**ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА**

**ПІДСУМКОВА КОНТРОЛЬНА РОБОТА**

**Кожна відповідь 1 бал**

**(правильну відповідь виділити червоним кольором та надіслати за електронною поштою** **slinnik@ukr.net** **вказавши прізвище ім’я по батькові)**

1. **Інформаційна безпека базується на таких принципах:**

варіанти відповідей

* доступність, конфіденційність, цілісність
* доступність, конфіденційність, всеохопленість
* безпека, доступність, відновлення системи
1. **Конфіденційність - це...**

варіанти відповідей

* стан даних, за якого доступ до них здійснюють тільки ті особи, що мають на нього право
* уникнення несанкціонованої зміни даних та існування даних у неспотвореному вигляді
* уникнення тимчасового або постійного приховування даних від користувачів, котрі мають права доступу
1. **Створення сайту, який у точності копіює дизайн і можливості справжнього сайту з метою збору конфіденційної інформації - це...**

варіанти відповідей

* Фішинг
* Спам
* Авторизовані користувачі
* Фейк
1. **Програми збирають відомості про окремо взятого користувача або організацію без їх відома - це**

варіанти відповідей

* програми-шпигуни
* троянські програми
* програми-маскувальники
* хробаки
1. **Булінг, компроментувати, кібер-грумінг, ннадмірне захоплення іграми - це**

варіанти відповідей

* контентні ризики
* комунікаційні ризики
* споживчі ризики
* технічні ризики

6 **Булінг - це**

варіанти відповідей

* входження в довіру людини для використання її в сексуальних цілях
* виставляння людини в негарному вигляді
* залякування, цькування, приниження людей в Інтернеті
* онлайн-гра
1. **Як називаються шкідливі програми, що пересилають свої копії комп'ютерними мережами з метою проникнення на віддалені комп'ютери?**

варіанти відповідей

* макровіруси
* хробаки
* віруси структурної файлової системи
* руткіти
1. **Щоб запобігти ураженню комп'ютера шкідливими програмами, дотримуйтеся таких вимог:**

варіанти відповідей

* використовуйте ліцензійне програмне забезпечення
* установіть комплексну антивірусну програму
* відкривайте вкладені до листів електронної пошти файли
* не проводьте резервне копіювання найбільш цінних даних
* постійно оновлюйте антивірусну базу
1. **Небезпечні шкідливі програми...**

варіанти відповідей

* не ушкоджують файли й не виконують шпигунських дій
* знищують дані з постійної та зовнішньої пам'яті,виконують шпигунські дії
* призводять до перебоїв у роботі комп'ютерної системи: зменшують розмір доступної оперативної пам'яті, перезавантажують комп'ютер тощо
* ушкоджують файли, але не виконують шпигунських дій
1. **Дії персоналу компаній і також користувачів домашніх комп'ютерів належать до...**

варіанти відповідей

* зовнішніх загроз
* внутрішніх загроз
* техногенних загроз
* технічних проблем

11 **Розрізняють такі фази дій шкідливих програм:**

варіанти відповідей

* початкова, кінцева
* зараження, знищення
* пасивна, активна
* пасивна, напівактивна, активна

12 **Комп'ютерні віруси - це...**

варіанти відповідей

* програми, нездатні саморозмножуватися, потрапляють лише через зовнішні носії та виконують несанкціоновані деструктивні дії на ураженому комп'ютері
* програми, здатні саморозмножуватися, але не виконують деструктивних дій

 програми, здатні саморозмножуватися та виконувати несанкціоновані деструктивні дії на ураженому комп'ютері