

فعالیت کلاسی ۱



به شکل روبه‌رو توجه کن و هر مزه را به بخش آن روی زبان وصل کن.



تلخی

شوری

ترشی

شیرینی

فعالیت کلاسی ۱



به شکل روبه‌رو توجه کن و هر مزه را به بخش آن روی زبان وصل کن.



تلخی



شوری



ترشی



شیرینی

۲ برجستگی‌های روی زبان چیست و چه کار می‌کند؟

۳ چرا وقتی سرما می‌خوریم مزه‌ی غذاها را خوب تشخیص نمی‌دهیم؟

۴ سه مرحله درک بو را بنویس.

۵ دو مورد از کارکرد حس بویایی در حفظ از خطرات را بیان کن.



۶ زبان چه نقشی در عمل گوارش غذا در بدن دارد؟



1. مزه‌ی تلخی در ته زبان

مزه‌ی شوری و ترشی در کناره‌های زبان

مزه‌ی شیرینی در نوک زبان

2. هر برجستگی روی زبان از تعدادی سلول‌های گیرنده‌ی چشایی تشکیل شده است و این سلول‌ها پرزهای ریزی دارند که وقتی چیزی در دهان می‌گذاریم تحریک می‌شوند و مزه‌ها را به عصب چشایی می‌رسانند.

3. کمک به تشخیص مزه‌ها با کمک بینی انجام می‌شود. در واقع حس چشایی انسان بسیار قوی نیست ما مزه‌ها را زمانی خوب احساس می‌کنیم که بوی آنها را حس کنیم و در هنگام سرماخوردگی چون راه بینی ما بسته می‌شود مزه‌ها را خوب درک نمی‌کنیم.

4. ذرات بو ← گیرنده بویایی ← عصب بویایی ← مغز

5. در هنگام آتش‌سوزی - هنگام خراب شدن یا فاسد شدن غذاها و

6. در زیر زبان غده‌هایی قرار دارند که بزاق ترشح می‌کنند و این ماده با غذاها ترکیب شده و به هضم آنها کمک می‌کند.