

ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«ЛЬВІВСЬКЕ ВИЩЕ ПРОФЕСІЙНЕ ХУДОЖНЄ УЧИЛИЩЕ»



Питання індивідуальної усної співбесіди з «Інформатики»  
за спеціальністю 022 «Дизайн»

Тема	№ з/п	Питання	Коротка відповідь
Інформаційні технології у навчанні	1	У чому полягає сутність навчання в Інтернеті?	Завдяки Інтернету створюються принципово нові умови для організації дистанційного навчання. На відміну від людини індустріального суспільства, яка має розвинену довгострокову пам'ять, людині інформаційного суспільства не потрібно тримати в пам'яті інформацію — достатньо знати, де її знайти.
	2	Назвіть переваги дистанційного навчання	<ul style="list-style-type: none"><li>• Оперативне отримання будь-якої інформації з сайтів навчальних закладів у будь-якій точці земної кулі</li><li>• Зберігання навчальних матеріалів на гаджетах протягом необхідного часу та можливість їх змінювати й редагувати</li><li>• Реалізація інтерактивності за допомогою оперативного зворотного зв'язку з учасниками процесу навчання</li><li>• Можливість порівняти інформацію, отриману з різних джерел</li></ul>

	3	<p>Що називають системами опрацювання текстів? Які їх основні можливості?</p> <p>Існує багато різноманітних програм, які призначені для створення та опрацювання текстів, їх називають системами опрацювання текстів. Використовуючи ці програми, можна створювати текстові документи, зберігати їх, редагувати та форматувати їхні об'єкти, здійснювати автоматизовану перевірку правопису, друкувати текстові документи. Використання цих програм значно полегшує оформлення тексту, додавання в текст формул, малюнків, таблиць тощо. Основним об'єктом опрацювання в цих програмах є текстовий документ, у якому можуть розміщуватися різні об'єкти: символи, слова, речення, абзаци, сторінки, малюнки, таблиці, діаграми та ін. Кожен з об'єктів текстового документа має свої властивості.</p>
<b>Текстовий процесор</b>	4	<p>У яких форматах може бути збережено файл текстового документа?</p> <p>Стандартним форматом файлів текстових документів, підготовлених у текстовому процесорі Word, є формат DOCX. Крім того, Word забезпечує роботу з документами, збереженими в інших форматах, наприклад, RTF, TXT, DOC, PDF, HTML, ODT тощо.</p>
	5	<p>Яке призначення колонтитулів? Які об'єкти можна вставити в колонтитули?</p> <p>У багатосторінкових документах часто використовують колонтитули – це службові повідомлення, які розміщують на полях сторінки і повторюються на інших сторінках документа. У Word розрізняють верхній, нижній і бічні колонтитули. Вони можуть містити номери сторінок, назву документа або поточного розділу, прізвище автора, графічні зображення тощо. Колонтитули першої сторінки, парних і непарних сторінок можуть розрізнятися. Також можуть бути різними колонтитули різних розділів документа.</p>

<i><b>Комп'ютерні презентації</b></i>	6	Які етапи розробки комп'ютерної презентації?	Етапи розробки комп'ютерної презентації: визначення мети, відбір матеріалів, визначення структури, розробка сценарію, створення презентації. У процесі вибору дизайну презентації варто дотримуватися законів <b>композиції, колористики та ергономіки</b> .
	7	До яких об'єктів презентації можна застосувати анімаційні ефекти	У презентаціях застосовують анімаційні ефекти до слайдів, а також до окремих об'єктів слайда. Анімаційні ефекти, застосовані до слайдів, відтворюються під час зміни слайдів. Їх називають <b>ефектами переходів</b> .
<i><b>Системи опрацювання табличних даних</b></i>	8	Які види посилань можна використовувати у формулах в електронних таблицях?	У формулах електронної таблиці можна використовувати різні види посилань на клітинки: відносні (модифікується при копіюванні формули), абсолютні (не модифікується при копіюванні формули), мішані (модифікуються частково).
	9	Що таке діаграми? Для чого їх використовують	Для більш наочного представлення та полегшення розуміння числових даних використовують діаграми. Діаграма (грец.– зображення, малюнок, креслення) – графічне представлення даних геометричними фігурами, що дає змогу швидко оцінити їх співвідношення. Діаграми в табличному процесорі будують на основі числових даних, поданих в електронній таблиці

<p><b>Служби Інтернету</b></p>	<p>10</p> <p>Які служби Інтернету ви знаєте і яке їх призначення</p>	<p><b>Комунікаційні служби Інтернету</b> призначено для спілкування користувачів Інтернету.</p> <p><b>Служби інтерактивного спілкування</b> надають можливість групі користувачів обмінюватися текстовими, відео- або звуковими повідомленнями через Інтернет у реальному часі.</p> <p><b>Телеконференції</b> — обговорення певних тем групами співрозмовників, які знаходяться на значній відстані одне від одного. <b>Відеоконференція</b> передбачає використання засобів передавання відеоповідомлень під час спілкування учасників конференції. Конференції, які організують для обміну досвідом, навчання, презентації продукції та іншого, називають <b>вебінарами</b>.</p> <p>Довготривалі (постійно діючі) телеконференції, у ході яких співрозмовники надсилають і читають текстові повідомлення у зручний для них час, називають <b>форумами</b>. У структурі форумів визначаються тематичні <b>розділи</b>. У розділах можуть бути виділені <b>підрозділи</b>, які, у свою чергу, містять <b>теми</b>. Користувачі форумів вибирають цікаві для них теми, ознайомлюються з існуючими повідомленнями та можуть залишати свої повідомлення у відповідь на існуючі.</p> <p><b>Соціальні мережі</b> — це служби Інтернету, які надають можливість пошуку друзів і знайомих, забезпечують спілкування, представлення особистостей, розповсюдження ідей, поглядів, розміщення цікавих матеріалів тощо.</p>
--------------------------------	--	--