

## Екзаменаційні тести з навчальної дисципліни

### "Інформаційні системи та технології в комерційній діяльності"

1. Одним з основних факторів впливу науково-технічного прогресу на всі сфери діяльності людини є широке використання нових інформаційних технологій; використання автоматизованих систем; політичні та соціально-культурні зміни; поліпшення окремих техніко-експлуатаційних параметрів виробів чи технології їхнього виготовлення;
2. Що розуміють під терміном "нові інформаційні технології"? сукупність методів і засобів отримання і використання інформації на базі обчислювальної і комунікаційної техніки і широкого використання математичних методів інноваційні методи збирання та обробки інформації використання ПЕОМ та програмного забезпечення це технології електронного зберігання інформації;
3. Система, яка здійснює або в якій відбуваються інформаційні процеси називається (інформаційною системою).
4. У Державному Стандарті України (ДСТУ 2874-94) дано таке визначення інформаційної системи:  
інформаційна система - система, яка організовує пам'ять і маніпулювання інформацією щодо проблемної сфери".  
це система, яка здійснює або в якій відбуваються інформаційні процеси організований набір елементів, що збирає, обробляє, передає, зберігає та надає дані.  
це методи і засоби отримання і використання інформації на базі обчислювальної і комунікаційної техніки.
5. Відповідно до рівня застосування та адміністративного поділу можна розрізнити економічні інформаційні системи (ЕІС): підприємства, району, області і держави банківські інформаційні системи; інформаційні системи фондового ринку; страхові інформаційні системи; податкові інформаційні системи;
6. В економіці з урахуванням сфери застосування виділяються наступні інформаційні системи:  
банківські ІС, фондового ринку, страхові, податкові, статистичні, ІС промислових підприємств і організацій  
ІС району  
ІС області  
ІС держави
7. За рівнем автоматизації процесів управління інформаційні системи поділяються на:  
інформаційно-пошукові, інформаційно-довідкові, інформаційно-керівні, системи підтримки прийняття рішень, інтелектуальні ІС банківські інформаційні системи багаторівневі ІС з інтеграцією за рівнями планування підприємства, району, області і держави

8. За ступенем централізації обробки інформації інформаційні системи поділяються на:  
централізовані ІС, децентралізовані ІС, інформаційні системи колективного використання ІС області, ІС держави  
інформаційні системи підприємства, галузі
9. За ступенем інтеграції функцій інформаційні системи поділяються на:  
багаторівневі ІС з інтеграцією за рівнями управління (підприємство - об'єднання, об'єднання - галузь і т.ін.), багаторівневі ІС з інтеграцією за рівнями планування фактографічні, документальні і документально-фактографічні ІС.  
банківські інформаційні системи  
багаторівневі ІС з інтеграцією за рівнями планування
10. За типом інформаційні системи розподіляються на:  
фактографічні, документальні і документально-фактографічні ІС.  
банківські інформаційні системи; інформаційні системи фондового ринку; страхові інформаційні системи;
11. Поєднання процедур, що реалізують функції збирання, накопичення, зберігання, оброблення і передачі даних із застосуванням технічних засобів це інформаційна технологія інформаційна система інформаційна підсистема  
технічний прогрес
12. Нова інформаційна технологія (комп'ютерна інформаційна технологія) – це: інформаційна технологія з «дружнім» інтерфейсом роботи користувача, що використовує персональні комп'ютери і телекомунікаційні засоби.  
це система, яка здійснює або в якій відбуваються інформаційні процеси організований набір елементів, що збирає, обробляє, передає, зберігає та надає дані.  
це методи і засоби отримання і використання інформації на базі обчислювальної і комунікаційної техніки.
13. Всі інформаційні системи незалежно від сфери застосування включають один і той самий набір компонентів:  
функціональні компоненти, компоненти системи опрацювання даних, організаційні компоненти.  
технічне і програмне забезпечення математичне,  
технічне і програмне забезпечення.  
функціональні і організаційні компоненти
14. Під *функціональними* компонентами інформаційних систем мають на увазі: систему функцій управління - повний набір (комплекс) взаємопов'язаних у часі й просторі робіт з управління, необхідних для досягнення поставлених перед підприємством цілей функції збору, реєстрації і перенесення інформації на машинні носії функції опрацювання інформації на ЕОМ (накопичення, сортування, коригування, вибірку, арифметичне і логічне опрацювання) для вирішення функціональних задач системи (підсистеми) управління об'єктом

сукупність методів і засобів, що дозволяють удосконалити організаційну структуру об'єктів і управлінські функції, які виконуються структурними підрозділами

15. Під *організаційними* компонентами інформаційних систем мають на увазі: сукупність методів і засобів, що дозволяють удосконалити організаційну структуру об'єктів і управлінські функції, які виконуються структурними підрозділами;

