1 Exercise 2.36: Translate into English

- 1.1 Model 1: Чим більше комп'ютерів використовує зломлювач, тим складніше правоохоронцям зрозуміти, звідки насправді йде атака. *The more* computers an intruder uses, *the harder* it is for law enforcement to figure out where the attack is really coming from.
- 1.1.1 Що кращу антивірусну програму ви використовуєєте, то більш захищеним є ваш комп'ютер від зовнішніх загроз.

The better your antivirus, the more protected your computer is from outside threats.

1.1.2 Чим більше вразливих місць має ваша комп'ютерна програма, тим легче зломлювачу отримати доступ до вашего комп'ютера.

The more vulnerabilities your program has, the easier it is for an intruder to gain access to your computer.

1.1.3 Чим більше ви обмінюєтеся інформацією прямим текстом, тим легшою здобиччю стають ваші таємниці для зломлювача.

The more information you share in clear text, the easier your secrets fall prey to an intruder.

1.1.4 Що потужнішою є ваша система, то більше задач вона може виконувати одночасно.

The more powerful your system is, the more tasks it can execute at the same time.

1.1.5 Чим більше сумнівних сайтів ви переглядаєте, тим більше ви наражаєте свій комп'ютер на зловмисні атаки.

The more suspicious sites you visit, the more you expose your computer to malicious attacks.

- 1.2 Model 2: Хакерські атаки часто бувають успішними за будь-якого підключення домашнього комп'ютера до Інтернету. No matter how a home computer is connected to the Internet, intruders' attacks are often successful.
- **1.2.1** Незважаючи на суворість законодавства, кіберзлочинність стає все більш поширеною.

No matter how strict the law is, cybercrime becomes even more widespread.

1.2.2 Як не намагаються правоохоронні органи здолати кіберзлочинність, багатьом комп'ютерним злочинцям вдається уникнути покарання.

No matter how law enforcement tries to overcome crime, many cybercriminals are able to evade punishment.

1.2.3 Всякий комп'ютер може бути об'єктом хакерської атаки, незалежно від того, наскільки важливою є інформація, що зберігається на ньому.

Any computer might be subject to a cyberattack, no matter how important the stored information is.

1.2.4 Попри наполегливі рекомендації багато користувачів все ще не приділяють належної уваги питанням захисту свого комп'ютера.

Despite insistent recommendations, many users still don't pay proper attention to their computer's security.

1.2.5 Всякий хакер, яким би вправним він не був, одного разу може бути викритий.

Any hacker, no matter how skilled, might once be uncovered.

- 1.3 Model 3: (Чи) працює на вашому комп'ютері Microsoft Windows, Apple Mac OS, LINUX або щось ще проблеми є однаковими. Whether your computer runs Microsoft's Windows, Apple's Mac OS, LINUX, or something else, the issues are the same.
- 1.3.1 Встановлено на вашому комп'ютері антивірусну програму Symantec, Nod 32 або Касперський всі вони потребують регулярного оновлення.

Whether you have Symantec, Nod 32 or Kaspersky installed on your computer, they all require regular updates.

1.3.2 Всякий підключений до Інтернету комп'ютер, чи то домашній, чи офісний — є потенційною мішенню хакерських атак.

Any computer connected to the Internet — whether a home or an office one — is a potential target of cyberattacks.

1.3.3 Чи зберігається на вашому комп'ютері інформація про банківські рахунки, номери кредитних карток або яка-небудь інша інформація особистого характеру — все це може бути предметом зацікавленості потенційного зломлювача.

Whether you have bank account information, credit card numbers or any other personal information, they all might interest a potential intruder.

1.3.4 Пишете ви програму на Паскалі, C++, Фортрані— всі ці мови програмування потребують транслятора для перетворення написаної програми у машинний код.

Whether you write a Pascal, C++ or Fortran program, all these programming languages require a compiler to translate your program into machine code.

1.3.5 Досконала антивірусна система успішно захищає комп'ютер від різних видів загроз, чи то віруси, троянські коні або хробаки.

A perfect antivirus protects a computer from different threats, whether viruses, Trojan horses or worms.