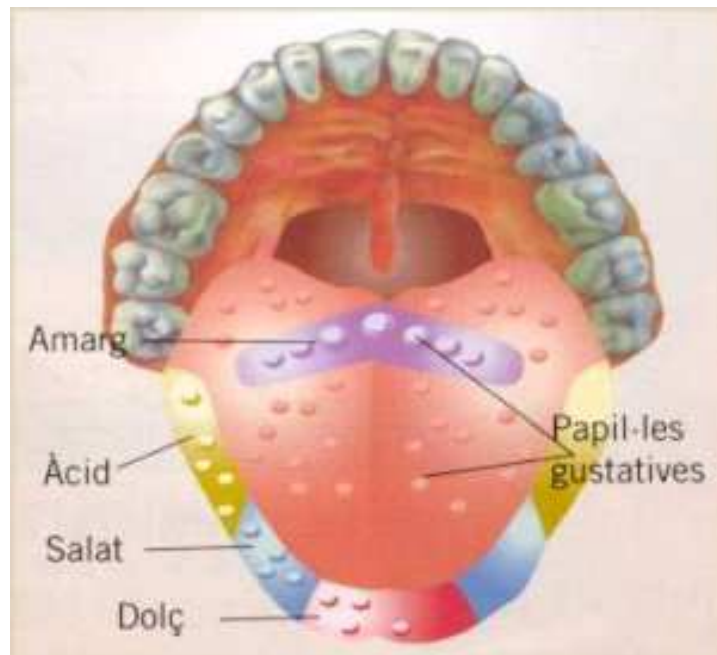


EL GUST

Com funciona?

A la llengua hi ha una mena de punts, anomenats papil·les gustatives. D'aquestes papil·les n'hi ha molts tipus diferents, però les més importants són les fungiformes, les amígdals, i les calciformes. Les fungiformes estan a la punta de la llengua y n'hi aproximadament 200. Les calciformes son les que estan tocant a les amígdals, vist en un mirall a l'inrevés, tenen forma de V. Totes aquestes papil·les detecten qualsevol sabor, així enviant l'informació al cervell, aquest els classifica, llavors es quan sentim el gust dels aliments.

Quines parts del cos necessitem fer servir pel gust?



Aaron, 11 anys

COM ES RECONeixEN ELS SABORS?

La llengua té unes papil·les gustatives que quan entra un aliment a la boca perceben el sabor del menjar, mitjançant uns nervis que van al cervell, qui classifica els sabors. Els sabors són quatre:



Amarg



Àcid



Salat



Dolç