

Transport in plants

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)		
 tissue	组织			
 xylem	木质部			
 mineral ion	矿物离子			
 phloem	韧皮部			
 assimilate	同化物			
 transverse section	横切面			
 dicotyledonous plant	双子叶植物			
 vessel	导管			
 lignin	木质素			
 sieve tube	筛管			
 sieve plate	筛板			
 companion cell	伴胞			
 nucleus	细胞核			
 mitochondria	线粒体			
 vascular bundle	维管束			

English	中文	Write it 3 times (English)
 root hair cell	根毛细胞	_____
 osmosis	渗透	_____
 apoplast pathway	质外体途径	_____
 cell wall	细胞壁	_____
 cellulose	纤维素	_____
 symplast pathway	共质体途径	_____
 plasmodesmata	胞间连丝	_____
 endodermis	内皮层	_____
 Casparian strip	凯氏带	_____
 suberin	木栓质	_____
 transpiration	蒸腾作用	_____
 evaporation	蒸发	_____
 water vapour	水蒸气	_____
 diffuse	扩散	_____
 stomata	气孔	_____
 atmosphere	大气	_____
 hydrogen bond	氢键	_____
 cohesion	内聚力	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
 tension	张力			
 adhesion	附着力			
 xerophyte	旱生植物			
 adapted	适应			
 cuticle	角质层			
 sucrose	蔗糖			
 amino acid	氨基酸			
 source	源			
 sink	库			
 proton pump	质子泵			
 cotransporter protein	协同运输蛋 白			
 active transport	主动运输			
 water potential	水势			
 hydrostatic pressure	静水压			
 mass flow	集流			