EXAMENS SUR LA CRYPTOGRAPHIE

Questions:

- 1- Qu'est-ce que la cryptographie classique et quel était son objectif principal ?
- 2- Quelle est la différence entre la cryptographie classique et la cryptographie moderne ?
- 3- Qu'est-ce que la stéganographie et donnez un exemple historique.
- 4- Quel est le principe de Kerckhoff en cryptographie?
- 5- Qu'est-ce que le chiffrement de César et comment fonctionne-t-il ?
- 6- Qu'est-ce que le chiffrement de Vigenère et en quoi est-il différent du chiffrement de César ?
- 7- Qu'est-ce qu'un "one-time pad" et pourquoi est-il considéré comme un chiffrement parfait ?
- 8- Quelle est la différence entre la cryptographie symétrique et la cryptographie asymétrique ?
- 9- Qu'est-ce qu'une fonction de hachage cryptographique et quelles sont ses propriétés principales ?
- 10- Qu'est-ce qu'une signature numérique et comment fonctionne-telle ?