Windows beállítási lehetőségei, programok installálása és törlése, programok indítása a Windows rendszerben (ikon, Start menü, Fájlkész, Keresés, Futtatás).
11. Hálózatok csoportosítása, példák; hálózatok használata és a bejelentkezéshez szükséges adatok, a kijelentkezés fontossága.
12. Internet: szolgáltatások és lehetőségek, keresés a weben, keresőszerverek alkalmazásai, megosztott adatbázisok, URL-címek felépítése.
13. Elektronikus levelezés, előnyei, levelezőprogramok használata és lehetőségei, az e-mail címek felépítése.
14. Szövegszerkesztés: a szövegszerkesztők lehetőségei.
15. Táblázatkezelés alapjai, képletek, cellahivatkozások.
16. Biztonság és jogi szabályozás: jelszó szükségessége, hozzáférés korlátozása, számítógép védelme a támadások ellen; szoftverhasználat és a szerzői jogok.
17. Vírusok, vírusvédelem: károkozás és védekezés.
18. Archiválás, tömörítés: szükségessége, lehetőségei.
19. Egyszerű algoritmus-leíró eszközök (diagramok, mondatszerű leírás), változók cseréje egy programban.
20. Algoritmus leíró módjai, egyszerű rendezési módszerek (buborék, beszűrő, minimumelvű).

Informatika
szóbeli felvételi vizsga értékelésének szempontjai
(média–informatika tagozat)

A **felvételi bizottságok 2 főből** állnak.

Az elbeszélgetések az előre elkészített kérdéssorok alapján történnek, és 10 percig tartanak.

A szóbeli meghallgatáson szerorzhető legmagasabb pontszám 50 pont.

A felvételi eljárás során szerorzhető maximális pontszám 200 pont, a következő megoszlásban:

Matematika írásbeli	50 pont
Olvasás szövegértés írásbeli	50 pont
Hozott pontok	50 pont
Szóbeli vizsga	50 pont

A szóbeli vizsgán szerorzhető 50 pontértékelési szempontjai:

- megjelenés, kommunikációs készség (5 pont)
- olvasottság (5 pont)
- továbbtanulási elképzelés, a jövőre vonatkozó tanulmányi tervek (5 pont)
- szaktárgyi tudás (15 pont)
- az ismeretek alkalmazásának képessége (10 pont)
- önálló gondolkodás (10 pont)

Biológia
szóbeli felvételi témakörök és kérdések
(biológia tagozat)

1. A sejt fogalma, sejtalkotók típusai, szerepük
2. A mozgásszerv-rendszer felépítése, működése
3. Az élőlények rendszertani csoportosítása a bioszférában
4. A hullók általános jellemzése
5. A gombák különleges helye az élőlények rendszerében
6. A vérkeringés felépítése és működése
7. Az élőlények táplálkozási típusai
8. Ízeltlábúak jellemzése
9. A szövet fogalma, állati szövetek típusai, szerepük
10. A virág felépítése, termés kialakulása
11. Az ember tápcsatornájának felépítése, működése
12. A növényi szövetek típusai, feladata
13. Az ember légzőszervének felépítése és működése
14. A bőr felépítése, bőrápolás
15. A gerincesek egyes osztályainak a kültakarója, szerepe az állat életében
16. Vízi élőlények légzése
17. A halak testfelépítése és életmódja közötti összefüggés
18. A gyökér feladatai, típusai
19. Nyitvatermők, zárvatermők általános jellemzése, különbségek
20. Anyagcsere fogalma, jelentősége, szervrendszerei
21. A növények életműködései
22. Az anyagok körforgása
23. A mikroszervezet (mikroorganizmus) fogalma, típusai, jelentőségük
24. Az emlősök általános jellemzése

25. Környezetszennyezés típusai, káros hatása az élőlényekre
26. Hüllők változó testhőmérsékletének oka – vérkeringésük
27. Az őshüllők (dinoszauruszok) evolúciós jelentősége
28. Madarak légzése és a repülő életmód közötti összefüggés
29. Az állatok egyedfejlődésének típusai
30. Növények vízháztartásának befolyásoló tényezők
31. A madarak testfelépítése és életmódja közötti összefüggések
32. A szem felépítése, a látás folyamata
33. Az ember érzékszervei és feladatuk
34. A levél (lomblevél) felépítése és funkciói
35. A kételtűek és hüllők életmódja közötti különbségek, élettér, légzés, szaporodás
36. A táplálkozás, táplálék és fogazat típusai közötti összefüggések
37. Az egészséges életmód feltételei, egészséges táplálkozás, mozgás, káros szenvedélyek
38. Féregcsoportjainak általános jellemzése
39. Fertőző betegségek kialakításában, a baktériumok, vírusok szerepe, gyermekkori fertőző betegségek, elkerülésük, védőoltások, immunrendszer szerepe
40. Szaporodási módok: ivaros, ivartalan

Biológia
szóbeli felvételi vizsga értékelésének szempontjai
(biológia tagozat)

A **felvételi bizottságok 2 főből** állnak.

Az elbeszélgetések az előre elkészített kérdéssorok alapján történnek, és 10 percig tartanak.

A szóbeli meghallgatáson szereshető legmagasabb pontszám 50 pont.

A felvételi eljárás során szereshető maximális pontszám 200 pont, a következő megoszlásban:

Matematika írásbeli	50 pont
Olvasás szövegértés írásbeli	50 pont
Hozott pontok	50 pont
Szóbeli vizsga	50 pont

A szóbeli vizsgán szereshető 50 pontértékelési szempontjai:

- megjelenés, kommunikációs készség (5 pont)
- olvasottság (5 pont)
- továbbtanulási elképzelés, a jövőre vonatkozó tanulmányi tervek (5 pont)
- szaktárgyi tudás (15 pont)
- az ismeretek alkalmazásának képessége (10 pont)
- önálló gondolkodás (10 pont)

Felvételi elbeszélgetés értékelésének szempontjai (testnevelés tagozat, általános tantervű tagozat)

A **felvételi bizottságok 2 főből** állnak.

Az elbeszélgetés 10 percig tart, ennek során a jelentkező bemutatkozik, bemutatja eddigi tanulmányait, elért tanulmányi és egyéb eredményeit, továbbtanulási, pályaválasztási elképzeléseit, és válaszol az elmondottakhoz kapcsolódó kérdésekre.

A szóbeli meghallgatáson szerorzhető legmagasabb pontszám 50 pont.

A felvételi eljárás során szerorzhető maximális pontszám 200 pont, a következő megoszlásban:

Matematika írásbeli	50 pont
Olvasás szövegértés írásbeli	50 pont
Hozott pontok	50 pont
Felvételi elbeszélgetés	50 pont

A felvételi elbeszélgetésen szerorzhető 50 pontértékelési szempontjai:

- megjelenés, kommunikációs készség (15 pont)
- olvasottság (15 pont)
- továbbtanulási elképzelés, a jövőre vonatkozó tanulmányi tervek (20 pont)