Питання до заліку з інформатики

1. Порівняйте поняття інформації, повідомлення, шуму.
2. Назвіть властивості інформації. Наведіть приклади.
3. Назвіть основні класифікації та види повідомлень.
4. Назвіть основні складові інформаційної системи, а також основні види програмного забезпечення. Наведіть приклади.
5. Назвіть основні класифікації та види сканерів.
6. Назвіть основні класифікації та види моніторів.
7. Назвіть основні класифікації та види принтерів.
8. Які дві складові містить будь-яка комп'ютерна пам'ять? Назвіть основні класифікації та види пам'яті.
9. Назвіть призначення процесора та материнської плати. Які основні характеристики процесора?
10. Які основні об'єкти може містити текстовий документ? Які основні складові тексту? Які параметри можна налаштовувати при форматуванні символів та абзаців у текстовому процесорі?
11. Що таке список? Які види списків Ви можете використовувати у текстовому процесорі? В яких ситуаціях, на Вашу думку, які види списків є найзручнішими?
12. Які види графічних об'єктів можна вставляти до документу у середовищі текстового процесора? В які способи можна побудувати схему у середовищі текстового процесора?
13. Якими способами можна створити таблицю у середовищі текстового процесора? Якими способами можна змінювати розміри клітинки (рядка, стовпця) у текстовому процесорі?
14. Поняття колонтитула. Що таке стиль? Які переваги використання електронного змісту текстового документа перед традиційним змістом?
15. Які способи введення даних до електронної таблиці Ви знаєте? Які правила введення числових даних до електронної таблиці?
16. З якою метою використовують маркер заповнення в табличному процесорі? Що може містити формула у табличному процесорі?
17. Які види посилань на клітинки в табличному процесорі Ви знаєте? Що таке функція та що може бути аргументом функції? Які способи введення функцій Ви знаєте?
18. Що таке фільтрування? З якою метою використовують діаграми? Навіщо використовується значна кількість різних типів діаграм?
19. Які класифікації видів комп'ютерних презентацій Ви знаєте? Чим відрізняється слайдова презентація від потокової?
20. Які основні види об'єктів використовуються на слайді мультимедійної презентації? Які основні режими роботи MS PowerPoint?
21. Яка мета використання гіперпосилань? Яка основна відмінність гіперпосилання та вбудованого файлу? Які переваги та недоліки використання гіперпосилань у порівнянні з вбудованими об'єктами?
22. Назвіть основні етапи розробки мультимедійних презентацій.
23. Які основні вимоги до тексту у мультимедійній презентації?