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