

التحدي 1

1. فك التشفير:

النص 1:

SGVsbG8hIFRoaXMgaXMgYSBzZWNYZXQ"
"=gbWVzc2FnZS4

فك التشفير: "Hello! This is a secret message".

النص 2:

RkxBR3tZMHVfY2FuX2RIY29kZV90aGlzfQ"
"=="

فك التشفير: "FLAG{Y0u_can_decode_this}"

2. تحليل النصوص:

الموضوع: الرسالة الأولى تتحدث عن رسالة سرية،
والثانية جزء من تحدي CTF.

الأسلوب: بسيط ومباشر، الأول بأسلوب محادثة،
والثاني أسلوب تقني.

الرسالة الرئيسية: توضيح مفهوم التشفير، واختبار مهارات فك الشيفرات.

3. تحسين التشفير:

استخدام AES أو RSA بدلاً من Base64.

دمج تشفير متعدد الطبقات (مثل Base64 + AES).

استخدام تشفير غير متماثل لتأمين البيانات.