

2022年人教版初一下册生物：第四单元检测题

1. 选择题

正常人的血浆、原尿和尿液中都含有的物质有（ ）

①水 ②无机盐 ③尿素 ④葡萄糖 ⑤蛋白质

A. ①②③ B. ①③④ C. ②③⑤ D. ①④⑤

2. 选择题

如图是中国国际公路自行车赛部分选手比赛的场景。运动员们奋力向前，汗流浹背，满脸通红。这些表现体现了皮肤所具有的功能是（ ）

①保护 ②调节体温 ③排泄 ④感受外界刺激



A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④

3. 选择题

暑假的一个晴天中午，小明走进电影院观看电影，刚走进电影院时眼球内瞳孔的变化和寻找到最前排18号座位时晶状体的变化分别是（ ）

A. 瞳孔放大，晶状体曲度由大变小 B. 瞳孔放大，晶状体曲度由小变大

C. 瞳孔缩小，晶状体曲度由大变小 D. 瞳孔缩小，晶状体曲度由小变大

4. 选择题

近年来，中学生患近视的人数越来越多。预防近视、珍爱双眼，就需要注意用眼卫生、了解眼球结构和视觉的形成过程。下面是甲、乙、丙、丁四位同学在学习了《人体对外界环境的感知》一节后各自的观点，请你结合图示判断，其中错误的一项是（ ）



A. 甲同学认为，图中结构①内含有色素，是我们平时所说的“黑眼珠”

B. 乙同学认为，眼球的成像原理与照相机相似，图中结构⑥相当于底片

C. 丙同学认为，若把眼睛比喻成心灵的窗户，则结构③是窗户上那明亮的玻璃

D. 丁同学认为，眼球中对光线的折射起主要作用的是⑧

5. 选择题

下列有关中枢神经系统的叙述，错误的是（ ）

A. 大脑皮层是调节人体生理活动的最高级中枢

B. 小脑能够协调运动和维持身体平衡

C. 脑干不属于脑的组成部分

D. 维持生命活动的基本中枢如呼吸中枢等位于脑干

6. 选择题

下列各种概念的内涵由小到大的排列顺序与图示不相符的是（ ）