

Discussion du classe

Les nuages enfumés

Les points de discussion ci-dessous sont conçus pour initier une conversation avec vos étudiants. Peu importe si vous possédez les réponses factuelles, vous pouvez toujours les rechercher ensemble, plus tard. L'importance est le fait que vous êtes capables de communiquer avec les étudiants pour diversifier leurs perspectives sur le sujet.

- Que connaissez-vous au sujet des différences entre les termes « vapeur » et « aérosol »?
- Quelles sont vos inquiétudes personnelles concernant la sécurité des vaporisateurs et du vapotage?
- Quelles sont les raisons qui rendent le vapotage attrayant aux jeunes en particulier?
- Quels sont les lieux et les sources d'information au sujet de vapotage et de la gamme de produits de vapotage?
- Qu'est-ce que tu diras à une personne adulte qui ne possède aucune connaissance au sujet de vapotage?

Points à discuter par rapport à la vapeur, au gaz à l'aérosol :

- Plusieurs personnes pensent que les nuages produits par des dispositifs électroniques contiennent seulement une vapeur d'eau inoffensive. En réalité, 'le nuage' est une combinaison de produits chimiques qui étaient présents dans les e-liquides du début, ou sont un produit résultant du processus de chauffage.
- Bien que nous parlons de vapeur, les appareils de vapotage produisent en fait un brouillard d'aérosol.
- Le brouillard d'aérosol n'est pas de la vapeur d'eau. Il contient des particules ultrafines qui sont inhalées par les poumons.
- Au lieu de se mélanger avec l'air comme un gaz pur, les aérosols gras peuvent délaier des gouttes

Points à discuter par rapport aux dispositifs électroniques qui produisent des aérosols :

- Les dispositifs électroniques produisent un aérosol qui contient souvent de propylène, de glycérine, des arômes, de la nicotine.
- La nicotine est une substance qui crée une très forte dépendance.
- Il est possible que beaucoup de produits chimiques du diagramme se retrouvent dans l'aérosol de vapage.
- Certaines saveurs de vape peuvent provoquer une réaction allergique anaphylactique, spécialement les saveurs de noix.

Section 2. La compréhension des produits de vapotage et des cigarettes

Autres produits qui contiennent des éléments chimiques, comme ceux provenant des aérosols de vapotage :

- Bien que les produits chimiques qui se trouvent dans des aérosols de vapotage peuvent paraître méconnaissables, vous êtes déjà familiers avec d'autres produits qui contiennent les mêmes produits chimiques.
- Par exemple : propylène glycol se retrouve dans les produits antigels et est aussi utilisé pour hiverner des systèmes de plomberie.
- La nicotine est probablement l'ingrédient le plus important. C'est une drogue très addictive, et elle est la raison pour laquelle les fumeurs continuent à fumer, même après qu'ils tombent malades. En doses élevées, la nicotine est un poison—en fait, les plantes produisent la nicotine pour empêcher les insectes de les manger.
- Maintenant que vous savez que le vapotage produit des aérosols et que les aérosols contiennent des produits chimiques toxiques, vous avez la capacité d'expliquer aux gens que les nuages des produits des dispositifs électroniques ne sont pas des vapeurs d'eau inoffensives.
- Cet aérosol est une brume "graisseuse" qui peut enrober les voies respiratoires et les poumons. Les aérosols peuvent également augmenter les symptômes de l'asthme chez les consommateurs de vapotage et chez les spectateurs.