

Питання з навчальної дисципліни
«Інформаційні технології та комунікаційні мережі»

№ п/п	Текст завдання
1.	Що таке інформація?
2.	Властивості інформації....
3.	Інформаційні технології – це....
4.	Класифікація інформаційних технологій....
5.	Що входить до складу ПК?
6.	Апаратне забезпечення (англ. hardware) – це...
7.	Основна функція процесора – це:
8.	Що таке операційна система?
9.	Як класифікують операційні системи?
10.	Що відноситься до мережевих пристроїв?
11.	Пристрої для зберігання інформації – це:
12.	Який компонент ПК відповідає за графіку?
13.	Що таке програмне забезпечення?
14.	Яка класифікація програмного забезпечення?
15.	Що входить до складу системного програмного забезпечення?
16.	Який тип програмного забезпечення належить до прикладного?
17.	Яка з програм є сервісною утилітою?
18.	Які ІТ використовуються для доступу до інформації з Інтернету?
19.	Які інформаційні технології класифікуються за видом оброблюваної інформації?

20.	Комп'ютерна мережа – це ...
21.	Основні складові комп'ютерних мереж.....
22.	Який елемент вікна Word містить вкладки, що організують команди за категоріями (Файл, Основне, Вставлення тощо)?
23.	Які клавіші використовуються для швидкого виділення всього тексту в документі?
24.	Як називається операція переміщення виділеного фрагмента тексту до Буфера обміну?
25.	Як називається дія, що дозволяє змінити вигляд символів (наприклад, розмір, колір, накреслення)?
26.	Як створити нову формулу в MS Word?
27.	Який тип вирівнювання тексту розподіляє текст рівномірно між лівою та правою межами абзацу?
28.	Який функціонал Word дозволяє швидко створювати стандартні документи (наприклад, листи, конверти) для великої кількості одержувачів?
29.	Як змінити інтервал між рядками в абзаці?
30.	Який режим перегляду документа відображає лише заголовки та підзаголовки, допомагаючи організувати вміст?
31.	Як вставити спеціальні символи (наприклад, ©, ™) в документ Word?
32.	Як швидко перейти на початок документа за допомогою клавіатури?
33.	Що таке колонтитул у текстовому процесорі MS Word?
34.	Як називається можливість Word, що дозволяє автоматично виправляти поширені орфографічні помилки та друкарські описки під час введення тексту?
35.	Як вставити формулу для обчислення в клітинку таблиці Word?
36.	Які типи обчислень найчастіше використовуються в таблицях Word?

37.	Який крок є першим при використанні майстра злиття документів (розсилок) у Word?
38.	Які джерела даних можна використовувати для злиття документів у Word?
39.	Як додати нове поле обчислення (наприклад, =PRODUCT(LEFT) для множення) в таблицю Word?
40.	Яке розширення має файл, створений у Excel 2016 за замовчуванням?
41.	Який тип посилання в Excel не змінюється при копіюванні формули?
42.	Який оператор у формулах Excel використовується для множення?
43.	Яка функція обчислює середнє арифметичне у Excel?
44.	Як називається рядок, у якому вводиться формула?
45.	Який тип даних можна ввести в комірку Excel?
46.	Який тип даних в Excel є найбільш універсальним і може містити літери, цифри, пробіли та спеціальні символи, але при цьому не використовується для прямих математичних обчислень?
47.	Який тип даних використовується для відображення дат?
48.	Яка функція рахує кількість чисел у діапазоні?
49.	Як змінити назву робочого аркуша?
50.	Який діапазон охоплює клітинки A1 до D4?
51.	Яка функція повертає найбільше значення?
52.	Як задати абсолютне посилання у формулі?
53.	Який тип вмісту можна зберегти в буфері обміну Excel?
54.	Яка формула виведе залишок від ділення?

55.	Як у Excel називається комірка, у якій знаходиться курсор?
56.	Який тип адреси: \$A\$1?
57.	Як називається діаграма, яка відображає структуру частин від цілого?
58.	Які функції Excel дозволяють перевіряти значення в комірці?
59.	Як швидко змінити тип діаграми за замовчуванням у Excel?
60.	Який приклад є відносним посиланням у Excel?
61.	Який запис є змішаним посиланням у Excel?
62.	Який тип посилання не змінюється при копіюванні формули?
63.	Який елемент використовується для аналізу даних у базі зведених таблиць?
64.	Як у Excel створити звіт по сценаріям?
65.	Яка функція Excel використовується для підрахунку кількості значень, що задовольняють умову?
66.	Як визначити кількість порожніх клітинок у діапазоні?
67.	Яка функція дозволяє визначити найчастіше значення в наборі даних?
68.	Яка функція Excel використовується для обчислення медіани?
69.	Який тип діаграми найкраще підходить для одночасного відображення значень з різними шкалами вимірювання (наприклад, обсяг продажів у гривнях і кількість проданих одиниць)?
70.	Яке головне призначення MS Access?
71.	Який елемент в MS Access містить поля і записи?
72.	Який тип поля використовується для зберігання великих обсягів тексту?
73.	Що таке первинний ключ у таблиці?

