1. Exercice pour vérifier la sécurité en fonction de l'appareil utilisé

Exercice pour vérifier la sécurité de votre appareil :

- **Objectif :** Identifier les éventuelles failles de sécurité de l'appareil.
- Étapes :

1. Vérification des mises à jour :

- Accédez aux paramètres de votre système d'exploitation.
- Recherchez la rubrique "Mise à jour" ou "Update".
- Assurez-vous que le système est à jour avec les derniers correctifs de sécurité.

2. Examen des logiciels installés :

- Listez tous les logiciels installés.
- Identifiez les logiciels que vous n'avez pas installés intentionnellement ou qui semblent suspects.

3. Analyse des autorisations :

 Pour les appareils mobiles, vérifiez les autorisations accordées aux applications installées (caméra, microphone, localisation, etc.).

4. Test des indicateurs de sécurité du réseau :

- Connectez-vous à un réseau Wi-Fi sécurisé.
- Vérifiez la configuration réseau en vous assurant de la présence d'un chiffrement WPA2 ou WPA3.

2. Exercice pour installer et utiliser un antivirus + antimalware en fonction de l'appareil utilisé

Exercice: Installer et configurer un antivirus/antimalware

- **Objectif**: Sécuriser l'appareil en le protégeant contre les menaces.
- Étapes :

1. Choisir un antivirus fiable:

- Exemples recommandés : Avast, Bitdefender, Kaspersky, Malwarebytes.
- Téléchargez le logiciel à partir du site officiel.

2. Installation:

- Téléchargez l'exécutable (PC/Mac) ou l'application (Android/iOS) depuis la boutique officielle.
- Lancez l'installation et suivez les instructions à l'écran.

3. **Configuration:**

- Activez les mises à jour automatiques pour les bases de données des virus.
- Planifiez des analyses régulières (quotidiennes ou hebdomadaires).

4. Première analyse:

 Lancez une analyse complète de l'appareil pour détecter et supprimer les éventuelles menaces.

5. Test de l'antivirus:

 Téléchargez un fichier de test de virus sécurisé (par exemple, le fichier EICAR) pour vérifier la détection en temps réel.

6. Antimalware complémentaire :

 Installez un antimalware comme Malwarebytes pour détecter les logiciels malveillants non détectés par l'antivirus.