

Organes des sens



cerveau



stimulus



Exercices Fonctionnement du Système nerveux

Message nerveux sensitif

Centre nerveux

P'tit blog de Segpa



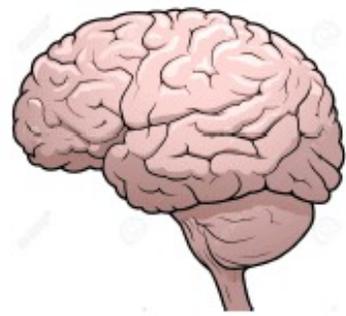
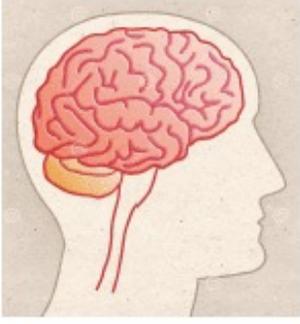
Exercices

4 groupes de 4 étiquettes

Découper et coller les 4 étiquettes sur la fiche A (à photocopier 4 fois)

Découper et coller les noms des différentes étapes du fonctionnement du système nerveux





stimulus

stimulus

stimulus

stimulus

Message nerveux moteur

Message nerveux moteur

Message nerveux moteur

Message nerveux moteur

Cerveau

Cerveau

Cerveau

Cerveau

Message nerveux sensitif

Message nerveux sensitif

Message nerveux sensitif

Message nerveux sensitif

Action

Action

Action

Action

Organe des sens

Organe des sens

Organe des sens

Organe des sens

Fiche A



Fiche bilan

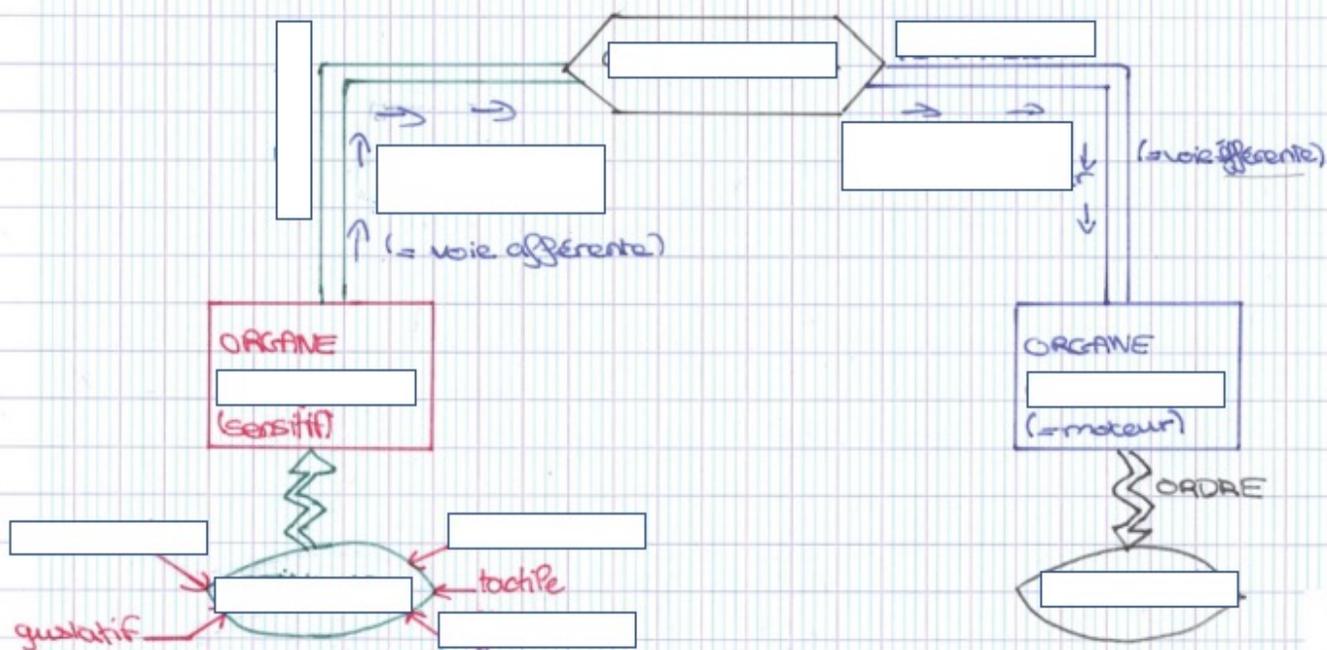
- Que se passe-t-il lors d'un repas ?