систему функцій управління - повний набір (комплекс) взаємопов'язаних у часі й просторі робіт з управління, необхідних для досягнення поставлених перед підприємством цілей функції збору, реєстрації і перенесення інформації на машинні носії

функції опрацювання інформації на ЕОМ (накопичення, сортування, коригування, вибірку, арифметичне і логічне опрацювання) для вирішення функціональних задач системи (підсистеми) управління об'єктом

16. Комп'ютерна інформаційна система підприємства (КІСП) це:

сукупність економіко-математичних методів і моделей, технічних, програмних, технологічних засобів і рішень, а також спеціалістів, призначена для обробки інформації і прийняття управлінських рішень сукупність методів і засобів, що дозволяють удосконалити організаційну структуру об'єктів і управлінські функції, які виконуються структурними підрозділами;

система функцій управління - повний набір (комплекс) взаємопов'язаних у часі й просторі робіт з управління, необхідних для досягнення поставлених перед

система функцій управління - повний набір (комплекс) взаємопов'язаних у часі й просторі робіт з управління, необхідних для досягнення поставлених перед підприємством цілей

17. Основні типові функції комп'ютерної інформаційної системи підприємства(КІСП):

прогнозування, планування; облік; контроль; аналіз; регулювання функції збору, реєстрації і перенесення інформації на машинні носії

функції опрацювання інформації на ЕОМ (накопичення, сортування, коригування, вибірку, арифметичне і логічне опрацювання) для вирішення функціональних задач системи (підсистеми) управління об'єктом оптимізація використання наявних виробничих, матеріальних, трудових і фінансових ресурсів

18. Зараз на підприємствах використовуються наступні інформаційні системи для управління проектами

@Управление, Office Project Standard, Аль-Інвест, COMFAR Expert

SAPR/3, МНК R/3

MRP, MRP II, ERP

Project Expert

19. Зараз на підприємствах використовуються інформаційні системи для планування ресурсів підприємств:

MRP, MRP II, ERP

Project Expert

1С:Підприємство, Галактика, :Акцент

20. Зараз на підприємствах використовуються інформаційні системи для підтримки прийняття рішень Marketing Expert, IFPS  
SAPR/3, МНК R/3  
@Управление, Office Project Standard, Аль-Інвест, COMFAR Expert  
Project Expert
21. Зараз на підприємствах використовуються наступні інформаційні системи для бізнеспланування та стратегічної оцінки бізнесу  
Project Expert  
MRP, MRP II, ERP  
МQL 4 — MetaQuotes Language 4, R1 / XCON  
Парус, 1С:Бухгалтерія, 1С:Управління торгівлею, БЭСТ ПРО
22. Зараз на підприємствах використовуються інтегровані інформаційні системи управління підприємствами:  
1С:Підприємство, Галактика, :Акцент  
SAPR/3, МНК R/3  
@Управление, Office Project Standard, Аль-Інвест, COMFAR Expert Marketing Expert, IFPS
23. Зараз на підприємствах використовуються наступні експертні системи  
МQL 4 — MetaQuotes Language 4, R1 / XCON  
Marketing Expert, IFPS  
1С:Підприємство, Галактика, :Акцент  
Парус, 1С:Бухгалтерія, 1С:Управління торгівлею, БЭСТ ПРО
24. Зараз на підприємствах використовуються наступні автоматизовані бухгалтерія, торгівля, звітність  
Парус, 1С:Бухгалтерія, 1С:Управління торгівлею, БЭСТ ПРО  
@Управление, Office Project Standard, Аль-Інвест, COMFAR Expert  
1С:Підприємство, Галактика, :Акцент  
МQL 4 — MetaQuotes Language 4, R1 / XCON
25. Зараз на підприємствах використовуються наступні інформаційні системи для мультинаціональних корпорацій: SAPR/3, МНК R/3  
MRP, MRP II, ERP  
Marketing Expert, IFPS  
@Управление, Office Project Standard, Аль-Інвест, COMFAR Expert
26. МRP це система:  
планування матеріальних ресурсів підприємства  
планування виробничих ресурсів підприємства планування

інформаційних ресурсів підприємства підтримки прийняття рішень на підприємстві

27. MRP II це система: планування виробничих ресурсів підприємства планування матеріальних ресурсів підприємства планування інформаційних ресурсів підприємства підтримки прийняття рішень на підприємстві

28. ERP це система: планування ресурсів підприємства планування виробничих ресурсів планування матеріальних ресурсів підприємства підтримки прийняття рішень на підприємстві

29. Структура інформаційних технологій (забезпечення ІТ) включає: організаційне, правове, тенічне, математичне, програмне, інформаційне, лінгвістичне, технологічне; апаратні засоби та програмне забезпечення; сстемний блок, основні та периферійні пристрої; функціональні компоненти, компоненти системи опрацювання даних, організаційні компоненти.

