

Exposé 2nde SNT - thème #1: Cookies et navigation privée

Il vous est demandé, en groupe, de préparer un exposé sur ce thème:

- L'exposé devra durer **entre 5 et 10 minutes** et sera suivi de questions du professeur et de la classe et éventuellement d'un débat.
- **Tous les membres de l'équipe** devront s'exprimer (à tour de rôle) pendant l'exposé.
- Vous vous organisez comme vous le voudrez entre vous pour la préparation de l'exposé - mais je veillerai à ce qu'il n'y ait pas d'abus (**tout le monde** doit participer à **l'effort collectif**).
- L'exposé aura pour support une **présentation qui sera projetée sur l'écran** de la classe - je vous propose l'utilisation de Google Slides, mais toute autre alternative que vous préféreriez est également acceptable.
- La préparation de cet exposé se fera **sur deux séances de cours** plus le temps que vous y consacrerez entre vous **en dehors des cours**.
- Chaque thème sera préparé par **deux groupes (un par demi-classe)**: vous pouvez évidemment vous consulter, partager des idées etc. Mais si je vous que vous avez fait une seule fois le travail pour deux groupes **je diviserai la note en deux** pour tout le monde...
- Les présentations se feront en demi-classe, le vendredi.
- Toutes vos informations doivent **être sourcées**: vos diapositives doivent systématiquement mentionner **l'origine de l'information** présentée.
- **Et donc: cet exposé est noté** (note de groupe).

Questions à se poser - cette liste de questions n'est ni exhaustive ni obligatoire: je vous la suggère pour vous donner des pistes de sujets à explorer pour les présenter à la classe.

- Qu'est-ce qu'un cookie en ligne?
- Pourquoi les sites web utilisent-ils des cookies?
- Quelles informations sont stockées dans les cookies?
- Comment fonctionne la navigation privée?
- Les cookies sont-ils intrusifs pour la vie privée?
- Quels sont les avantages et les inconvénients des cookies?
- Quelles sont les réglementations concernant les cookies?
- Comment gérer les cookies?
- Les navigateurs web sont-ils tous égaux en matière de protection de la vie privée?
- Les alternatives aux cookies existent-elles?
- Quelles sont les tendances actuelles en matière de protection de la vie privée en ligne?
- N'hésitez pas à exprimer vos opinions personnelles sur le thème pendant l'exposé!

Ressources à explorer - là encore ce ne sont que des conseils, à vous de voir où vous allez chercher vos infos. **MAIS ATTENTION A VERIFIER QU'ELLES SOIENT EXACTES!!**

- N'hésitez jamais à consulter wikipedia.
- A l'inverse méfiez-vous de YouTube - et si vous vous en servez, assurez-vous de bien savoir qui est derrière la vidéo que vous avez consultée et si les infos qui sont dedans sont fiables.

- Consultez les journaux spécialisés en informatique - 01Net, Le Monde Informatique... - ainsi que la presse généraliste - le Monde, le Figaro, Libération...
- Consultez les documentations des navigateurs qui expliquent comment ils gèrent les cookies - et comparez plusieurs navigateurs.
- CNIL (Commission nationale de l'informatique et des libertés) : Le site de la CNIL propose des ressources en français sur la protection de la vie privée en ligne, y compris des articles sur les cookies et la navigation privée. Vous pouvez trouver des informations utiles ici : <https://www.cnil.fr/>
- Internet Sans Crainte : Ce site, géré par l'association e-Enfance, propose des ressources pour aider les jeunes à naviguer en toute sécurité sur Internet. Ils ont des articles et des guides adaptés aux élèves de niveau secondaire : <https://www.internetsanscrainte.fr/>
- Le Guide de la Sécurité sur Internet pour les Adolescents : Ce guide de l'Union européenne propose des informations et des conseils sur la sécurité en ligne pour les adolescents. Il aborde également la gestion des cookies : <https://www.betterinternetforkids.eu/web/portal/principal>
- Blog de la Quadrature du Net : La Quadrature du Net est une organisation française de défense des droits et libertés des citoyens sur Internet. Leur blog traite de questions liées à la vie privée en ligne et à la surveillance : <https://www.laquadrature.net/fr/>

Conseils de méthode:

- Partagez vous quelques ressources à lire puis présentez aux autres ce que vous avez appris pour décider de comment les incorporer à votre exposé.
- N'hésitez pas à varier les méthodes de travail entre vous - carte mentale ("mind map"), remue-méninges ("brainstorming")...