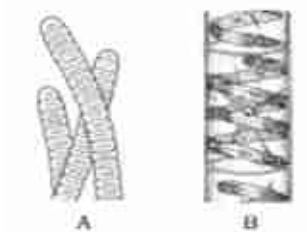


2021-2022年高中等级考练习卷生物试卷完整版（上海市）

1. 选择题

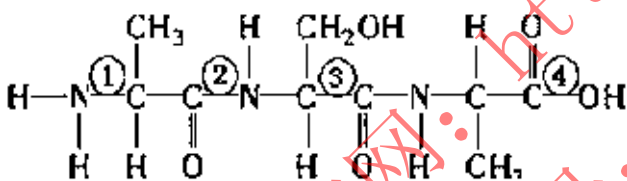
在电子显微镜下，图1中生物类A和B都能被观察到的结构是



- A.细胞核
B.叶绿体
C.线粒体
D.核糖体

2. 选择题

多肽药物的开发已经发展到疾病防治的各个领域如抗肿瘤多肽、抗病毒多肽、多肽疫苗、细胞因子模拟肽、抗菌活性肽、诊断用多肽、减肥用多肽等。但是多肽类药物不能口服，口服会导致图2多肽中哪处化学键被水解？



- A.① B.② C.③ D.④

3. 选择题

在“细胞的观察和测量”实验中（如图3），低倍镜下观察到了清晰的甲图一个保卫细胞长度为12格,要进一步观察乙图，需要将物镜10×换到40×，此时该保卫细胞测得格数为：



- A.3格
B.6格
C.24格
D.48格

4. 选择题

下列哪种生物材料经过适当的处理后，加入双缩脲试剂能明显地看到淡紫色反应？

- A.梨 B.芹菜叶 C.大豆 D.土豆

5. 选择题

一种 α 链异常的血红蛋白叫做Hb Wa，其第137位以后的密码子顺序及其氨基酸序列与正常血红