

Cell membranes and transport

A-Level Biology · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)		
 cell surface membrane	细胞膜			
 fluid mosaic model	流动镶嵌模型			
 phospholipid	磷脂			
 hydrophilic	亲水			
 hydrophobic	疏水			
 bilayer	双层			
 protein	蛋白质			
 carrier protein	载体蛋白			
 channel protein	通道蛋白			
 cholesterol	胆固醇			
 fluidity	流动性			
 glycolipid	糖脂			
 glycoprotein	糖蛋白			
 antigen	抗原			
 stability	稳定性			

English	中文	Write it 3 times (English)		
 permeability	通透性	_____	_____	_____
 partially permeable membrane	半透膜	_____	_____	_____
 cell signalling	细胞信号传递	_____	_____	_____
 ligand	配体	_____	_____	_____
 hormone	激素	_____	_____	_____
 target cell	靶细胞	_____	_____	_____
 receptor	受体	_____	_____	_____
 passive	被动	_____	_____	_____
 energy	能量	_____	_____	_____
 diffusion	扩散	_____	_____	_____
 concentration	浓度	_____	_____	_____
 simple diffusion	简单扩散	_____	_____	_____
 concentration gradient	浓度梯度	_____	_____	_____
 oxygen	氧气	_____	_____	_____
 carbon dioxide	二氧化碳	_____	_____	_____
 ion	离子	_____	_____	_____
 glucose	葡萄糖	_____	_____	_____
 facilitated diffusion	易化扩散	_____	_____	_____

English	中文	Write it 3 times (English)
 osmosis	渗透	_____
 water potential	水势	_____
 active transport	主动运输	_____
 endocytosis	胞吞作用	_____
 vesicle	囊泡	_____
 exocytosis	胞吐作用	_____
 volume	体积	_____
 surface area	表面积	_____
 agar	琼脂	_____
 dialysis tubing	透析袋	_____
 solute	溶质	_____
 distilled water	蒸馏水	_____
 turgid	膨胀	_____
 plasmolysis	质壁分离	_____
 haemolysis	溶血	_____