

Mon ordinateur a attrapé un virus

« N'ouvre pas n'importe quoi, si tu n'es pas sûr de toi ! »



4. PROTECTION ET SÉCURITÉ

4.1 niveau 1 - Cycle 3

Thème	<ul style="list-style-type: none"> - Risque, virus. - Protection, différents types de logiciels (anti-virus, pare-feu, anti-spyware).
Objectifs	<p>Objectifs généraux :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prendre conscience que son matériel peut être endommagé par des programmes malveillants : virus, cheval de Troie, spyware <p>Objectifs spécifiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - comment protéger son matériel : <ul style="list-style-type: none"> - en installant un logiciel de protection : antivirus, anti spyware - en adoptant des comportements évitant de s'exposer : ne pas télécharger de programmes inconnus, éviter les plateformes de téléchargements qui comportent des risques. - faire le point sur les principaux risques encourus : virus (blocage de l'ordinateur), spyware (ralentissement de l'ordinateur et collectes d'informations personnels), cheval de Troie (intrusion), ...
Mise en oeuvre	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'enseignant expose la situation : Vinz veut le nouveau fond d'écran des Destroy Boys. Une personne qu'il ne connaît pas le lui envoie. Vinz le télécharge mais tout à coup son ordinateur ne fonctionne plus et s'éteint. Vinz et Lou courent aux urgences. L'ordinateur de Vinz va-t-il s'en sortir ? 2. Les élèves répartis en petits groupes réfléchissent à l'attitude à adopter et pourquoi. <ul style="list-style-type: none"> - Qu'est-ce qu'un virus, un cheval de Troie (trojan) ? - Que peut-on faire pour se prémunir des virus ? - Comment s'assurer qu'un site de téléchargement est digne de confiance ? 3. Les groupes rapportent leurs échanges / L'enseignant organise le débat 4. Les élèves regardent la vidéo 5. Une conclusion
Ressources	<p>Vidéo : https://www.vinzelou.net/fr/ressource/mon-ordinateur-attrape-un-virus</p>