

Nom :

## Fiche d'évaluation des TP7, TP8 et TP9

Prénom :

TP7 : Comment lutter contre le Mildiou ? (Episode 1 /2)		
<b>Analyser</b>	Je fais le lien entre la couleur de la solution et la quantité de sulfate de cuivre à introduire	A B C D E
<b>Réaliser</b>	Je suis capable de suivre convenablement le protocole de dissolution	A B C D E
	Je suis capable de calculer la concentration en masse du sulfate de cuivre dans chaque solution préparée	A B C D E
<b>Valider</b>	Je suis capable d'estimer la concentration du soluté dans la solution commerciale	A B C D E
<b>Communiquer</b>	J'ai une attitude sérieuse et active au sein du binôme	A B C D E
	Mon compte rendu contient l'ensemble des mesures et calculs pour chaque solution préparée	A B C D E

TP8 : Comment lutter contre le Mildiou ? (Episode 2 /2)		
<b>Analyser</b>	Je fais le lien entre la couleur de la solution et le processus de dilution	A B C D E
<b>Réaliser</b>	Je prélève correctement la solution mère à la pipette jaugée	A B C D E
	Je remplis correctement la fiole jusqu'au trait de jauge et je secoue correctement pour homogénéiser	A B C D E
	Je sais calculer le facteur de dilution	A B C D E
	Je suis capable de calculer les concentrations des solutions filles	A B C D E
<b>Valider</b>	J'estime correctement la concentration de la solution B	A B C D E
<b>Communiquer</b>	J'ai une attitude sérieuse et active	A B C D E
	Mon compte rendu contient l'ensemble des mesures et calculs pour chaque solution préparée	A B C D E
	Je range et nettoie correctement ma paillasse	-A -B -C -D -E

TP9 : Comment blanchir son linge et ses dents ?		
<b>Analyser</b>	Je fais le lien entre concentration et couleur de la solution	A B C D E
<b>Réaliser</b>	Je sais calculer la masse de $\text{KMnO}_4$ à introduire pour obtenir la concentration demandée lors d'une dissolution	A B C D E
	Je remplis correctement la fiole jusqu'au trait de jauge et je secoue correctement pour homogénéiser	A B C D E
	Lors d'une dilution, je prélève correctement la solution mère à la pipette jaugée	A B C D E
	Les gestes de la dilution sont maîtrisés	A B C D E
<b>Valider</b>	Je donne un encadrement correct de la concentration du bain de bouche (Solution A)	A B C D E
<b>Communiquer</b>	J'ai une attitude sérieuse et active	A B C D E
	Mon compte rendu contient l'ensemble des mesures et calculs pour chaque solution préparée	A B C D E
	Je range et nettoie correctement ma paillasse	-A -B -C -D -E

A = 1 point

B = 0,75 point

C = 0,5 point

D = 0,25 point

E = 0 point