

Nom :

1ère spécialité PHYSIQUE-CHIMIE

Activité expérimentale p 103 :
EXTRACTION D'UNE ESPÈCE IONIQUE

Question	Commentaire éventuel	Con	App	Ana / Rai	Réa	Val	Com
1. Élaborer et mettre en oeuvre un protocole expérimental permettant de recycler séparément les solutions de sulfate de cuivre et de diiode.				* * *			
2. Pourquoi serait-il préférable d'utiliser l'huile d'arachide plutôt que le solvant choisi ?						* *	
3a. Quelles propriétés doit présenter un solvant pour réaliser une extraction ?						* *	
3b. Discuter de la polarité d'un solvant d'extraction vis-à-vis d'une espèce moléculaire : - polaire - ionique - apolaire					* * *		