- Cite deux activités effectuées par des adolescents à la sortie du collège ?

- Que mettent en jeu ces activités ?

- Que se passe-t-il quand un individu entend des mots ?

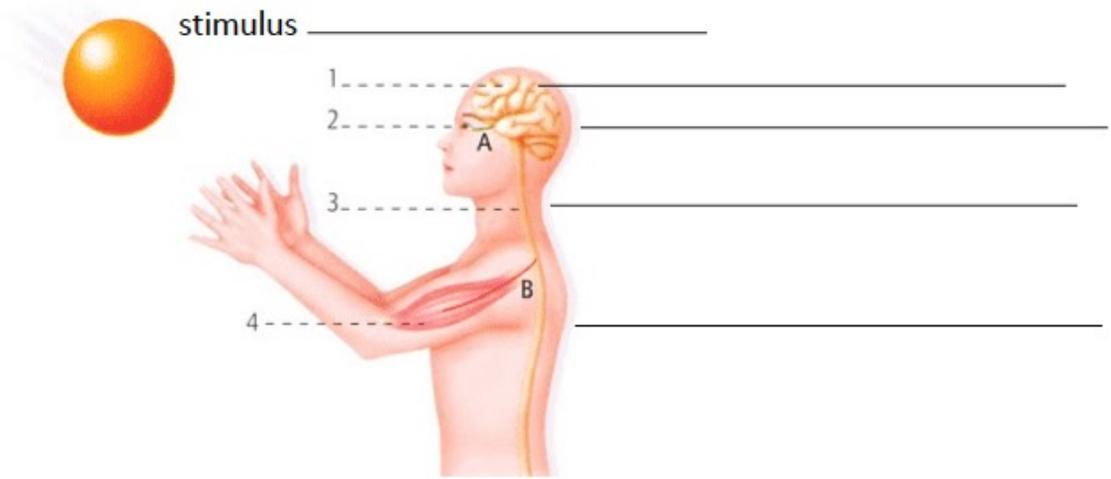
Schéma bilan du fonctionnement du système nerveux.



Source <https://www.vivelessvt.com/college/reactions-au-sein-de-lorganisme/>

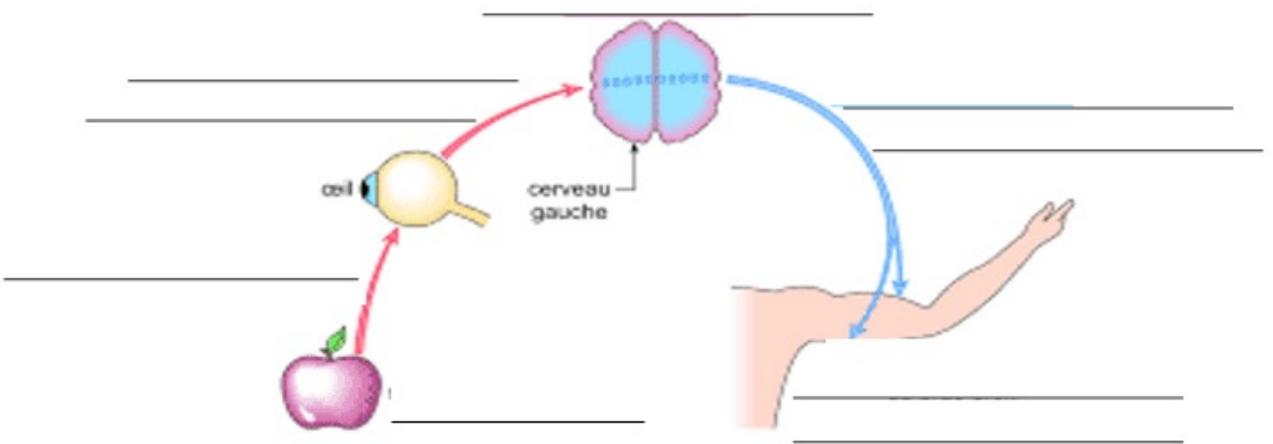
Mots désordre: effecteur, stimulus, message nerveux sensitif, olfactif, visuel, récepteur, centre nerveux, nerf moteur, auditif, nerf sensitif, message nerveux moteur

Mots désordre: Départ du nerf optique, nerf, muscle, moelle épinière, visuel, cerveau



<https://lewebpedagogique.com/svt-maudet/files/2017/04/Activité-1.Organisation-et-fonctionnement-du-système-nerveux.pdf>