30. Під *організаційним забезпеченням* інформаційних технологій слід розуміти: узгодження по місцю, часу і меті сумісне функціонування окремих виконавців, колективів і технічних засобів; сукупність науково-технічних термінів та інших мовних засобів, правил формалізації мов, методів стискання та запису інформації, засобів діалогу людини і обчислювальної системи; інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи;

31. *Правове забезпечення* інформаційних технологій це – сукупність норм, виражених в нормативних актах, які встановлюють і закріплюють організацію інформаційної системи, її мету, завдання, структуру і функції (правовий статус інформаційної системи і її підрозділів), призначених для регламентації створення і функціонування інформаційної системи; узгодження по місцю, часу і меті сумісне функціонування окремих виконавців, колективів і технічних засобів; інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи; набір програм, які використовуються в інформаційних а також зв'язані з ними інформаційні засоби: логічні одиниці інформації (елементи, записи, складні записи, структури даних, структури знань) і алгоритмічні мови програмування;

32. *Математичне забезпечення* інформаційних технологій включає; сукупність математичних методів, моделей і алгоритмів для розв'язку задач управління і обробки інформації із застосуванням обчислювальної техніки; набір програм, які використовуються в інформаційних а також зв'язані з ними інформаційні засоби: логічні одиниці інформації (елементи, записи, складні записи, структури даних, структури знань) і алгоритмічні мови програмування;

інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи; узгодження по місцю, часу і меті сумісне функціонування окремих виконавців, колективів і технічних засобів;

33. *Програмне забезпечення* інформаційних технологій – це:

набір програм, які використовуються в інформаційних а також зв'язані з ними інформаційні засоби: логічні одиниці інформації (елементи, записи, складні записи, структури даних, структури знань) і алгоритмічні мови програмування; сукупність науково-технічних термінів та інших мовних засобів, правил формалізації мов, методів стискання та запису інформації, засобів діалогу людини і обчислювальної системи; сукупність математичних методів, моделей і алгоритмів для розв'язку задач управління і обробки інформації із застосуванням обчислювальної техніки; інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи;

34. *Інформаційне забезпечення* інформаційних технологій включає: інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи; узгодження по місцю, часу і меті сумісне функціонування окремих виконавців, колективів і технічних засобів; сукупність математичних методів, моделей і алгоритмів для розв'язку задач управління і обробки інформації із застосуванням обчислювальної техніки;

набір програм, які використовуються в інформаційних а також зв'язані з ними інформаційні засоби: логічні одиниці інформації (елементи, записи, складні записи, структури даних, структури знань) і алгоритмічні мови програмування;

35. *Лінгвістичне забезпечення* інформаційних технологій охоплює: сукупність науково-технічних термінів та інших мовних засобів, правил формалізації мов, методів стискання та запису інформації, засобів діалогу людини і обчислювальної системи; узгодження по місцю, часу і меті сумісне функціонування окремих виконавців, колективів і технічних засобів;

інтелект системи, оскільки містить всю використовувану інформацію, оперує нею і здійснює інформаційний обмін всередині і зовні інформаційної системи; сукупність математичних методів, моделей і алгоритмів для розв'язку задач управління і обробки інформації із застосуванням обчислювальної техніки;

36. Інформаційні технології *за способом реалізації в інформаційних системах* класифікуються наступним чином:

традиційні, нові інформаційні технології; електронна обробка даних, автоматизація функцій управління, підтримка прийняття рішень, електронний офіс, експертна підтримка;

робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами; пакетні, діалогові, мережеві;

37. Інформаційні технології *за ступенем охоплення завдань управління* класифікуються наступним чином:

електронна обробка даних, автоматизація функцій управління, підтримка прийняття рішень, електронний офіс, експертна підтримка; традиційні, нові

інформаційні технології; робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами; пакетні, діалогові, мережеві;

