دور الحواس في التعلم

في جسمي أعضاءٌ متخصصة تسمى أعضاء الحِس.

أعضاء الحس:

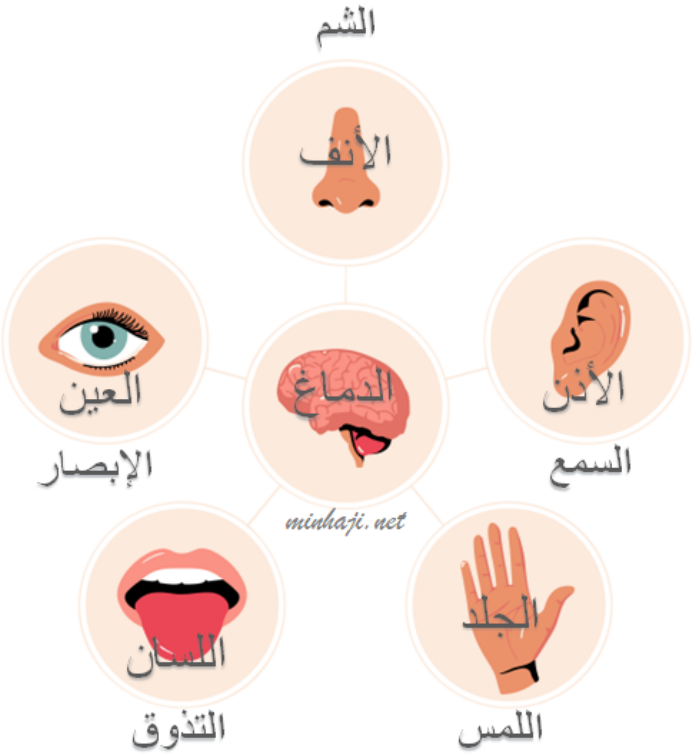
(1) الأذنان: وهي مسؤولة عن حاسة السمع.

(2) الأنف: وهو مسؤول عن حاسة الشمّ.

(3) العينان: وهي مسؤولة عن حاسة الإبصار.

(4) اللسان: وهو مسؤول عن حاسة التذوّق.

(5) الجلد: وهو مسؤول عن حاسة اللمس.



أهمية الحواس:

:تسهم الحواس في

(1) حمايتنا من المخاطر، وتزويدنا بالمعلومات عن البيئة المحيطة.

أمثلة:

- عند سماع صوت صاخب نسارع إلى سدّ الأذنين.
- عند تذوق طعام غير مستساغ نتوقف عن أكله.

(2) مساعدتنا على عملية التعلّم.

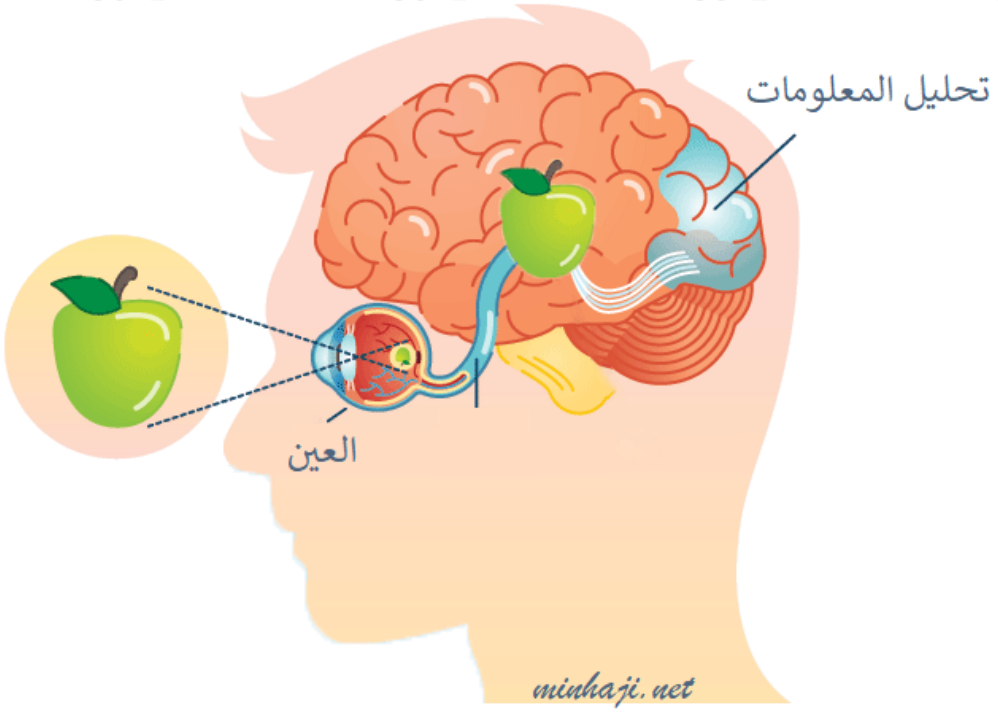
أمثلة:

عند قراءة كتاب نستخدم حاستي البصر واللمس.

.عند مشاهدة فيديو تعليمي نستخدم حاستي البصر والسمع

مثال:

عندما ترى أعيننا تفاحة، فإن العين ترسل إشارة إلى الدماغ فيعمل على تفسير ما شاهدته العين وحفظ صورة للتفاحة في الدماغ.



أهمية الحواس

- تُساعِدُنا أَعْضاءُ الْحِس عَلَى تَعَرُّفِ الْعَالَمِ مِنْ حَوْلِنَا.
- تُسْهِمُ الْحَواس في حِمايَتِنا مِنَ الْمَخاطِرِ، بِما تُوَفِّرُهُ لَنَا مِنْ مَعْلُومَاتٍ عَنِ البيئةِ الْمُحِيطَةِ بِنَا.

فَمَثَلًا:

- إِذَا سَمِعْتُ أصواتاً صاخبَةً فَإِنَّني أُسارِعُ إِلى سَدِّ أُذُنَيَّ.
- وَإِذا تَذَوَّقْتُ طَعَامًا غَيْرَ مُسْتَسَاغ فَإِنَّنِي أَتَوَقَّفُ عَنْ أَكْلِهِ.