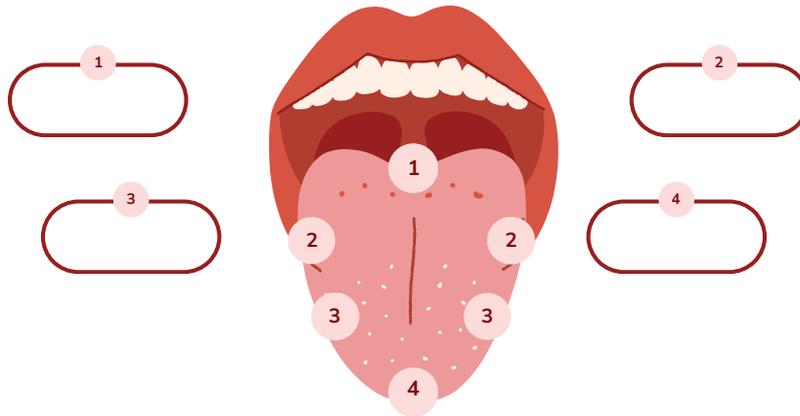


- Quel organe du corps est principalement responsable du goût ?
- Environ combien de papilles gustatives avons-nous sur la langue ?
- À quoi sert la salive dans le processus du goût ?
- Où se trouvent les cellules gustatives ?

Observez l'image de la langue ci-dessous et déterminez ensuite correctement le goût qui peut être senti sur la langue !



- Quelle est la cinquième saveur découverte récemment, en plus des quatre saveurs principales ?
- Donne un exemple d'aliment qui contient cette 5ème saveur.
- Que permettent de percevoir les papilles gustatives en plus des saveurs ?
- Explique à quoi servent les nerfs gustatifs.
- Décris le cheminement d'une saveur depuis l'aliment jusqu'au cerveau.
- Pourquoi dit-on que la langue est un muscle « multifonction » ?
- Explique le rôle complémentaire de la salive et des papilles gustatives pour percevoir les goûts.