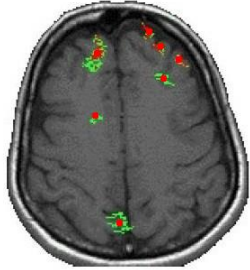
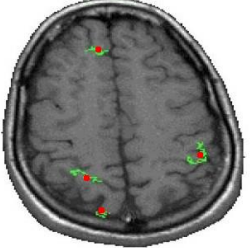
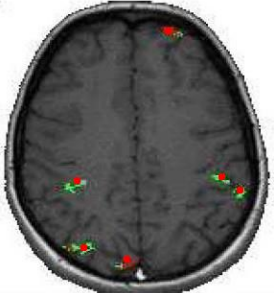
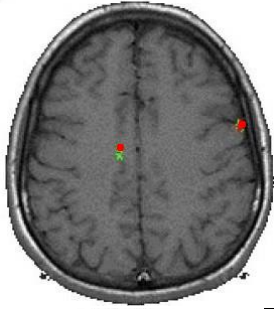
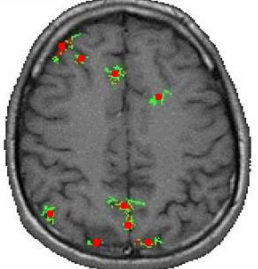
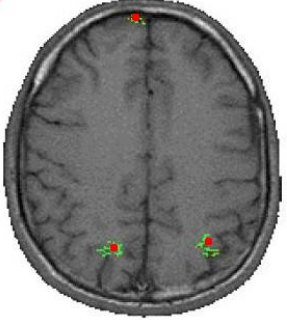
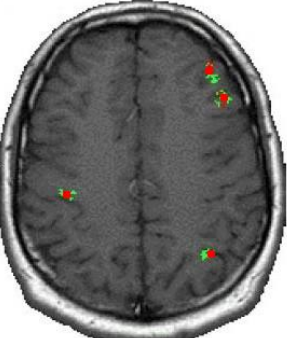
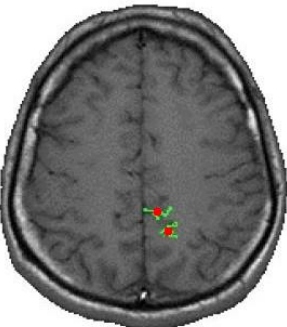


**Éléments de correction : Le cerveau a-t-il un sexe ?**

Exemple de réponse attendue à la question 1, présentée sous forme de tableau.

Individu	Sexe	*Surface approximative du cortex (cm <sup>2</sup> )	Nombre de zones corticales activées	Localisation des zones cérébrales activées
ind1_femme	féminin	190	7	
Ind2_femme	Féminin	175	4	
Ind3_femme	Féminin	193	6	
Ind4_femme	Féminin	194	2	
ind1_homme	Masculin	178	9	

Ind2_homme	Masculin	180	3	
Ind3_homme	Masculin	178	4	
Ind4_homme	Masculin	184	2	

*\*Le cortex cérébral au niveau duquel ont été réalisées les coupes, désigne la substance grise périphérique des hémisphères cérébraux. Sa surface est constituée de nombreux replis appelés circonvolutions.*

**Article de Catherine Vidal permettant de prolonger cette activité.**

[http://www.lemonde.fr/societe/article/2013/05/25/les-hommes-et-les-femmes-ont-ils-des-cerveaux-differents\\_3174565\\_3224.html](http://www.lemonde.fr/societe/article/2013/05/25/les-hommes-et-les-femmes-ont-ils-des-cerveaux-differents_3174565_3224.html)