

NOM Prénom : COLIN Thibault, sujet 1			Note : 10/20
Connaissances : Moyen	S'approprier, analyser : Faible	Réaliser et valider : –	Communication : presque aucune
<u>Cours</u> : Relation de conjugaison miroir plan.		<u>Commentaires</u> : Commence par écrire la relation de conjugaison des lentilles minces (sans flèches algébriques!). En le dirigeant vers le fait qu'on a un miroir donc que l'image est un symétrique, on avance. Note O le projeté orthogonal de A sur le miroir. N'a pas dessiné de flèche sur son rayon, mais sens algébriques OK.	
<u>Exercice</u> : Grenouille intelligente.		<u>Commentaires</u> : N'a pas su partir. Il faut réussir à schématiser ce qu'il se passe. Schéma avec grandeurs algébriques mais les rayons manquent de flèches. Justification du calcul de l'angle limite de réfraction faible, mais une fois guidé il a réussi à trouver le raisonnement pour la taille du nénuphar ; n'a cependant pas réussi à dire comment trouver l'équation pour la taille en fonction de h puisque les angles d'incidence n'étaient pas représentés sur le schéma.	
<u>Tableau</u> : Très propre. Bonne gestion des couleurs et séparation du tableau.		<u>Oral</u> : À l'aise dans sa présentation et dans les réponses.	