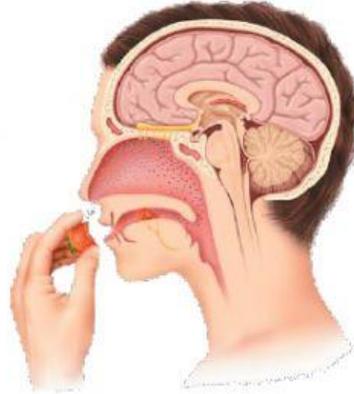


## الحواس



1- تستجيب حاستنا ..... للمنبهات في صورة مواد كيميائية.

2- تستجيب حاستنا ..... معاً غالباً

3- تستجيب المستقبلات المتخصصة الموجودة في أعلى الأنف للمواد الكيميائية المنتشرة

في الهواء وترسل المعلومات إلى..... في الدماغ

4- ..... هي مستقبلات متخصصة للمواد الكيميائية موجودة على اللسان تلتقط المذاقات الحلوّة والحامضة والمالحة والمرّة .

5- تكتشف..... التركيبات المختلفة للمواد الكيميائية التي يحتوي عليها الطعام وترسل هذه المعلومات إلى الدماغ.

6- ترسل مستقبلات التدنوق والشم إشارات ..... تكون تأثير موحد في الدماغ .

7- إذا حاولت أن تأكل بينما تسد أنفك، فستجد أن الطعام يفقد الكثير من.....