

2021-2022年初一后半期第一次检测生物（山东省潍坊市安丘市职工子弟学校）

1. 选择题

维生素和无机盐在人体内含量虽不多，但对人体的作用非常重要。下列叙述错误的是（ ）

- A. 儿童补钙的同时，应该适当补充维生素D
- B. 多食用新鲜的蔬菜、水果可以增强身体抵抗力，预防夜盲症
- C. 多食用谷类粗粮可以预防神经炎、脚气病
- D. 贫血症患者应当多补充含铁和蛋白质丰富的食物

2. 选择题

下列营养物质中，不需要消化就可以被人体吸收的无机物是（ ）

- A. 甘油、氨基酸 B. 水、无机盐 C. 水、无机盐、维生素 D. 麦芽糖、维生素

3. 选择题

我们从食物中获取多种营养物质，其中既参与组织细胞的构成，又可以为人体提供能量的物质是（ ）

- A. 淀粉、维生素、蛋白质 B. 糖类、氨基酸、无机盐
- C. 脂肪、葡萄糖、蛋白质 D. 无机盐、糖类、甘油

4. 选择题

在学习营养物质的消化过程时，我们可以用概念图的形式进行归类比较。如下图中a、c表示营养物质，b表示消化器官。下列选项可用该概念图表示的是



- A. 淀粉、胃、麦芽糖 B. 脂肪、肝脏、脂肪微粒
- C. 蛋白质、胃、脂肪酸 D. 淀粉、口腔、麦芽糖

5. 选择题

某生物兴趣小组利用图中所示装置测定了花生、核桃的热价，实验记录结果如表所示。下列有关叙述错误的是（ ）

食物名称	花生仁	核桃仁
质量（克）	3	3
水（毫升）	30	30
温度上升（℃）	29	35