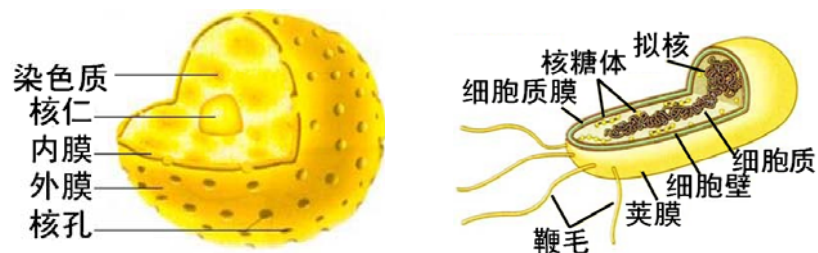
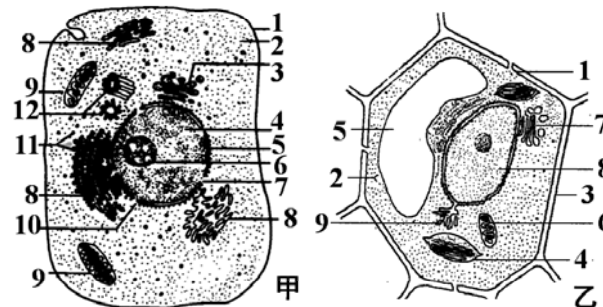


## 细胞的结构与功能- 细胞器的结构与功能（二）细胞类型



【例1】 下图表示细胞亚显微结构模式图，据图回答：

学而思网校 xueersi.com



- (1)乙图是\_\_\_\_\_细胞，判断依据是乙图具有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等结构。
- (2)乙图中能完成能量转换的细胞器是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
- (3)乙图细胞内既有双层膜结构又是细胞控制中心的是[ ]\_\_\_\_\_。

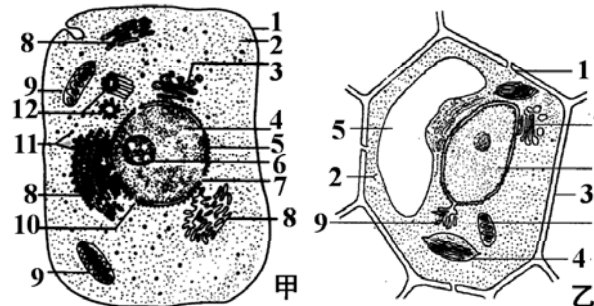
【例1】 (4)甲图[4]所示的结构的化学组成为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_，它与染色体的关系为同一物质在细胞不同时期的两种存在状态。

(5)图甲中高等动物与低等植物特有的细胞器是[ ]\_\_\_\_\_。

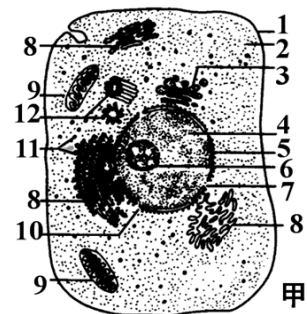


【例1】 (6)若乙图是紫色洋葱鳞片叶细胞的一部分，则色素主要存在于[ ]\_\_\_\_\_。

(7)甲、乙两图中具有双层膜结构的细胞器名称是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。



【例1】 (8)甲图中含有核酸的结构是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。



【例2】 噬菌体外壳的合成场所是( )

- A. 细菌的核糖体
- B. 噬菌体的核糖体
- C. 噬菌体基质
- D. 细菌的核区