**BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM MÔN SINH HỌC 8 BÀI 31:**

**TRAO ĐỔI CHẤT**

**Câu 1:** Sự trao đổi chất ở người diễn ra ở mấy cấp độ?

**A.** 5 cấp độ **B.** 2 cấp độ **C.** 3 cấp độ **D.** 4 cấp độ

**Câu 2:** Quá trình trao đổi chất theo 2 cấp độ không thể hiện rõ ở hệ cơ quan nào dưới đây?

**A.** Hệ bài tiết **B.** Hệ hô hấp

**C.** Hệ tiêu hoá **D.** Tất cả các phương án còn lại

**Câu 3:** Hệ bài tiết không thải ra ngoài môi trường thành phần nào dưới đây?

**A.** Nước tiểu **B.** Mồ hôi

**C.** Phân **D.** Tất cả các phương án còn lại

**Câu 4:** Trong quá trình trao đổi chất ở tế bào, khí cacbônic sẽ theo mạch máu tới bộ phận nào để thải ra ngoài?

**A.** Thận **B.** Gan **C.** Dạ dày **D.** Phổi

**Câu 5:** Thành phần nào dưới đây là chất thải của hệ hô hấp?

**A.** Khí ôxi **B.** Mồ hôi **C.** Khí cacbônic **D.** Nước tiểu

**Câu 6:** Trong quá trình trao đổi chất ở cấp độ tế bào, trừ khí cacbônic, các sản phẩm phân huỷ sẽ được thải vào môi trường trong và đưa đến

**A.** Cơ quan sinh dục. **B.** Cơ quan hô hấp **C.** Cơ quan tiêu hoá. **D.** Cơ quan bài tiết.

**Câu 7:** Hệ cơ quan nào là cầu nối trung gian giữa trao đổi chất ở cấp độ tế bào và trao đổi chất ở cấp độ cơ thể?

**A.** Hệ tuần hoàn **B.** Hệ hô hấp **C.** Hệ bài tiết **D.** Hệ tiêu hoá

**Câu 8:** Nguyên liệu đầu vào của hệ tiêu hoá bao gồm những gì ?

**A.** Ôxi, thức ăn, muối khoáng **B.** Thức ăn, nước, muối khoáng

**C.** Vitamin, muối khoáng, nước **D.** Nước, thức ăn, ôxi, muối khoáng

**Câu 9:** Loại dịch cơ thể mà tại đó diễn ra sự trao đổi chất trực tiếp với tế bào là

**A.** Dịch bạch huyết. **B.** Nước mô. **C.** Nước bọt. **D.** Máu.

**Câu 10:** Trong quá trình trao đổi chất, máu và nước mô sẽ cung cấp cho tế bào những gì?

**A.** Khí cacbônic và chất dinh dưỡng **B.** Khí cacbônic và chất thải

**C.** Khí ôxi và chất thải **D.** Khí ôxi và chất dinh dưỡng

**ĐÁP ÁN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | B | 3 | C | 5 | C | 7 | A | 9 | B |
| 2 | A | 4 | D | 6 | D | 8 | B | 10 | D |