

2021-2022学年初中生物学人教版七年级下册4.4.1流动的组织—血液 同步练习

单选题

1. 单选题

暑假，小明从吉林市到拉萨游玩，出现了头晕、乏力、眼前经常发黑等一系列高原反应，主要原因是（ ）

- A. 温度太低，保暖工作没做好 B. 血液中的红细胞减少 C. 血红蛋白与氧气的结合减少
D. 营养补充不及时，能量不足

2. 单选题

小军同学在野外摘野菜不慎划伤皮肤而出血，不久后伤口血液凝固了。下列与止血有关的血液成分是（ ）

- A. 血浆 B. 白细胞 C. 红细胞 D. 血小板

3. 单选题

血液成分中含量最多的是（ ）

- A. 白细胞 B. 红细胞 C. 血浆 D. 血小板

4. 单选题

人体成熟的血细胞中，不具有细胞核的是（ ）

- A. 白细胞和血小板 B. 成熟的红细胞和血小板 C. 白细胞和成熟的红细胞 D. 白细胞

5. 单选题

前不久，电影《亲爱的》原型孙海洋，通过14年的不懈努力，终于找到了自己的儿子，警方对双方的DNA进行了比对，确认了亲子关系。检测的DNA最有可能来自血液中的（ ）

- A. 血浆 B. 红细胞 C. 白细胞 D. 血小板

6. 单选题

关于血红蛋白的特性，下列说法不正确的是（ ）

- A. 血红蛋白是一种含铁的蛋白质 B. 在氧含量高的地方容易与氧结合，在氧含量低的地方容易与氧分离
C. 血红蛋白对机体有防御和保护的功能 D. 人体血红蛋白的含量过少，或者血液中红细胞数量过少，会造成贫血

7. 单选题

血液的组成为（ ）

- A. 血红蛋白和血浆 B. 红细胞、白细胞和血小板 C. 血浆和血细胞 D. 白细胞和血小板

8. 单选题

贫血是由于下列（ ）低于正常值引起的

- ①红细胞 ②白细胞 ③血小板 ④血红蛋白

- A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④