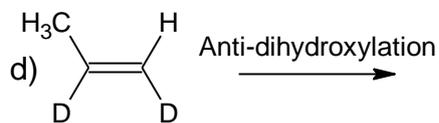
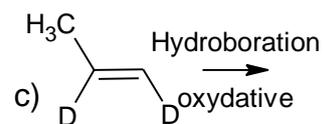
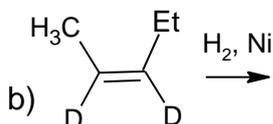
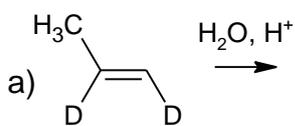


A/ Donner TOUS les produits des réactions suivantes, **une attention particulière sera donnée à la stéréochimie de ces produits**. Justifier en complétant le questionnaire associé.

	COP	Stéréospécificité			Régiosélectivité	
		NON	OUI SYN	OUI ANTI	NON	OUI, Laquelle ?
a) hydratation d'un alcène						
b) hydrogénation d'un alcène						
c) hydroboration oxydative						
d) Anti-dihydroxylation						



B/ Donner le mécanisme dans le cas a)

Donner le mécanisme de la 1<sup>ère</sup> étape de la c)