74.	Який тип зв'язку означає, що одному запису в таблиці А відповідає кілька записів у таблиці В?
75.	Як створити зв'язок між таблицями в Access?
76.	Який тип поля найкраще вибрати для зберігання цілих чисел?
77.	Яке розширення має файл бази даних Access 2016?
78.	Що таке імпорт у MS Access?
79.	Як визначається зв'язок у режимі конструктора?
80.	Який тип даних дозволяє вставляти вкладення (фото, документи)?
81.	Яке поле автоматично генерує унікальне значення?
82.	Який тип поля зберігає тільки два значення: так або ні?
83.	Як у MS Access позначити поле як первинний ключ?
84.	Як змінити тип поля у вже створеній таблиці?
85.	Як визначається зв'язок у режимі конструктора?
86.	Яке призначення запитів у MS Access?
87.	Який запит дозволяє користувачу вводити параметр?
88.	Як створити новий запит у режимі конструктора?
89.	Що таке обчислюване поле у запиті?
90.	Який оператор використовується для сортування даних у запиті?
91.	Як можна фільтрувати дані в запиті?
92.	Який тип запиту використовується для додавання нових записів?
93.	Який тип запиту змінює дані в таблиці?
94.	Як створити запит на основі декількох таблиць?
95.	Що відображається у нижній частині конструктора запиту?
96.	Яке призначення форм у MS Access?

97.	Який тип елементів можна розмістити на формі?
98.	Як створити форму в Access?
99.	Яка основна функція звіту?
100.	Який елемент дозволяє створити кнопку на формі?
101.	Яка частина звіту виводиться на початку кожної сторінки?
102.	Як надрукувати звіт у Access?
103.	Який режим дозволяє редагувати структуру звіту?
104.	Як швидко створити форму для таблиці?
105.	Яка дія експортує звіт у PDF?
106.	Що таке підформа?
107.	Як додати зображення на форму?
108.	Як зберегти форму у вигляді PDF-файлу?
109.	Як згрупувати дані у звіті в MS Access?
110.	Що таке хмарні технології?
111.	Типи хмарних сервісів...
112.	Який сервіс Google призначений для створення електронних таблиць?
113.	Який хмарний сервіс Google використовується для зберігання файлів?
114.	Який сервіс Google дозволяє проводити відеоконференції?
115.	Який інструмент Google призначений для створення форм та опитувань?
116.	Який хмарний сервіс зберігає резервні копії файлів з комп'ютера?
117.	Який сервіс Google дозволяє створювати презентації?

118.	Яка перевага хмарних сервісів у порівнянні з локальними програмами?
119.	Який сервіс Google дозволяє організовувати завдання та списки справ?
120.	Який формат документів створюється у Google Docs за замовчуванням?
121.	Який інструмент дозволяє створювати події?
122.	Який сервіс дозволяє створювати спільні нотатки та списки?
123.	Який з хмарних сервісів Google надає найбільший обсяг пам'яті безкоштовно?
124.	Призначення Google Meet?
125.	Який сервіс забезпечує обмін миттєвими повідомленнями в Google Workspace?
126.	Яка можливість Google Docs дозволяє кільком користувачам редагувати документ одночасно?
127.	Які сервіси входять до Google Workspace?
128.	Який сервіс автоматично зберігає зміни у хмарі?
129.	Які три основні рівні доступу можна надати іншим користувачам через кнопку «Поділитися»?
130.	Для чого потрібен інструмент «Умове форматування»?
131.	Як повернути дані, які були випадково видалені з Google вчора ввечері?
132.	Як називаються окремі «сторінки» в одному файлі Google Таблиць?
133.	Чи можна в Google Таблицях малювати?
134.	Який сервіс Google дозволяє створити веб-сайт без знань програмування?
135.	Де зберігаються всі файли проєкту Google Сайтів?

136.	Як зробити так, щоб зміни, внесені в редакторі, стали доступними для відвідувачів сайту?
137.	Що таке Макети (Layouts) у Google Сайтах?
138.	Де можна змінити назву сайту, яка відображається у вкладці браузера?
139.	Яка функція дозволяє розділити форму на частини, щоб користувач не бачив усі питання одразу?
140.	Як зробити так, щоб користувач міг обрати КІЛЬКА варіантів відповіді одночасно?