38. Інформаційні технології *за класом реалізованих технологічних операцій* класифікуються наступним чином:  
робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами; традиційні, нові інформаційні технології; електронна обробка даних, автоматизація функцій управління, підтримка прийняття рішень, електронний офіс, експертна підтримка; пакетні, діалогові, мережеві;
39. Інформаційні технології *за типом користувацького інтерфейсу* класифікуються наступним чином:  
пакетні, діалогові, мережеві;  
традиційні, нові інформаційні технології; робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами; локальні, багаторівневі, розподілені;
40. Інформаційні технології *за способом побудови мережі* класифікуються наступним чином:  
локальні, багаторівневі, розподілені; електронна обробка даних, автоматизація функцій управління, підтримка прийняття рішень, електронний офіс, експертна підтримка; робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами; пакетні, діалогові, мережеві;
41. Інформаційні технології *за предметними областями обслуговування* класифікуються наступним чином:  
комерційна діяльність, бухгалтерський облік, банківська, податкова, страхова діяльність; традиційні, нові інформаційні технології; електронна обробка даних, автоматизація функцій управління, підтримка прийняття рішень, електронний офіс, експертна підтримка; робота з текстовими редакторами, табличними процесорами, СУБД, із графічними об'єктами, мультимедійними системами, гіпертекстовими системами;
42. Економічна інформація це - один із найбільш масових різновидів інформації, що відображає процеси виробництва, розподілу, обміну і споживання матеріальних благ та послуг; відомості, які надходять до нас із навколишнього середовища;  
внутрішній інформаційна база;  
зовнішня інформаційна база;
43. Що є об'єктом відображення економічної інформації виробничо-господарська діяльність держави; економічні процеси; економічне життя держави;  
система управління економіки;
44. Внутрішня – це інформація яка виникає всередині об'єкту (цеху, відділу); надходить в об'єкт управління; результативна інформація;  
виникає за межами об'єкта;

45. Інформація, яка містить результати розрахунків, які використовуються як вхідні дані для подальших розрахунків називається:  
проміжною інформацією;  
вторинною інформацією;  
результативною інформацією;  
змінною інформацією;
46. Економічна інформація пов'язана з функцією прогнозування, відображає ймовірне твердження про майбутній стан господарських процесів із високим ступенем вірогідності називається: прогнозною інформацією; планово-договірною інформацією; обліковою інформацією;  
нормативною інформацією;
47. До якого виду економічної інформації відноситься інформація про: «плановий обсяг випуску продукції конкретного найменування за місяць, кількість матеріалів конкретного найменування, які постачаються за договором»  
- прогнозної інформації -  
нормативної інформації  
планово-договірної  
інформації  
- табличної інформації
48. Одиниці вимірювання економічної інформації, які використовуються під час організації машинної обробки інформації називаються:  
телеграфними;  
натуральними;  
комп'ютерними;  
поштовими;
49. Відповідно до технології оброблення та використання в управлінських рішеннях економічну інформацію поділяють на:  
початкова, внутрішня, зовнішня, змінна, умовно-стала необроблена, вхідна, похідна, проміжна, вихідна; прогнозна, початкова, внутрішня, облікова; прогнозна, планово-договірна, облікова;  
розцінкова, внутрішня, зовнішня, змінна, постійна;
50. Повідомлення, зафіксоване на матеріальному носію інформації відповідно до правил, які існують, та має юридичну силу, називається:  
документом;  
показником;  
інформаційним масивом;  
повідомленням;
51. Одна з вимог до економічної інформації – «точність» повинна забезпечувати її однозначне сприйняття всіма споживачами; визначати допустимий рівень спотворення як вхідної, так і результативної інформації, на якому зберігається ефективність функціонування системи; відображати старіння інформації з часом



і втратою актуальності (цінності); використовуватись як вхідна при наступних розрахунках;

52. До якого виду економічної інформації відноситься інформація про: кількість відпущеного матеріалу конкретного найменування зі складу цеху за робочу добу:
- нормативної інформації;
  - розцінкової інформації;
  - прогнозної інформації;
  - планово-договірної інформації;
53. За стабільністю інформація поділяється на змінну, умовно-постійну (постійну); планову, нормативну, бухгалтерську, статистичну, оперативно-технічну текстову, графічну, нормативну, статистичну планову, оперативно-технічну, графічну, текстову
54. Коефіцієнт, який визначається відношенням кількості позицій номенклатури, що не змінюється протягом певного періоду (року), до загальної кількості позицій цієї номенклатури на початок цього періоду називається
- коефіцієнтом стабільності;
  - коефіцієнтом змінності;
  - коефіцієнтом результативності;
  - коефіцієнтом вторинності;
55. Яка інформація містить планові показники, які багатократно використовуються під час розв'язання різних техніко-економічних задач. Ця інформація зафіксована в таблицях, довідниках, цінниках.
- планова; постійно-
  - довідкова; нормативно-
  - розцінювальна; таблична;
56. Мінімальна сукупність інформації, що має остаточний економічний зміст і характеризує певне економічне явище називається
- показником;
  - інформаційним масивом
  - повідомленням
  - інформаційною сукупністю
57. За місцем виникнення і напрямком руху інформація ділиться на вхідну, вихідну; похідну; проміжну;
- первинну;
58. За функціями управління інформація поділяється на:
- планову, нормативну, бухгалтерську, статистичну, оперативно-технічну;
  - ту, що піддається обробці, планову, нормативну; текстову, графічну, нормативну, статистичну;
  - планову, оперативно-технічну, графічну, текстову;

