



Le papille gustative dicono al nostro cervello se dobbiamo ingoiare o no quello che abbiamo in bocca.

Il gusto e sapore sono due cose diverse. Il gusto è salato, dolce, acido e amaro. Il sapore è dato dalla combinazione del gusto con l'olfatto.

Il ciclo di vita di una papilla gustativa è di circa 10 giorni. Quando una papilla gustativa muore viene subito rimpiazzata da una nuova.



**OCCORRENTE**

- 3 cucchiaini di acqua salata
- 3 cucchiaini di acqua zuccherata
- 3 cucchiaini di succo di limone
- 3 cucchiaini di acqua tonica
- 4 batuffoli di cotone

**INDICAZIONI:** Con un batuffolo di cotone, applica una piccola quantità di liquido nelle aree della lingua contenenti quelle papille gustative. Procedi così per ciascun tipo di liquido.

Prova liquidi diversi nell'area della lingua contenenti tipi diversi di papille gustative.

**CONCLUSIONI:** Cosa succede quando fai entrare in contatto un liquido acido con papille gustative che percepiscono il salato? Ricordati di spazzolare sempre anche la lingua ogni volta che lavi i denti!