Un mouvement volontaire déclenché par une stimulation visuelle



Mots désordre: organe des sens, mouvement d'extension, message nerveux du nerf brachial, stimulation, centre nerveux, message nerveux du nerf optique

Source <http://www.noesis-reseau.com/wp-content/uploads/2018/06/11-TRAJET-NERVEUX.pdf>

					
Le sens	<input type="text"/>	le goût	le <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
L'organe	<input type="text"/>	<input type="text"/>	la peau	l'oreille	<input type="text"/>
L'action	voir regarder	<input type="text"/>	<input type="text"/>	entendre écouter	<input type="text"/>

Source <https://pt.slideshare.net/Francisca50/les-5-sens/2>

Fiche bilan: correction

Que se passe-t-il lors d'un repas ?

Nos organes des sens sont stimulés

- Cite deux activités effectuées par des adolescents à la sortie du collège ?

Regarder une vidéo, écouter une conversation

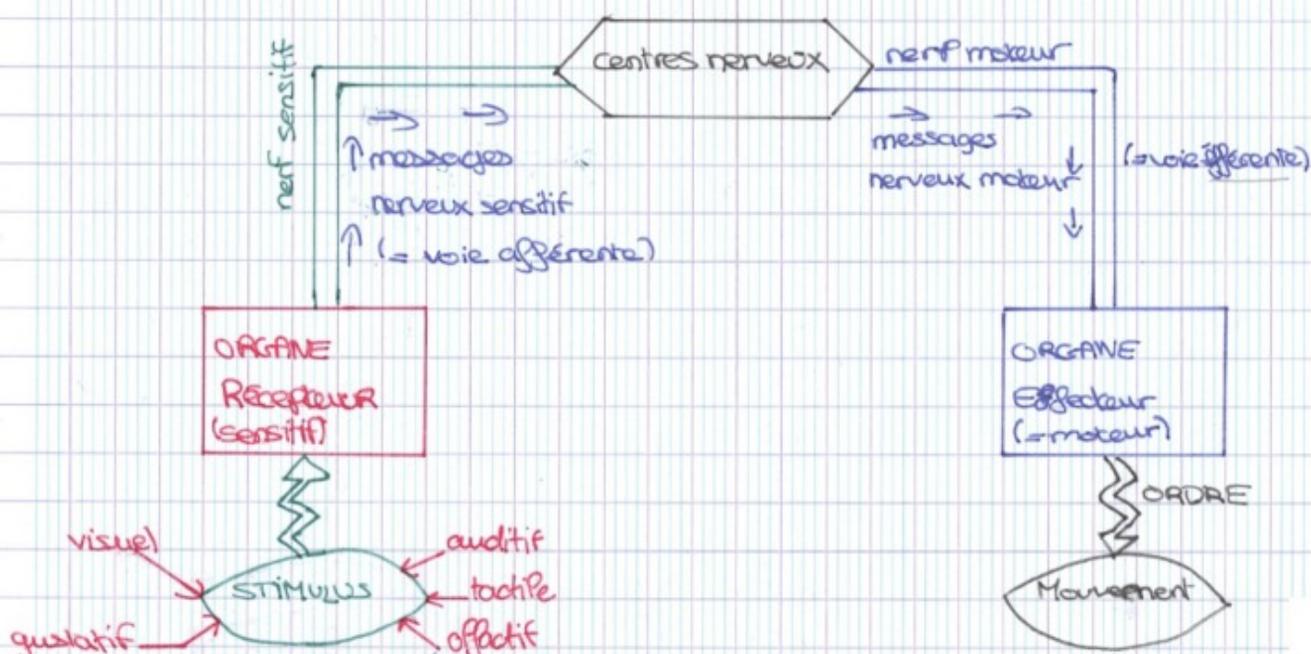
- Que mettent en jeu ces activités ?