59. Постійність інформації характеризується коефіцієнтом стабільності; коефіцієнтом змінності; коефіцієнтом результативності; коефіцієнтом вторинності;
60. Яка інформація містить заздалегідь обчислені показники, наприклад таблиці сум податків, таблиці сум амортизації  
таблична; постійно-довідкова; нормативно-розцінювальна, планова;
61. Для однозначного визначення реквізиту використовують:  
ім'я реквізиту;  
значення реквізиту;  
довжину реквізиту;  
тип реквізиту;
62. Кожний реквізит характеризується: найменуванням (іменем), значенням, структурою; величиною, одиницею вимірювання; якістю, кількістю, структурою; інформаційною стабільністю та наповнюваністю;
63. Сукупність рішень за об'ємами, розміщенням і формами організації інформації називається:  
інформаційним забезпеченням; інформаційною базою; інформаційним потоком; - інформаційним масивом;
64. Інформаційне забезпечення поділяється на позамашинне, внутрішнє, вхідне, вихідне, проміжне; первинне, вторинне; системне, прикладне;
65. Конструкторські та технологічні документи, довідники, класифікатори, номенклатурицінник, договори відносяться до: нормативно-довідкових документів табличних документів; оперативних документів; табличних документів;
66. Сукупність упорядкованої інформації, яка використовується при функціонуванні інформаційної системи називається:  
інформаційною базою;  
інформаційним забезпеченням;  
інформаційним потоком;  
інформаційним масивом;
67. Документи, які містять інформацію, що відображає поточний стан об'єкта управління називаються

оперативними документами; нормативно-довідковими документами; табличними документами;  
правовими документами;

68. Позамашинна інформаційна база, перенесена на машинні носії, називається внутрішньою; всередині машинною; позамашинною; нормативними документами;
69. Поіменована, структурна сукупність взаємопов'язаних даних, що характеризують окрему предметну область і перебувають під управлінням системи керування баз даних називається :  
базою даних;  
банком даних;  
складом даних;  
файлом даних;
70. Система інформаційних, математичних, програмних, мовних, організаційних, технічних засобів, які необхідні для інтегрованого нагромадження, зберігання, актуалізації пошуку і видачі даних називається:  
автоматизованим банком даних;  
базою даних; системою керування базою даних;  
сховищем даних;
71. Програмно-логічний апарат, який організовує систему створення, оновлення і розв'язання основного компонента системи баз даних, забезпечує вибірку даних із баз називається  
системою керування базами даних (СКБД); базою даних; прикладним програмним забезпеченням  
автоматизованим банком даних
72. Властивість, що забезпечує можливість зміни загальної логічної структури даних без зміни подання прикладних програм про дані та зміни фізичної структури даних без зміни їхньої логічної структури.. Забезпечується нормалізацією логічного подання даних й організацією на фізичному рівні універсальних програмних модулів, що відповідають принципам структурного підходу до програмування називається:  
логічною і фізичною незалежністю;  
відновлюваністю бази даних ;  
узгодженістю бази даних;  
безпечністю бази даних ;  
ефективністю бази даних;
73. Властивість бази даних, що дає змогу забезпечити відновлення даних після будь-якої нештатної ситуації в системі. Забезпечується спеціальними процедурами регулярного страхового копіювання файлів даних і допоміжних файлів на

вінчестер та періодичним копіюванням даних на зовнішні носії інформації називається:

відновлюваністю бази даних;  
узгодженістю бази даних;  
безпечністю бази даних ;  
ефективністю бази даних;

74. Властивість бази даних, що дає змогу забезпечити захист даних від навмисного чи випадкового доступу до даних, їх модифікації або руйнування. Забезпечується спеціальними процедурами паролювання доступу до даних або процедурами аутентифікації називається: безпечністю бази даних; відновлюваністю бази даних; узгодженістю бази даних; ефективністю бази даних;
75. Властивість бази даних, що дає змогу забезпечити мінімальний час відгуку системи на запити користувачів при обмеженнях ємності пам'яті та виконанні всіх вимог до БД.  
Забезпечується оптимальним вибором технічного і програмного забезпечення, ОС, СУБД, побудовою оптимальної логічної та фізичної моделей даних називається ефективністю бази даних відновлюваністю бази даних узгодженістю бази даних безпечністю бази даних
76. Властивість бази даних, що забезпечує користувачеві комфортний доступ до даних в інтерактивному режимі. Ця вимога не належить до класичних. Вона зумовлена необхідністю роботи користувача ІС в інтерактивному режимі, задовольняється ретельним розробленням сценарію діалогу: меню, вхідних і вихідних екранних форм, твердих копій документів, екранних форм сервісного обслуговування БД називається:  
дружністю інтерфейсу користувача;  
відновлюваністю бази даних;  
узгодженістю бази даних;  
ефективністю бази даних;
77. Властивість бази даних, що дає змогу забезпечити видачу однакової відповіді на один і той самий запит усім користувачам інформаційної системи називається  
узгодженістю бази даних;  
відновлюваністю бази даних;  
безпечністю бази даних;  
ефективністю бази даних;
78. Властивість бази даних, що забезпечує зміну логічної та фізичної моделей даних при зміні меж проблемної сфери тільки завдяки доданню нових структурних компонентів БД. Забезпечується оптимальною організацією даних на логічному та фізичному рівнях називається:  
розширюваністю (відкритістю)  
відновлюваністю бази даних  
безпечністю бази даних  
ефективністю бази даних

