

**Орієнтовний перелік питань
з української мови
для проведення індивідуальної усної співбесіди**

1. Значення мови в житті суспільства.
2. Лексика української мови за походженням та вживанням.
3. Синоніми, омоніми, антоніми.
4. Фразеологізми.
5. Фонетика. Звуки мови. Класифікація звуків.
6. Чергування голосних і приголосних.
7. Спрощення в групах приголосних.
8. Подвоєння і подовження приголосних.
9. Вживання м'якого знака.
10. Вживання апострофа.
11. Правопис слів іншомовного походження.
12. Вживання великої літери.
13. Правопис префіксів і найуживаніших суфіксів.
14. Правопис складних слів.
15. Значущі частини слова.
16. Способи словотворення.
17. Іменник як частина мови.
18. Рід, число, відміна та відмінок іменників.
19. Прикметник як частина мови.
20. Творення ступенів порівняння прикметників і прислівників.
21. Числівник як частина мови.
22. Відмінювання числівників
23. Займенник як частина мови.
24. Дієслово як частина мови.
25. Способи, час, дієвідміна дієслів.
26. Дієприкметник, дієприкметниковий зворот.
27. Дієприслівник, дієприслівниковий зворот.
28. Форми дієслова.
29. Прислівник як частина мови.
30. Службові частини мови.
31. Словосполучення.
32. Просте речення.
33. Складне речення. Види складних речень.
34. Пряма і непряма мова.
35. Стилї мовлення.

**Орієнтовний перелік питань
з біології
для проведення індивідуальної усної співбесіди**

1. Біологія – наука про живу природу. Ознаки живого та рівні організації. Неклітинні форми життя – віруси.
2. Хімічний склад організмів. Роль органічних і неорганічних речовин.
3. Бактерії - прокаріотичні організми. Особливості будови та життєдіяльності бактерій. Значення прокаріотів у природі та житті людини.
4. Особливості будови клітин еукаріотів: рослинних і тваринних організмів. Різноманіття одноклітинних рослинних і тваринних організмів.
5. Тканини і органи рослин. Вегетативне розмноження рослин.
6. Нижчі і вищі спорові рослини: мохи, водорості, хвощі, плауни, папороті. Будова, розмноження, значення у житті людини.
7. Вищі насінні рослини: голонасінні і покритонасінні. Будова, розмноження, значення у житті людини.
8. Загальна характеристика грибів. Різноманіття грибів. Значення грибів у природі та в житті людини.
9. Будова, особливості життєдіяльності та різноманітність кишковопорожнинних.
10. Загальна характеристика типу Плоскі черви. Різноманітність Плоских червів.
11. Загальна характеристика типу Первиннопорожнинних або Круглих червів. Різноманітність Круглих червів та середовища їхнього існування. Значення в природі та житті людини.
12. Загальні ознаки Кільчастих червів. Різноманітність Кільчастих червів та середовища їхнього існування. Значення кільчаків в природі та житті людини.
13. Значення в природі та житті людини. Особливості будови, життєдіяльності молюсків. Різноманітність молюсків. Значення у природі та житті людини.
14. Особливості будови , життєдіяльності членистоногих. Різноманітність членистоногих. Значення у природі та житті людини.
15. Особливості будови та життєдіяльності хрящових і кісткових риб. Значення риб у природі та для людини.
16. Клас Земноводні. Особливості будови. Особливості будови та життєдіяльності земноводних. Різноманітність та значення земноводних.
17. Клас Плазуни. Особливості будови та життєдіяльності. Різноманітність плазунів.

18. Клас Птахи. Особливості будови. Особливості життєдіяльності птахів.
19. Клас Ссавці. Особливості будови. Особливості життєдіяльності ссавців.
Розмноження та розвиток ссавців. Різноманітність ссавців.
20. Різноманітність клітин організму людини. Тканини. Органи. Фізіологічні системи.
21. Будова нервової системи. Центральна і периферична нервова система людини. Регуляція рухової активності. Спинний мозок
22. Будова і функції головного мозку
23. Ендокринна система. Залози внутрішньої та змішаної секреції.
Профілактика захворювань ендокринної системи.
24. Опорно-рухова система людини. Надання першої допомоги при ушкодженнях опорно-рухової системи. Профілактика порушень опорно-рухової системи.
25. Серцево-судинна система людини. Імунітет. Профілактика серцево-судинних хвороб.
26. Дихання. Будова і функції органів дихання. Хвороби органів дихання та їх профілактика.
27. Система органів травлення людини. Обмін речовин. Вітаміни.
28. Травні залози. Травлення в ротовій порожнині. Травлення в шлунку.
Травлення в тонкому кишечнику. Функції товстого кишечника.
29. Надання першої допомоги при ушкодженнях опорно-рухової системи.
Профілактика порушень опорно-рухової системи.
30. Органи виділення людини. Будова та функції шкіри. Профілактика захворювань шкіри.
31. Будова і функції сечовидільної системи. Утворення сечі.
32. Закономірності спадковості, встановлені Г. Менделем.
33. Мутаційна мінливість. Причини мутацій.
34. Форми мінливості. Модифікаційна мінливість.
35. Статеве розмноження організмів. Гаметогенез і запліднення.