Ces activités mettent en jeu des organes des sens (yeux, oreilles)

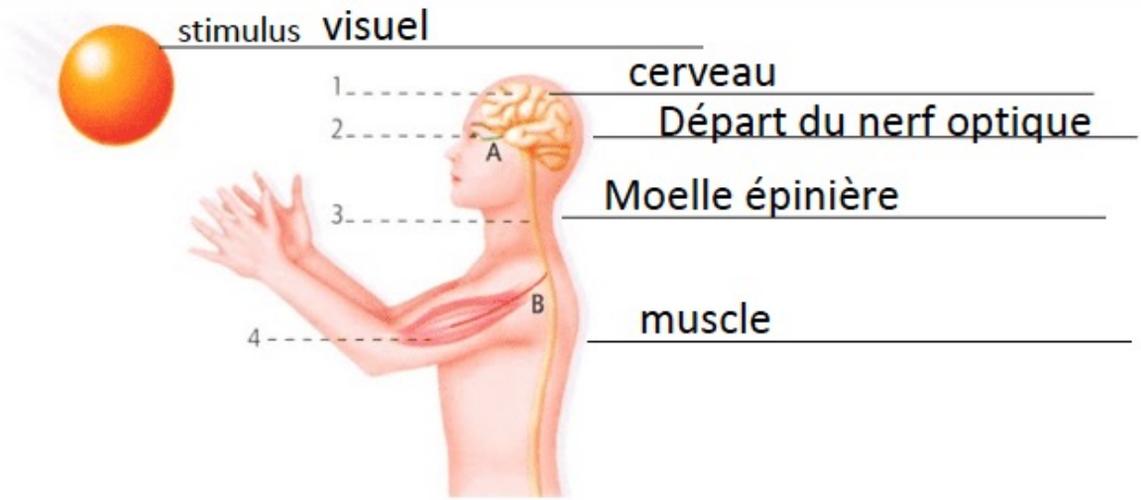
- Que se passe-t-il quand un individu entend des mots ?

L'aire auditive est activée

Schéma bilan du fonctionnement du système nerveux.

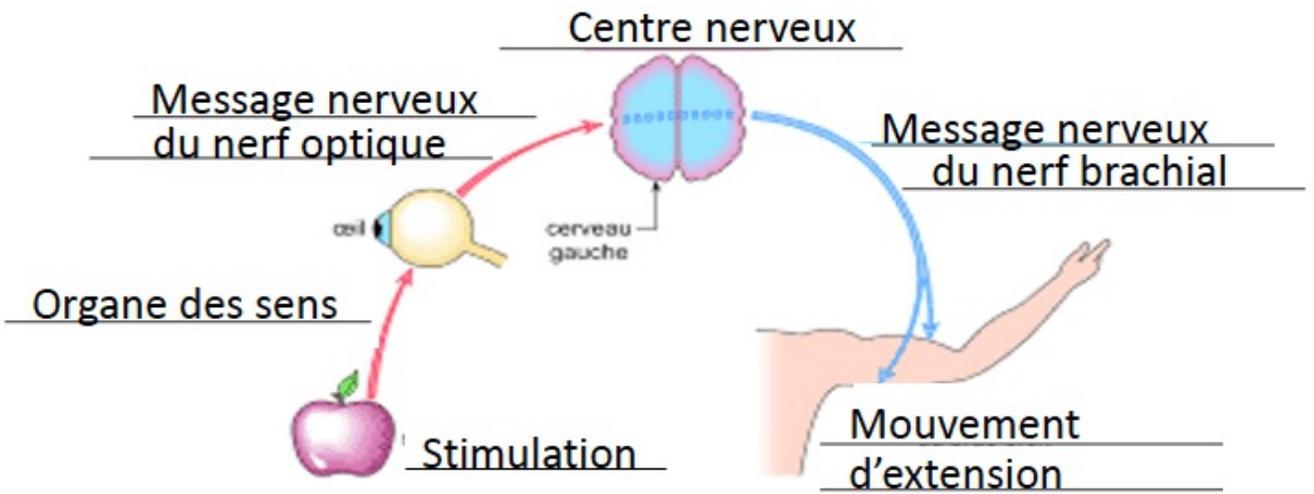


Mots désordre: Départ du nerf optique, nerf, muscle, moelle épinière, visuel, cerveau



<https://lewebpedagogique.com/svt-maudet/files/2017/04/Activité-1.Organisation-et-fonctionnement-du-système-nerveux.pdf>

Un mouvement volontaire déclenché par une stimulation visuelle



Mots désordre: organe des sens, mouvement d'extension, message nerveux du nerf brachial, stimulation, centre nerveux, message nerveux du nerf optique

Source <http://www.noesis-reseau.com/wp-content/uploads/2018/06/11-TRAJET-NERVEUX.pdf>

					
Le sens	la vue	le goût	le toucher	l'ouïe	l'odorat
L'organe	l'oeil les yeux	la langue	la peau	l'oreille	le nez
L'action	voir regarder	goûter déguster	toucher	entendre écouter	sentir