79. За способом встановлених зв'язків між елементами бази даних поділяються на:  
 реляційні, ієрархічні, мережеві  
 1:1, 1:M, M:M; звичайні,  
 нові;  
 із закритою архітектурою, із відкритою архітектурою;
80. Яку модель даних використовують в основному всі сучасні системи управління базами даних, запропоновану Е.Ф.Коддом  
 реляційну;  
 табличну;  
 ієрархічну;  
 мережеву;
81. Адміністратор бази даних це: особа, або група осіб, які відповідають за загальне керування базою даних; особа, яка розробила базу даних;  
 керівник організації, де встановлена і функціонує дана база даних;  
 особа, або група осіб, які можуть працювати з базою даних;
82. Стовпці двомірних таблиць в реляційних базах даних називаються:  
 полями;  
 записами;  
 графами;  
 рядками даних;
83. Рядки двомірних таблиць в реляційних базах даних називаються:  
 записами;  
 полями;  
 графами;  
 рядками даних;
84. Поле, яке для кожного запису є набуває унікального значення в реляційних таблицях називається: ключовим основним ієрархічним ідентифікаційним
85. До систем керування базами даних, що призначені для роботи з великими базами даних, розподіленими на декількох серверах відносяться:  
 Oracle, Sybase, Informix  
 Microsoft Access, FoxPro, Paradox, FoxBase  
 Linux, Windows, Unix  
 MRP, MRP II, ERP
86. Виберіть тип зв'язку, що відповідає такому опису: є кілька складів, на кожному складі може зберігатися багато різних виробів, причому кожний виріб може зберігатися на багатьох складах  
 M:M  
 1:M  
 1:1

M:1

87. Виберіть тип зв'язку, що відповідає такому опису: «є кілька складів, на кожному складі може зберігатися своя підмножина виробів або може зберігатися багато різних виробів, але вироби кожного типу зберігатися лише на одному складі»  
1:M

1:1

M:M

M:1

88. Виберіть тип зв'язку, що відповідає такому опису: «є кілька складів, але на кожному складі можуть зберігатися вироби одного типу у певній кількості. Кожен із виробів може зберігатися лише на одному складі» 1:1

1:M

M:M

M:1

89. Завданням концептуального інфологічного проектування є одержання логічної моделі бази даних у термінах об'єктів проблемної сфери та зв'язків між ними, що не залежать від конкретної СУБД і узагальнює інформаційні вимоги потенційних користувачів інформаційної системи інтеграція локальних інформаційних структур вибір конкретної СУБД. фізичне проектування

90. В програмі 1С:Підприємство 8.0 , щоб ввести дані про організацію, облік для якої ведеться на ПЕОМ потрібно виконати наступні команди:

Підприємства-Організації

Сервіс-Організації

Основна діяльність-Організації

Дані-Організації

91. Факт прийому працівників на роботу у програмі 1С:Підприємство 8.0 здійснюється за допомогою документа:

Прийом на роботу в організацію

Прихідний касовий ордер

Поступлення товарів та послуг

Коректування боргу

92. В програмі 1С:Підприємство 8.0 , щоб ввести дані про персонал організації можна виконати наступні команди:

Підприємство-Облікова політика-Облікова політика по персоналу

Сервіс - Облікова політика – Облікова політика по персоналу

Організації – Облікова політика по персоналу


Дані –Організації – Облікова політика по персоналу

93. Щоб додати інформацію у програмі 1С:Підприємство 8.0 про нового ділового партнера організації потрібно ввести наступні команди:

Основна діяльність - Контрагенти

Підприємство-Облікова політика - Контрагенти  
Організації - Контрагенти  
Дані – Організації підприємства - Контрагенти

