

Exercice 1 :

1) Caractériser, en mettant des croix dans les colonnes, les récipients suivants (il est possible de mettre plusieurs croix pour un même récipient) :

	Solution aqueuse	Solution ionique	Eau distillée
Récipient 1 : Eau pure, H ₂ O			
Récipient 2 : hexane mélangé avec de l'eau (C ₆ H ₁₂ et H ₂ O)			
Récipient 3 : nitrate d'argent mélangé avec de l'eau (NO ₃ ⁻ , Ag ⁺ et H ₂ O)			

2) On veut faire passer un courant électrique dans chaque récipient. Donner le ou les récipients qui contient(nent) un liquide conducteur (justifier)..