

2021-2022年七年级下学期期中生物试卷（甘肃省武威市凉州区第九中学）

1. 选择题

下列有关现代类人猿与人类的叙述中，错误的是（ ）

- A.运动方式不同 B.祖先不同
C.制造工具的能力不同 D.脑发育的程度不同

2. 选择题

一个人新生命开始于（ ）

- A.受精卵 B.婴儿的出生 C.卵子和精子 D.胚胎

3. 选择题

构成人体细胞的基本物质是（ ）

- A.水 B.脂肪 C.蛋白质 D.糖类

4. 选择题

下列营养物质中，能为人体生命活动提供能量的是（ ）

- ①糖类 ②脂肪 ③蛋白质 ④水 ⑤无机盐 ⑥维生素 ⑦氧气
A. ①⑥⑦ B. ①②④ C. ①②③ D. ①②⑤

5. 选择题

为了比较蔬菜中维生素C的含量，刘辉同学根据维生素C可以使高锰酸钾溶液褪色的原理，设计了如下实验：在四只同样的试管中分别加入浓度相同的高锰酸钾溶液2ml。然后用滴管分别向其中滴加几种蔬菜汁液，至高锰酸钾溶液褪色，实验数据记录如下。据表可知维生素C含量最多的蔬菜是（ ）

蔬菜汁种类 黄瓜汁 青椒汁 芹菜汁 白菜汁

蔬菜汁滴加量 14滴 8滴 15滴 11滴

- A.黄瓜 B.青椒 C.芹菜 D.白菜

6. 选择题

甲每日都用不锈钢锅炒菜，乙用铁锅。甲比乙更易患的病是（ ）

- A.脚气病 B.贫血 C.坏血病 D.佝偻病

7. 选择题

人体呼吸系统的组成按顺序应当是

- A.鼻、咽、喉、支气管、气管、肺
B.鼻、喉、咽、气管、支气管、肺
C.鼻、咽、喉、气管、支气管、肺