

## 七年级生物2022年下学期课时练习带参考答案与解析

### 1. 选择题

正常情况下，饭后血糖浓度会暂时升高，不久就恢复正常水平，调节血糖平衡的激素是

- A. 胰岛素 B. 肾上腺素 C. 甲状腺素 D. 胸腺激素

### 2. 选择题

下列腺体中，能产生性激素的是

- A. 睾丸 B. 肾上腺 C. 胰岛 D. 甲状腺

### 3. 选择题

以下疾病是因为胰岛素分泌不足引起的是( )

- A. 糖尿病 B. 侏儒症 C. 甲亢 D. 地方性甲状腺肿

### 4. 选择题

下列有关激素调节的叙述，不正确的是( )

- A. 幼年生长激素分泌不足的人会患侏儒症 B. 甲状腺受损的蝌蚪经变态发育成成蛙  
C. 胰岛素分泌不足会患糖尿病 D. 食物中缺碘的人患地方性甲状腺肿

### 5. 选择题

能调节糖类在体内的吸收，利用和转化，从而降低血糖浓度的激素是( )

- A. 生长激素 B. 肾上腺素 C. 胰岛素 D. 性激素

### 6. 选择题

下列哪组疾病都是由于激素分泌异常引起的？( )

- A. 夜盲症和坏血病 B. 血友病和地方性甲状腺肿 C. 糖尿病和呆小症 D. 流感和乙肝

### 7. 选择题

饭后血糖浓度会暂时升高，不久就会恢复正常水平，这主要是由于( )

- A. 生长激素的调节作用 B. 肾上腺素的调节作用  
C. 甲状腺激素的调节作用 D. 胰岛素的调节作用

### 8. 选择题

我国牧民鲍喜顺身高236厘米，成为自然生长第一高人，这主要是由于体内哪种激素的调节作用

- A. 胰岛素 B. 生长激素 C. 甲状腺激素 D. 性激素

### 9. 选择题

甲、乙两人均已成年，身高都是80厘米。甲聪明伶俐、乙智力低下，这两人都是由于幼年时期某种激素分泌不足引起的。请问：甲、乙两人分泌不足的激素分别是( )

- A. 胰岛素、肾上腺素 B. 生长激素、甲状腺激素  
C. 甲状腺激素、生长激素 D. 生长激素、性激素

### 10. 选择题

男性生殖系统中可以产生精子并分泌雄性激素的器官是

- A. 睾丸 B. 输精管 C. 阴囊 D. 前列腺