

Examen Sécurité Informatique 2016/17

1. Quels sont les trois types de sécurité:

.....
.....
.....

2. Quel sont les exigences fondamentales de la sécurité informatique ?

.....
.....
.....
.....
.....

3. Lequel de ces services est offert par le contrôle d'accès

- ☐ L'authentification
- ☐ Le privacy des données
- ☐ L'autorisation
- ☐ Garde en secret et identifie cequ'un utilisateur a fait

4. Quel sont les deux types de contrôles d'accès vue en cours ?

.....
.....

5. Pour prouver l'identité, l'utilisateur doit présenter des informations nécessaires lors de l'authentification, les quels ?

.....
.....
.....

6. Quels sont les types d'attaque existant ?

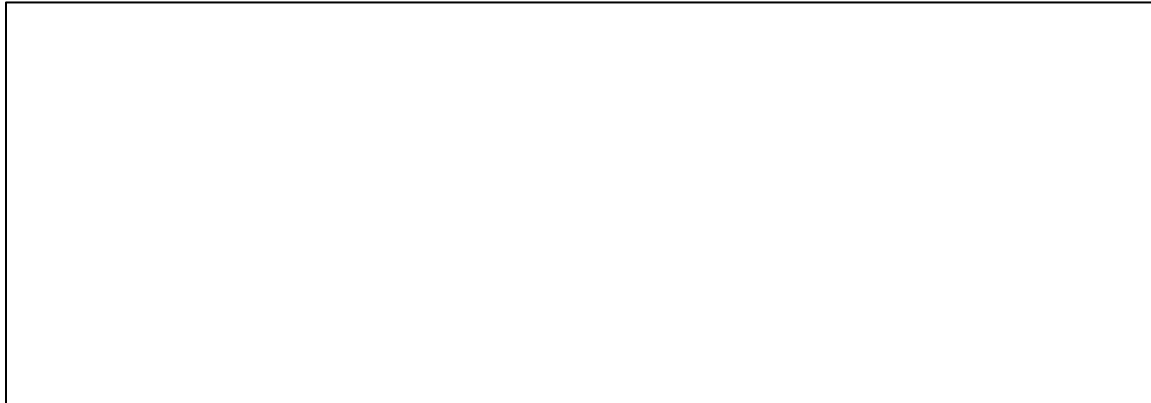
.....
.....

7. Quels sont les deux types d'attaque les plus fréquentes vu dans le cours selon l'étude de McAfee Labs.2016 ?

.....
.....

8. Quel est le numéro de certificat vu en cours ?

9. Donnez un schéma représentatif de l'attaque par rebond



10. Donnez quatre (4) types d'attaques DDos vu dans l'exposé Réalisé par : **Benkirat Abderrahmane & Benyahia Adel**

.....
.....
.....
.....

11. Citez les outils d'attaque vu dans l'exposé Réalisé par : **Benkirat Abderrahmane & Benyahia Adel**

.....
.....
.....
.....

12. L'algorithme MD6 est une fonction de hachage qui permet d'obtenir l'empreinte numérique d'un fichier il est défini par le quintuplé (M, D, K, L, R). Selon l'exposé Réalisé par : **Farou Zakarya & Lokba Zine Laabidine**, que représente ces abréviations ?

M :
D :
K :
L :
R :