Source <https://pt.slideshare.net/Francisca50/les-5-sens/2>

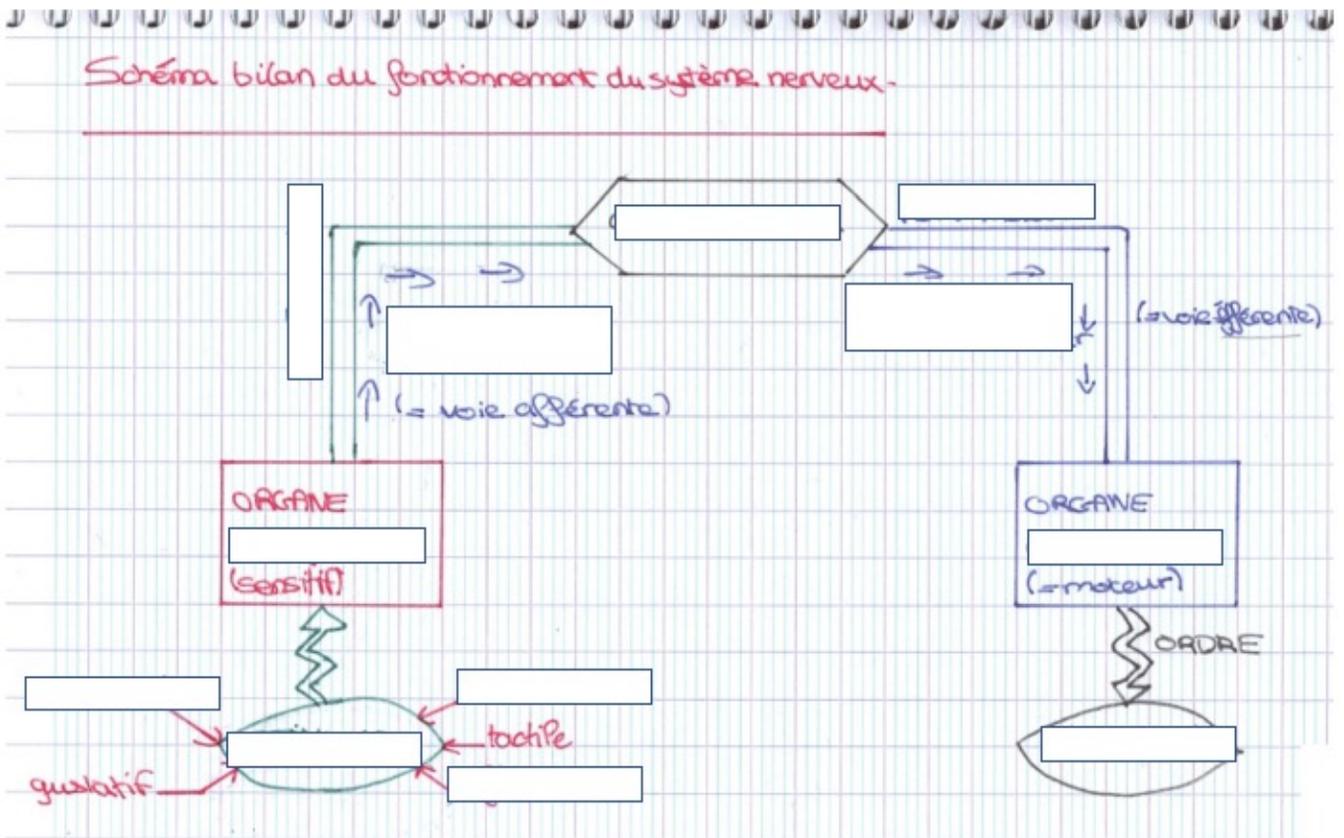
Contrôle

- Que se passe-t-il lors d'un repas ?

- Cite deux activités effectuées par des adolescents à la sortie du collège ?

- Que mettent en jeu ces activités ?

