الاتصال الحسي

وتشمل مايلي:

1-إصابات الأعضاء الحسية

2-الجلد ويوضح علاقة بين الجلد والجهاز العصبي

3-الرابطة الخطوي بين الجهاز والمراكز الحسي

4-الجهاز الكهربي لشبكة العصبية

5-دور سطوح قشرة المخ

6-الحركة الإرادية والتلقائية (عملكة).

7-تحديد الأعضاء الطرفية في المنخلص عند تقطيع

8-مخطط لرسالة في الحقل الحسي

9-الأعضاء الطرفية في الحركة الإرادية

10-مخطط لرسالة تحصيلهاي الحركة الإرادية.

11- تكثير الخلايا العشوائية عند التلف الإرادية.

12-الأعضاء الحسية:

نشاط مطرح: إحضاء مختلف الأعضاء الحسية ومختلف المنبهات عند الإنسان.

الإنشائية: اعملية نفرح من الجلد ثم نضع عليه أشياء مختلفة مثل قطع الثلج والحديد والخشب وبعد ذلك نقول ماذا تحس بالجلد في الحالتين.

الإنشائية: اعملية نفرح من الجلد ثم نضع عليه أشياء مختلفة مثل قطع الثلج والحديد والخشب وبعد ذلك نقول ماذا تحس بالجلد في الحالتين.

نشاط 1: تمثل الوظيفة 1 والوظيفة 2 نتائج شرب الخمر.

الوظيفة 1

الوظيفة 2

تمثل الوظيفة 1 والوظيفة 2 نتيجة شرب النبيذ أو استنشاقه من عند الأنوف.

س1- ماتأثير الخمر على الجهاز الحسي و على الرئتين؟

س2-اذكر ثم توضيحات تدل من هنا على ظاهرة التسليم؟

نشاط 3: تمثل الوظيفة 1 والوظيفة 2 نتائج تعاطي المخدرات المنشوقة من عند الأنوف.

الوظيفة 1

الوظيفة 2

تمثل الوظيفة 1 والوظيفة 2 نتائج تعاطي المخدرات المتسببة المنوعة وقتيا وإفاقة بعد أعراض صحية .

تمثل الوظائف التالية موجودة من الحنجرة والتي تؤثر على الأوتار الصوتية:

الوتر الصوتي (الحنجرة) الحنجرة (عضلة) الحنجرة (عضلة) الحنجرة (عضل