

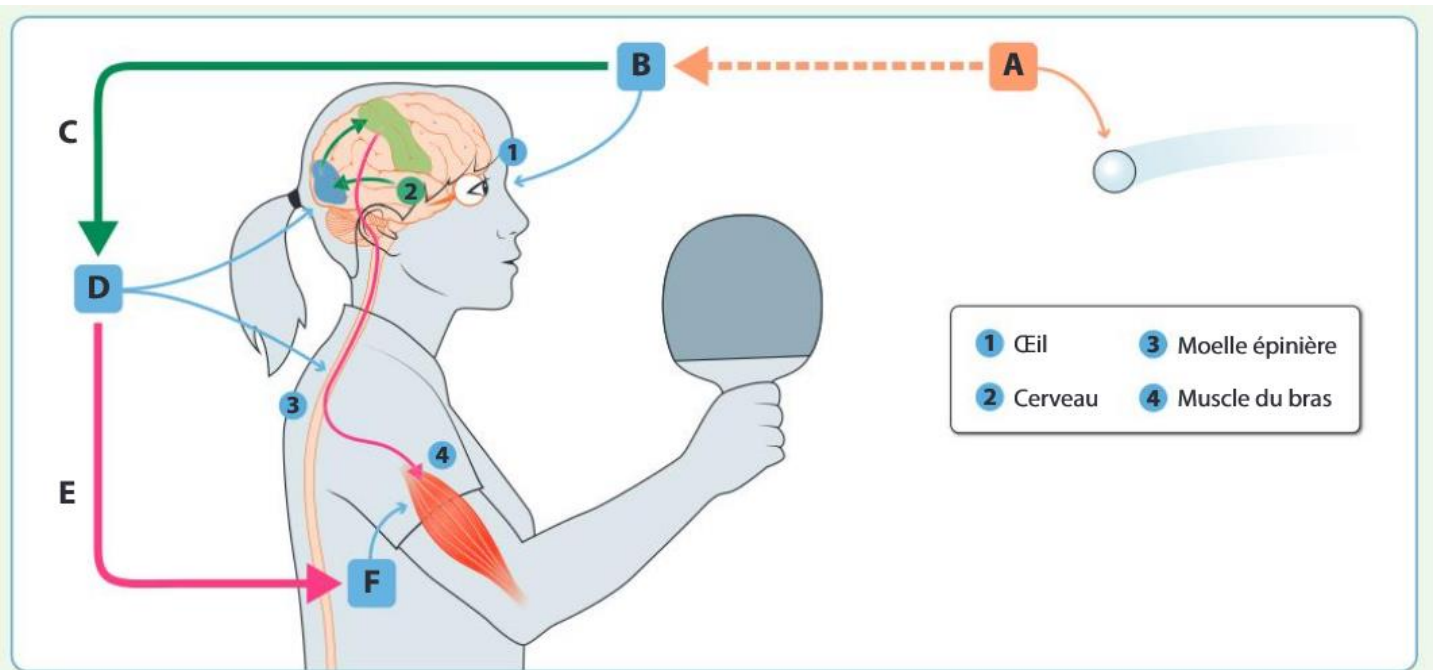
# POUR COMMENCER

## Vos acquis

### THEME VI – Comportement et Stress

Répondez par vrai ou faux aux affirmations suivantes.  
Vous pouvez vous reporter au paragraphe indiqué.

	Vrai	Faux
L'hypophyse étant située à la base du cerveau, elle permet une communication nerveuse dans l'organisme.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Une des voies de communication dans le corps est la circulation de molécules.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le cerveau est organisé en zones qui interagissent les unes avec les autres.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'échange d'informations dans l'organisme peut se faire par voie nerveuse, hormonale, ou par contact direct entre cellules.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



- 1** Sur ce schéma bilan de la communication nerveuse dans l'organisme, relier les propositions suivantes aux légendes A à F de :
- a. Message nerveux sensitif
  - b. Message nerveux moteur
  - c. Centres nerveux
  - d. Stimulus
  - e. Récepteur
  - f. Effecteur

- 4** Une drogue est une substance chimique qui :
- a. est produite par l'organisme.
  - b. agit au niveau d'une synapse.
  - c. n'affecte pas le comportement.
  - d. n'est jamais à l'origine d'une dépendance.

- 5** Le fonctionnement des appareils reproducteurs masculin et féminin :
- a. met en jeu les mêmes hormones.
  - b. dépend d'une région du cerveau, appelée hypothalamus, et d'une glande située à la base du cerveau, l'hypophyse.
  - c. est cyclique.
  - d. dépend de messages nerveux envoyés par une partie du cerveau, appelée hypothalamus.

ACQUIS de 2<sup>de</sup>