**BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM MÔN SINH HỌC 7 BÀI 31:**

**CÁ CHÉP**

**Câu 1:** Ở cá chép, loại vây nào có vai trò rẽ phải, trái, lên, xuống và giữ thăng bằng ?

**A.** Vây lưng và vây hậu môn. **B.** Vây ngực và vây bụng.

**C.** Vây ngực và vây lưng. **D.** Vây đuôi và vây hậu môn.

**Câu 2:** Phát biểu nào sau đây về cá chép là sai ?

**A.** Có hiện tượng thụ tinh trong. **B.** Là động vật ăn tạp.

**C.** Không có mi mắt. **D.** Có da bao bọc bên ngoài lớp vảy.

**Câu 3:** Phát biểu nào dưới đây về cá chép là đúng?

**A.** Sống trong môi trường nước ngọt. **B.** Là động vật hằng nhiệt.

**C.** Thụ tinh trong. **D.** Chỉ ăn thực vật thuỷ sinh.

**Câu 4:** Khi tiến hành cố định vây lưng và vây hậu môn của một con cá chép, sau đó thả cá trửo lại vào bể nước, con cá thí nghiệm có trạng thái như thế nào?

**A.** Cá bơi sang trái, phải, lên trên, xuống dưới rất khó khăn.

**B.** Cá bơi nghiêng ngả, chuệnh choạng theo hình chữ Z.

**C.** Cá bơi được nhưng bị lộn ngược bụng lên trên.

**D.** Cá không bơi được, chìm dần xuống đáy bể.

**Câu 5:** Đặc điểm nào dưới đây giúp cá chép giảm sức cản của nước khi di chuyển ?

**A.** Vây cá có tia vây được căng bởi da mỏng.

**B.** Vẩy có da bao bọc, trong da có nhiều tuyến tiết chất nhầy.

**C.** Mắt không có mi, màng mắt tiếp xúc với môi trường nước.

**D.** Thân thon dài, đầu thuôn nhọn gắn chặt với thân.

**Câu 6:** Vây lẻ của cá chép gồm có :

**A.** vây lưng, vây bụng và vây đuôi. **B.** vây lưng, vây hậu môn và vây đuôi.

**C.** vây hậu môn, vây đuôi và vây ngực. **D.** vây ngực, vây bụng và vây đuôi.

**Câu 7:** Cá chép thường đẻ trứng ở đâu ?

**A.** Trong bùn. **B.** Trên mặt nước. **C.** Ở các rặng san hô. **D.** Ở các cây thuỷ sinh.

**Câu 8:** Vì sao cá chép thường đẻ trứng với số lượng lớn?

**A.** Vì trong điều kiện môi trường bất lợi thì trứng sẽ kết bào xác, sau đó bào xác bị huỷ hoại dần.

**B.** Vì môi trường ngoài có nhiều yếu tố bất lợi nên cá đẻ nhiều trứng để tăng khả năng thụ tinh.

**C.** Vì trong điều kiện môi trường bất lợi thì trứng sẽ kết bào xác, sau đó bào xác bị huỷ hoại dần.

**D.** Vì hiệu suất thụ tinh của cá chép rất cao.

**Câu 9:** Đặc điểm nào dưới đây giúp màng mắt của cá chép không bị khô ?

**A.** Vẩy có da bao bọc, trong da có nhiều tuyến tiết chất nhầy.

**B.** Thân thon dài, đầu thuôn nhọn gắn chặt với thân.

**C.** Mắt không có mi, màng mắt tiếp xúc với môi trường nước.

**D.** Vây cá có tia vây được căng bởi da mỏng.

**Câu 10:** Đặc điểm nào sau đây giúp cá dễ dàng chuyển động theo chiều ngang?

**A.** Vây cá có các tia vây được căng bởi da mỏng. **B.** Thân thon dài, đầu thuôn gắn chặt với thân.

**C.** Vảy cá sắp xếp trên thân khớp với nhau như ngói lợp.

**D.** Vảy cá có da bao bọc, trong da có tuyến tiết chất nhầy.

**ĐÁP ÁN**

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