94. Відкрити список складів у програмі 1С:Підприємство 8.0 можна командами:  
Основна діяльність – Місця зберігання (склади)  
Підприємство-Облікова політика - Склади  
Організації - Місця зберігання (склади)  
Дані – Місця зберігання (склади)
95. Операція в 1С:Підприємство – це логічне об'єднання довільної кількості проводок бухгалтерського і податкового обліку конкретної організації, які одночасно реєструються в інформаційній базі одна проводка бухгалтерського і податкового обліку конкретної організації, що реєструється в інформаційній базі числа, функції, об'єднані знаками арифметичних операцій і круглими дужками купівля чи продаж товарів із фіксацією дії в базі
96. Поступлення товарів від поставщиків у програмі 1С:Підприємство 8.0 здійснюється за допомогою документа:  
Поступлення товарів та послуг  
Прихідний касовий ордер  
Прийом на роботу в організацію  
Коректування боргу
97. Щоб відкрити таблицю з планами рахунків бухгалтерського обліку у програмі 1С:Підприємство 8.0 потрібно виконати наступні команди:  
Підприємство –Плани рахунків - План рахунків бухгалтерського обліку  
Підприємство – Облікова політика - План рахунків бухгалтерського обліку  
Організації – Облікова політика - План рахунків бухгалтерського обліку  
Дані – Організації - План рахунків бухгалтерського обліку
98. Щоб додати нову групу ділових партнерів організації (наприклад Постачальники) у програмі 1С:Підприємство 8.0 можна виконати наступні команди:  
Дії – Нова група  
Організації - Нова група  
Підприємство - Нова група  
Дані - Нова група
99. Основним способом реєстрації господарських операцій (покупка та продаж товарів, оплата постачальнику і т.д.) в 1С:Підприємство є:  
введення документів  
введення таблиць  
заповнення форм  
введення інформації у базу даних

100. Для відкриття вікна для введення операцій вручну в 1С:Підприємство 8.0 потрібно:  
відкрити спеціалізований журнал для операцій командою Проводки – Операція (бухгалтерський і податковий облік)  
відкрити спеціалізований журнал для операцій командою Підприємство – Операція (бухгалтерський і податковий облік)  
відкрити спеціалізований журнал для операцій командою Сервіс – Операція (бухгалтерський і податковий облік) відкрити спеціалізований журнал для операцій командою Основна діяльність – Операція (бухгалтерський і податковий облік)
101. Для реєстрації в інформаційній базі податкової накладної від поставщика в 1С:Підприємство 8.0 слід скористатися документом:  
Реєстрація вхідного податкового документа  
Прихідний касовий ордер  
Поступлення товарів та послуг  
Коректування боргу
102. Щоб відкрити таблицю з планами рахунків податкового обліку у програмі 1С:Підприємство 8.0 потрібно виконати наступні команди:  
Підприємство – Плани рахунків - План рахунків податкового обліку  
Підприємство – Облікова політика - План рахунків податкового обліку  
Організації – Облікова політика - План рахунків податкового обліку  
Дані – Організації - План рахунків податкового обліку
103. Щоб відкрити форму для зміни відомостей договору з діловим партнером організації у програмі 1С:Підприємство 8.0 можна:  
Відкрити потрібний договір і виконати команди Дії – Змінити, або натиснути кнопку   
Відкрити потрібний договір і виконати команди Договір –Змінити  
Відкрити потрібний договір і виконати команди Контрагенти –Змінити
104. Документи для обліку торгової діяльності і виробництва у програмі 1С:Підприємство 8.0 доступні із меню  
Основна діяльність  
Операції  
Банк і каса  
Сервіс
105. Введення залишків взаєморозрахунків з діловими партнерами в програмі 1С:Підприємство 8.0 здійснюється за допомогою документа:  
Коректування боргу  
Прихідний касовий ордер  
Прийом на роботу в організацію  
Поступлення товарів та послуг



106. Щоб виставити рахунок покупцеві товарів та послуг і отримання друкованої форми рахунку (для представлення покупцеві) використовується документ:  
Рахунок на оплату покупцеві  
Реєстрація вхідного податкового документа  
Поступлення товарів та послуг  
Коректування боргу
107. Перелік ділових партнерів у програмі 1С:Підприємство 8.0 зберігається у довіднику контрагенти ділові партнери друзі організації агенти
108. Щоб відкрити список номенклатури організації у програмі 1С:Підприємство 8.0 потрібно виконати команди:  
Основна діяльність – Товари (матеріали, продукція, послуги) – Номенклатура  
Основна діяльність - Номенклатура  
Підприємство-Облікова політика - Номенклатура  
Дані – Організації підприємства - Номенклатура
109. Документи для обліку операцій з грошовими коштами у програмі 1С:Підприємство 8.0 доступні із меню  
Банк і каса  
Основна діяльність  
Операції  
Сервіс
110. Поступлення коштів на розрахунковий рахунок організації в 1С:Підприємство відображається документом:  
Платіжне поручення (вхідне)  
Реєстрація вхідного податкового документа  
Поступлення товарів та послуг  
Рахунок на оплату покупцеві
111. Що розуміють під електронною комерцією?  
різновид ділової активності, у якій комерційна взаємодія суб'єктів з приводу купівлі-продажу товарів та послуг (матеріальних та інформаційних) здійснюється за допомогою інформаційних мереж;  
перетворення бізнес-процесів за допомогою Internet-технологій; концентровану систему з використання усіх можливостей інформаційних мереж для ведення прибуткового бізнесу; електронний обмін діловими документами (замовлення на покупку, котирування, накладні, рахунки-фактури тощо) між комп'ютерними програмами різноманітних компаній у стандартизованій формі;
112. Що таке електронний бізнес?  
будь-яка ділова активність, що використовує можливості глобальних інформаційних мереж для перетворення внутрішніх та зовнішніх зв'язків з метою одержання прибутку;

