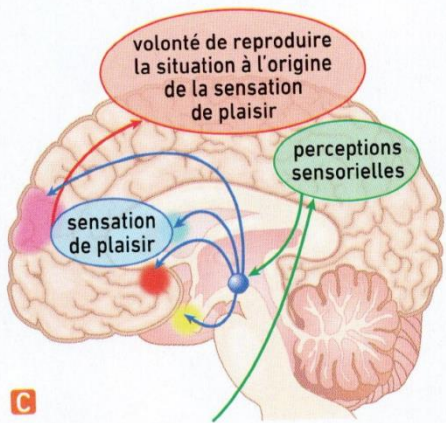
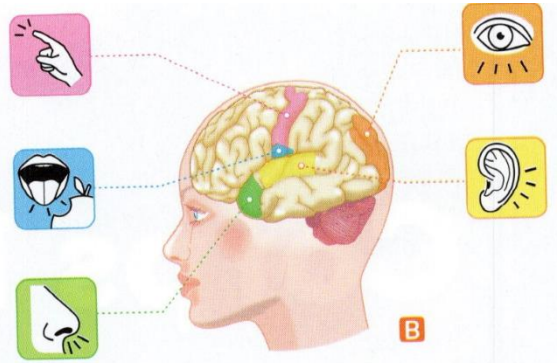
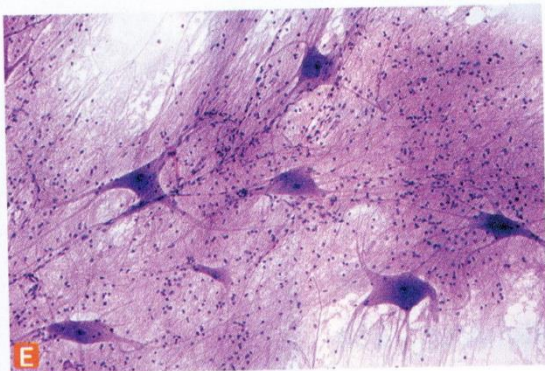
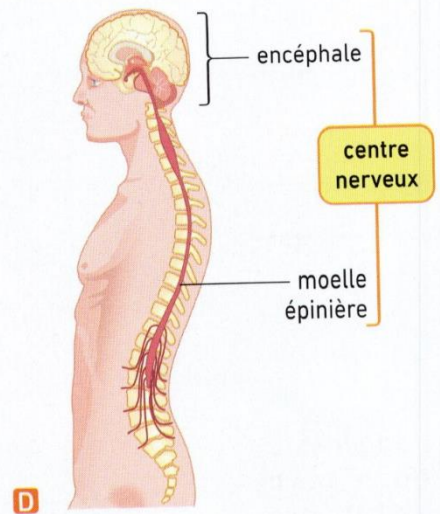


■ Le système nerveux permet à l'organisme d'interagir rapidement avec son environnement (A). Des **organes sensoriels** perçoivent divers stimulus et les **messages nerveux** qui en sont issus parviennent jusqu'à des territoires spécialisés du **cerveau** (B). Ce sont aussi des messages nerveux qui commandent les contractions musculaires à l'origine de nos **mouvements**.



■ Les informations qui circulent à l'intérieur du cerveau ont des rôles multiples, et jouent notamment un rôle dans la motivation (C).



■ Le système nerveux comporte divers **organes** (D) contenant des cellules spécialisées, les **neurones** (E et G), qui ont la capacité de s'interconnecter (F).

