

## Grille d'évaluation – TP n°3 : Réflexion – Réfraction – Spectres lumineux

Partie	Critères d'évaluation	Points	Note
Présentation (2 pts)	Compte rendu clair, structuré, titres, schémas, tableaux lisibles, unités indiquées	2	
	Présentation correcte mais incomplète	1	
	Présentation négligée	0	
I. Réflexion et Réfraction (4 pts)	Exp.1 Réflexion : tableau complété (0,5) + loi $i = r$ énoncée (0,5)	1	
	Exp.2 Réfraction air $\rightarrow$ plexi : tableau complété (0,5) + proportionnalité (0,5) + interprétation (0,5)	1,5	
	Exp.3 Réfraction plexi $\rightarrow$ air : tableau complété (0,5) + réflexion totale (0,5) + comparaison exp./théorie (0,5)	1,5	
II. Spectres lumineux (4 pts)	Exp.4 Lampe mercure : tableau (0,5) + courbe $\lambda(x)$ (0,5) + a et b déterminés (0,5)	1,5	
	Exp.5 Lampe sodium : $x$ mesuré (0,5) + $\lambda$ déterminée et comparée (0,5)	1	
	Exp.6 Spectres divers : description correcte	0,5	
	Exp.7 Prisme : schéma complété (0,5) + nature du spectre justifiée (0,5)	1	
<b>Total</b>		/10	