

2022贵州高二上学期人教版高中生物期末考试

1.

稳态是人体进行正常生命活动的必要条件，下列不是对人体内环境稳态表述的是（ ）

- A. 血浆的酸碱度近中性，pH为7.35~7.45
- B. 胃液因含有盐酸，pH维持在2左右
- C. 正常人体内每升血液中血糖的含量约 0.8~1.2g
- D. 细胞外液的温度一般维持在37℃左右

2.

下列属于人在寒冷环境中的身体变化的是（ ）

- ①皮肤血管收缩 ②增加皮肤的血流量 ③汗液分泌增多 ④汗液几乎不分泌
 - ⑤肾上腺素分泌增加 ⑥骨骼肌战栗 ⑦代谢活动增强
- A. ①④⑤⑥⑦ B. ①②③⑤⑥⑦ C. ④⑤⑥⑦ D. ①②③⑦

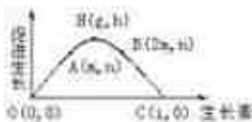
3.

正常人体内，下列物质或过程不会在内环境中出现的是（ ）

- ①葡萄糖②血红蛋白③葡萄糖分解产生丙酮酸和还原氢④二氧化碳⑤蛋白质分解成氨基酸⑥甲状腺激素的运输⑦乙酰胆碱的产生⑧尿素
- A. ①②⑤⑧ B. ③④⑥⑧ C. ②③⑤⑦ D. ①④⑥⑦

4.

若某植物幼苗已表现出向光性，且测得其向光面的生长素浓度为 m ，则背光面的生长素浓度为（ ）



- A. 小于 $2m$ B. 大于 m ，小于 $2m$ C. 大于 $2m$ D. 无法确定

5.

艾滋病是人类免疫缺陷疾病。有关此病的叙述，正确的是（ ）

- A. HIV主要通过感染人体B淋巴细胞，从而影响体液免疫