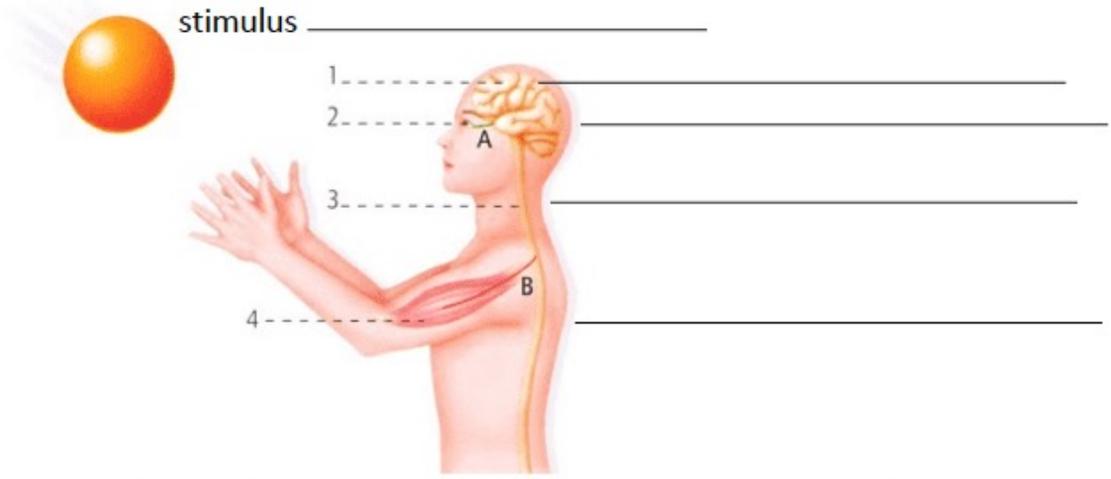
- Que se passe-t-il quand un individu entend des mots ?



Source [https://www.vivelessvt.com/college/relations-au-sein-de-lorganisme/](https://www.vivelessvt.com/college/rerelations-au-sein-de-lorganisme/)

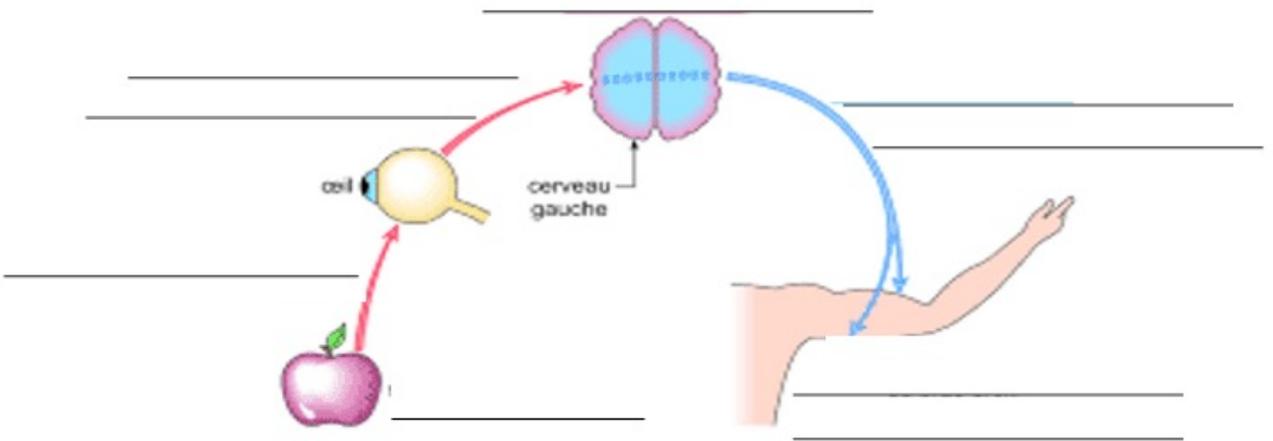
Mots désordre: effecteur, stimulus, message nerveux sensitif, olfactif, visuel, récepteur, centre nerveux, nerf moteur, auditif, nerf sensitif, message nerveux moteur

Mots désordre: Départ du nerf optique, nerf, muscle, moelle épinière, visuel, cerveau



<https://lewebpedagogique.com/svt-maudet/files/2017/04/Activité-1.Organisation-et-fonctionnement-du-système-nerveux.pdf>

Un mouvement volontaire déclenché par une stimulation visuelle



Mots désordre: organe des sens, mouvement d'extension, message nerveux du nerf brachial, stimulation, centre nerveux, message nerveux du nerf optique

Source <http://www.noesis-reseau.com/wp-content/uploads/2018/06/11-TRAJET-NERVEUX.pdf>

					
Le sens	<input type="text"/>	le goût	le <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
L'organe	<input type="text"/>	<input type="text"/>	la peau	l'oreille	<input type="text"/>
L'action	voir regarder	<input type="text"/>	<input type="text"/>	entendre écouter	<input type="text"/>

Source <https://pt.slideshare.net/Francisca50/les-5-sens/2>