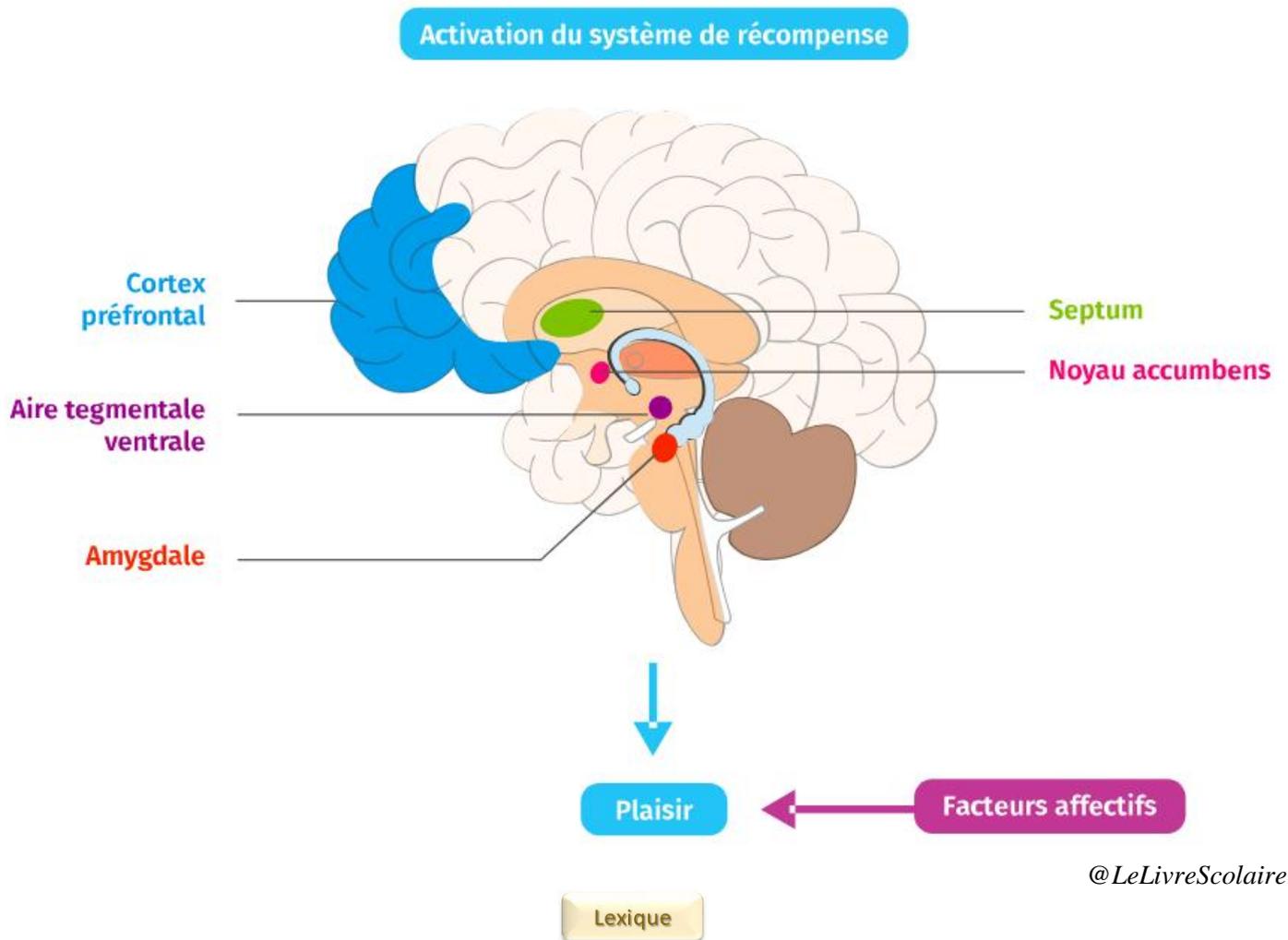


BILAN 4

Chez l’humain, l’activité sexuelle est associée au plaisir. Le système nerveux y est impliqué. Le plaisir ressenti lors d’une activité sexuelle repose entre autres sur des phénomènes biologiques et notamment sur l’activation dans le cerveau de **SYSTÈMES DE RÉCOMPENSE**. Ces systèmes sont à l’origine de l’envie de réaliser à nouveau le comportement qui a donné satisfaction. Une des molécules cérébrales intervenant dans la sensation de plaisir est la **dopamine**.

Ce système peut également est activé au cours d’activités satisfaisantes.



SYSTÈME DE RÉCOMPENSE : ensemble d’aires cérébrales activées lors d’expériences procurant de la satisfaction.

Pour réussir

Notions	<i>Mot clé</i> : Système de récompense
	Définir le mot du lexique
	Savoir expliquer l’origine du plaisir chez l’humain
	Savoir préciser une des molécules intervenant dans la sensation de plaisir
Méthode	Savoir extraire des informations de différents supports
Pratique	Savoir utiliser un logiciel de modélisation cérébrale