різновид ділової активності, у якій комерційна взаємодія суб'єктів з приводу купівлі-продажу товарів та послуг здійснюється за допомогою інформаційних мереж;

електронний обмін діловими документами між комп'ютерними програмами різноманітних компаній у стандартизованій формі; найкраща на сучасному етапі система комунікацій, яка дає змогу підтримувати зв'язок з будь-яким абонентом у світі (за умови підключення до мережі);

113. Якої сфери (категорії) електронної комерції не існує?

B2D

B2B

B2C

B2A

114. Основними проблемами розвитку електронної комерції в Україні у секторі B2C виступають:

недостатня безпека передачі інформації в мережі Internet, якість комунікацій, нестача знань і кваліфікації користувачів, слабе поширення системи безготівкового розрахунку; низький рівень доходів населення і надто низький рівень розвитку мережевих технологій; високий рівень тінізації економіки, недосконала законодавчо-нормативна база, яка регулює діяльність бізнес-структур в Інтернет;

проблем розвитку електронної комерції в Україні не існує;

115. Інтернет-магазин – це спеціалізований web-сайт, який належить фірмі товаровиробнику, торговій фірмі тощо та призначений для просування споживчих товарів на ринку, збільшення обсягів продажу, залучення нових покупців; реклама представлений в мережі Інтернет про магазин; локальна комп'ютерна мережа крамниці; потужний web-сайт з функціями комплексної системи, що надає повний спектр послуг для ведення бізнесу в мережі багатьом клієнтам (як корпоративним, так і індивідуальним підприємцям);

116. У якому із варіантів відповіді правильно відображено склад та послідовність етапів обробки замовлення в Інтернет-магазинах? перевірка наявності товарів та їх резервування, запит до платіжної системи, оформлення замовлення на доставку товарів;

перегляд товарного каталогу, відбір товарів, реєстрація покупця;

ознайомлення із зображенням та описом товарів, збір маркетингової інформації, доставка товарів; заповнення покупцем спеціального формуляра з автобіографічними даними, оплата та доставка відібраного товару.

117. Що таке кошик покупця в Інтернет –магазині?

список відібраного покупцем товару з врахуванням його ціни, кількості та загальної вартості; web-сторінка, на якій представлені зображення та характеристики обраних покупцем товарів; піктограма у вигляді кошика або візка у правій частині системного меню Інтернетмагазину;

сформований та оплачений покупцем товар, який відправили за допомогою одного із перевізників покупцеві;

118. Що таке електронний мол?  
це сайт, який містить значну кількість електронних крамниць та каталогів, що спільно виконують додаткові функції з єдиним механізмом реєстрації та оплати при доступі до усіх представлених на сайті комерційних структур і підключенням одного або кількох банків; це сайт в категорії B2B, на якому укладаються угоди між продавцями та покупцями та здійснюється проведення фінансово- торгових трансакцій;  
це кілька web-сторінок, що містять інформацію про компанію та її діяльність, спрямованих на ознайомлення потенційних клієнтів з продукцією та послугами компанії; це потужний web-сайт з функціями комплексної системи, що надає повний спектр послуг для ведення бізнесу в мережі багатьом клієнтам (як корпоративним, так і індивідуальним підприємцям);
119. Платіжна система в Internet — це:  
система проведення розрахунків між фінансовими установами, бізнес-організаціями та Internet-користувачами в процесі купівлі- продажу товарів та послуг через Internet;  
система з обробки замовлень клієнтів Internet з усіма стандартними атрибутами (вибір товарів, допродажне обслуговування, розрахунок за відібраний товар);  
клірингова система перерахування коштів з рахунку клієнта на рахунок провайдера;  
комплекс фінансових та технологічних засобів для обслуговування банківських карток певного типу;
120. Яких із перелічених найпоширеніших у світі систем електронних грошей не існує?  
CyberPlat, WebConsumer;  
CyberCash, DigiCash;  
WebMoney, PayCach;  
GoldMoney, PayPal;