|  |
| --- |
| 1. **Mettre devant chaque flèche le terme convenable parmi ces termes : ( cerveau, cervelet, bulbe rachidien, moelle épinière, œil, nerf optique ,muscle , nerf rachidien)**
2. **Colorer en jaune le système nerveux central, en vert le système nerveux périphérique, en rouge l’ organe effecteur et en bleu le récepteur sensitif et le conducteur sensitif**
3. **Préciser le parcours(le sens) de l’influx nerveux sensitif par des pointillés rouges et celui de l’influx moteur par des pointillés verts**
4. **Indiquer les deux fonctions nerveuses présentées par le schéma : …………………………..et …………………………………**
 |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nous recevons de notre environnement un certain nombre de stimulations (informations).*****Les textes suivants en indiquent certaines :*** **« Jocelyne regarde fixement la balle de tennis qui arrive sur elle et la frappe avec sa raquette ».****« Un ballon arrive sur la chaussée, Marc freine brutalement sur son vélo pour l’éviter ».****« Jacques goûte du jus de citron et fait la grimace ».****«  Le bruit strident de l’alarme oblige François à se boucher les oreilles ».****«  Au moment du repas, attiré par l’odeur du carry-poulet, Maxime va dans la cuisine pour se mettre à table ».****«  Salomé touche par mégarde un objet brûlant, elle retire rapidement sa main ».****En utilisant ces textes, remplissez le tableau suivant et donnez-lui un titre :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Type de stimulation** | **Organe qui perçoit la simulation** | **Réponse de l’organisme** | **Organe mis en jeu dans la réponse de l’organisme** |
| **Jocelyne** |  |  |  |  |
| **Marc** |  |  |  |  |
| **Jacques** |  |  |  |  |
| **François** |  |  |  |  |
| **Maxime** |  |  |  |  |
| **Salomé** |  |  |  |  |

**Titre : --------------------------------------------------------------------------** |

 |