

2021-2022年七年级下册期末生物试卷带参考答案和解析（山东省德州市陵城区）

1. 选择题

青春期是一生中身体发育和智力发展的黄金时期，营养学专家建议青少年要适当多吃奶、蛋、鱼、肉等含蛋白质丰富的食品。因为蛋白质是人体（ ）

- A.细胞生长和组织更新的主要原料 B.主要的供能物质
C.主要的贮能物质 D.溶解养分和废物的物质

2. 选择题

下列营养物质都能给人体提供能量的是（ ）

- A.水分、无机盐、淀粉
B.糖类、脂肪、蛋白质
C.水分、蛋白质、脂肪
D.维生素、纤维素、无机盐

3. 选择题

维生素和无机盐在人体中需要量虽然很少，却起着“人体运作的润滑剂”和“健康的基石”的作用。下面所列物质与缺乏症，不相符的是（ ）。

选项	A	B	C	D
物质	维生素A	维生素B1	钙	铁

缺乏症 夜盲症 坏血病 骨质疏松症 贫血症

- A.A B.B C.C D.D

4. 选择题

下列结构与小肠的吸收功能无适应关系的是（ ）

- A.小肠内有肠腺，能分泌多种消化酶
B.小肠黏膜有皱襞和绒毛
C.小肠绒毛壁仅由一层上皮细胞构成
D.小肠绒毛内有毛细血管和毛细淋巴管

5. 选择题

下图为“探究馒头在口腔中的变化”的实验设计，图中试管均置于37℃温水中10分钟，以下说法正确的是（ ）

