La Théorie cinétique moléculaire en Vidéo

**Tâche**

1. Regardez les 4 vidéos qui démontrent un phénomène qui est reliée à la TCM.
2. Choisis **1 vidéo** des 4 qu'on a vues. Pour revoir les vidéos, on peut aller à http://mrconne.weebly.com
3. Décide comment tu peux expliquer ce phénomène avec la TCM.

* Vous êtes permis de faire de la recherche pour aider avec la réponse. Mais, vous devez **travailler seul(e)!**

1. Expliquez comment le phénomène arrive selon la TCM. Il doit inclure

* *Une description du phénomène (qu'est-ce qui se passe)*
* Comment ça marche, selon la TCM. **Il faut faire référence à** **3 des 5 éléments**!
* Indiquez clairement le numéro de la partie de la TCM auquel vous faites référence.

**Format**

Vous pouvez compléter et rendre le projet d’un format de votre choix. Par exemple :

* Explication écrite
* Série d’images étiquetées
* Explication en vidéo
* Explication en entrevu
* PPT/Keynote
* Votre choix

**Comment est-ce que je serais noté?**

Rendez cette feuille avec votre projet

**Auto-Évaluation: À FAIRE VOUS MÊME**

1. Communiquer des idées dans un langage scientifique

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4/4 | 3/4 | 2/4 |
| Ta vidéo contient du vocabulaire scientifique authentique et approprié, et aucuns mots en anglais | Ta vidéo contient du vocabulaire scientifique approprié, et aucuns mots en anglais | Ta vidéo contient aucuns mots en anglais |

1. Expliquer comment les molécules bougent en différentes états

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4/4 | 3/4 | 2/4 |
| Votre explication dit clairement le numéro du point de la TCM, ça explique le phénomène, et explique clairement le lien entre le phénomène et la théorie cinétique moléculaire. | Votre explication dit clairement le numéro du point de la TCM, ça explique le phénomène, et explique pas mal le lien entre le phénomène et la théorie cinétique moléculaire. | Votre explication explique pas mal le lien entre le phénomène et la théorie cinétique moléculaire. |

Pour les 3 éléments du TCM que vous utilisez, vous allez recevoir une note sur quatre.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Langage Scientifique.   /4 | Théorique Cinétique Moléculaire /4 | Théorique Cinétique Moléculaire /4 | Théorique Cinétique Moléculaire /4 | Totale :   /16 |