



معن
الدعابسة

ورقة عمل
انتقال السيال العصبي في التشابك العصبي

سؤال 1	أي الأيونات التالية له دور في اندماج الحويصلات التشابكية مع الغشاء قبل التشابكي؟
A	الصوديوم
B	البوتاسيوم
C	الكالسيوم
D	الكلور
سؤال 2	ماذا تسمى المنطقة التي ينتشر فيها الناقل العصبي بعد خروجه من الحويصلات التشابكية؟
A	غشاء قبل تشابكي
B	شق تشابكي
C	غشاء بعد تشابكي
D	تشابك عصبي
سؤال 3	ما نوع القناة التي تستجيب لارتباط الناقل العصبي على الغشاء بعد التشابكي؟
A	قناة صوديوم موبوت بالجهد
B	قناة صوديوم موبوت كيميائيا
C	قناة بوتاسيوم موبوت بالجهد
D	قناة بوتاسيوم موبوت كيميائيا