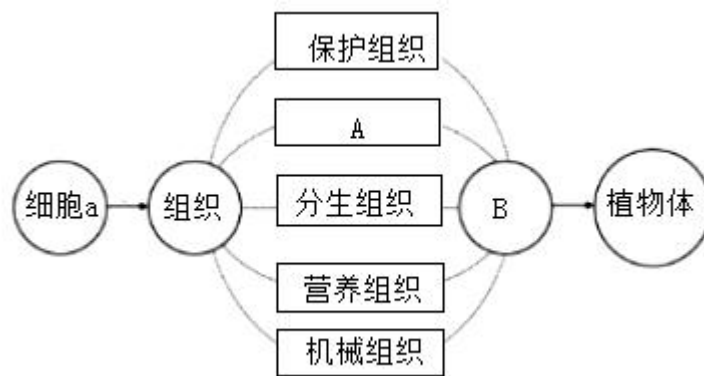


12. 下图是植物体的结构层次。请据图回答问题：



- (1) 若图中的植物体都是由细胞 a 发育而成的，则细胞 a\_\_\_\_\_。
- (2) 经分析，图中①表示细胞 a 的生理活动是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
- (3) 若图中 A 的主要功能是运输养料，则 A 是\_\_\_\_\_组织。
- (4) 由不同的组织按照一定的次序结合在一起构成的行使一定功能的结构 B，则 B 是\_\_\_\_\_。如果该图表示的是动物体的结构层次。还应该增加的结构层次是\_\_\_\_\_。