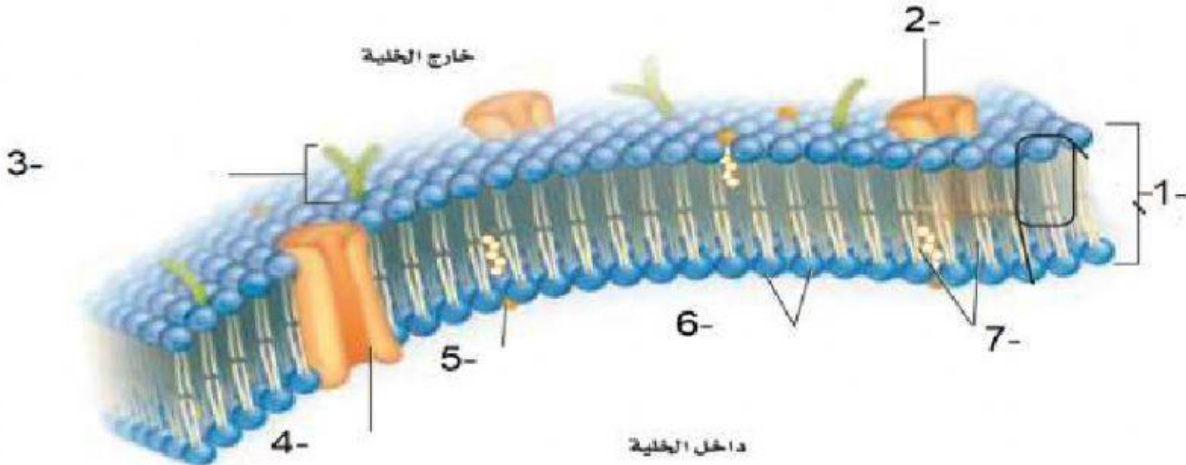


الموضوع	تركيب الخلية واجزائها	الهدف	دراسة تركيب الغشاء البلازمي	الزمن	خمس دقائق
اسم الطالب (المجموعة)			الاستراتيجية	الصورة الصماء والربط والمزاوجة	

**** ضع البيان المناسب في المكان المناسب على الرسم التوضيحي التالي ****

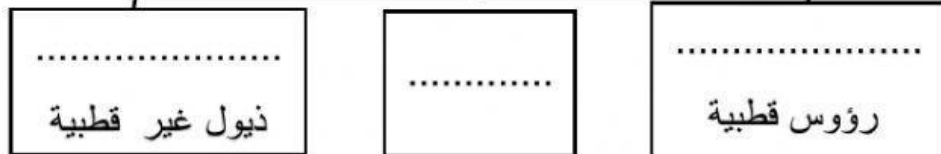
الكوليسترول سلسلة الكربوهيدرات بروتين الغشاء بروتين ناقل طبقة الدهون ذيول غير قطبية رؤوس قطبية المفسفرة



اكمل المخطط السهمي التالي

احماض دهنية
مجموعة فوسفات
جليسرول
كوليسترول

يتركب الغشاء البلازمي من طبقتين من لدهون المفسفرة تترتب كالتالي



**** اختار الإجابة الصحيحة في كل مما يلي ****

المركب الأساسي للغشاء الخلوي	1- البروتينات	2- الكربوهيدرات	3- الدهون المفسفرة	4- الكوليسترول
الترتيب الصحيح لطبقتي الغشاء البلازمي				
وظيفة الغشاء البلازمي	1- الخاصية الاسموزية	2- النفاذية الاختيارية	3- النقل النشط	4- الانتشار البسيط

"R . Taher"