

LA RADIATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE : **RAPPORT DE LAB – DÉCRIRE ET** **COMPARER**

► **Format: RAPPORT de LAB**

► Items à inclure:

1. Page titre

- *Inclut un titre pour ton projet (ton nom, ta classe, et la date en français)*

2. Identifie les sections pour les types de radiation

- **Bien identifié et sous-ligné le titre des cinq sections**

1. *Le rayonnement infrarouge (pg. 294)*

2. *Le rayonnement ultraviolet (pg. 296)*

3. *Les rayons X (pg. 297)*

4. *Les micro-ondes (pg. 295)*

5. *Les ondes radioélectriques (pg. 295)*

Exemple : 1. Le rayonnement infrarouge

3. Inclus dans chaque section :

i. La définition

ii. Les faits importants

iii. Compare les faits des différents types de lumière en discutant les similarités et les différences (utilise tes mots à toi, un tableau, ou un diagramme Venn)

4. À la fin du rapport OU dans chaque section

i. Inclus des images, des dessins et étiqueté bien (label well)

ii. Donne les usages et les effets sur les humains ET les effets sur technologie maintenant et dans l'avenir

5. Inclus les sources utilisés

6. DUE: le mardi 30 janvier 2018

LA RADIATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE : RAPPORT DE LAB – DÉCRIRE ET COMPARER

3+ - 4	3	2	1
Définitions données qui explique les types de rayonnements électromagnétiques dans une manière précise et bien expliqué	Informations données qui explique dans une manière assez claire et bien expliqué comment et quel lentilles marche dans ton système choisi	Informations données qui explique dans une manière pas précise et pas bien expliqué comment et quel lentilles marche dans ton système choisi	Informations données qui explique d'une manière non-précise et pas expliqué comment et quel lentilles marche dans ton système choisi
Les types de rayonnements électromagnétiques sont comparés en discutant les similarités et les différences (Utilise tes mots, ou un tableau ou un diagramme Venn)	La question et la réponse sont assez claires et bien expliqué	La question et la réponse sont claires et bien expliqué	La question et la réponse sont claires et bien expliqué
Informations inclus des excellents dessins, photos, images qui représentent des exemples des rayonnements électromagnétiques	Informations inclus de bons dessins, photos, images qui représentent ton système choisi	Informations inclus un dessin, photo, image qui représentent ton système choisi	Informations n'inclus pas de dessins, photos, images
Plusieurs sources sont offertes	Les sources sont indiquées	Les sources ne sont pas adéquates	Pas de sources
Les exemples d'utilisations et les effets sur les humains et la technologie maintenant et dans l'avenir sont clairement offerts	Les exemples d'utilisations et les effets sur les humains et la technologie maintenant et dans l'avenir sont offerts Oublié une critère	Un exemple d'utilisations et un effet sur les humains et la technologie maintenant et dans l'avenir est offert Des critères oubliés	Ni d'exemples d'utilisations ni des effets sur les humains et la technologie maintenant et dans l'avenir sont offerts
Page titre est inclut et offre titre pour projet, nom et classe, et la date en français	Page titre est inclut et manque un item	Page titre est inclut et manque plus qu'un item	Pas de page titre