

ĐÁP ÁN ĐỀ THI GIỮA KÌ MÔN SINH 11 NĂM HỌC 2019 -2020

I. Trắc nghiệm

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Mã 134	D	A	B	A	C	D	C	B	B	C	B	C	D	A	A	A
Mã 210	D	D	A	B	D	B	A	C	C	B	A	D	B	A	D	C
Mã 356	C	B	D	B	C	C	A	A	B	A	D	D	A	D	B	A
Mã 483	D	C	D	A	C	A	A	B	A	C	B	D	D	B	B	D

II. Tự luận

Câu 1 (2.5đ)	* Khái niệm: Tập tính ở động vật là chuỗi phản ứng của động vật trả lời kích thích từ môi trường để tồn tại và phát triển * Phân biệt: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr> <td style="padding: 5px; vertical-align: top;">Tập tính bẩm sinh</td><td style="padding: 5px; vertical-align: top;">Tập tính học được</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px; vertical-align: top;">- Là tập tính sinh ra đã có, được di truyền từ bố, mẹ.</td><td style="padding: 5px; vertical-align: top;">- Là tập tính hình thành nhờ học tập và rút kinh nghiệm trong quá trình sống của cá thể. Không di truyền được, dễ bị thay đổi.</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px; vertical-align: top;">- Mang tính đặc trưng cho loài</td><td style="padding: 5px; vertical-align: top;">- Đặc trưng cho từng cá thể</td></tr> </table>	Tập tính bẩm sinh	Tập tính học được	- Là tập tính sinh ra đã có, được di truyền từ bố, mẹ.	- Là tập tính hình thành nhờ học tập và rút kinh nghiệm trong quá trình sống của cá thể. Không di truyền được, dễ bị thay đổi.	- Mang tính đặc trưng cho loài	- Đặc trưng cho từng cá thể	0.5 1 1
Tập tính bẩm sinh	Tập tính học được							
- Là tập tính sinh ra đã có, được di truyền từ bố, mẹ.	- Là tập tính hình thành nhờ học tập và rút kinh nghiệm trong quá trình sống của cá thể. Không di truyền được, dễ bị thay đổi.							
- Mang tính đặc trưng cho loài	- Đặc trưng cho từng cá thể							
* Giải thích: - Tập tính học được là chuỗi phản xạ có điều kiện được hình thành bằng quá trình hình thành các mối liên hệ mới giữa các nơron trong đời sống cá thể, nhờ học tập, rèn luyện mà có. Vì vậy, trong mỗi điều kiện sống, với các cá thể khác nhau, ở những giai đoạn khác nhau có thể hình thành nên những tập tính khác nhau → số lượng tập tính nhiều Nếu điều kiện sống thay đổi, điều kiện học tập thay đổi thì tập tính bẩm sinh có thể bị thay đổi → dễ dàng thay đổi tập tính - Tập tính bẩm sinh do gen quy định và được di truyền từ bố mẹ nên số lượng ít và khó thay đổi								
Câu 2 (2.5đ)	Sinh trưởng và phát triển ở thực vật: - Sinh trưởng của thực vật là quá trình gia tăng về kích thước của cơ thể do tăng số lượng và kích thước tế bào. - Phát triển là toàn bộ những biến đổi diễn ra theo chu trình sống, gồm 3 quá trình liên quan đến nhau: sinh trưởng, phân hoá và phát sinh hình thái tạo nên các cơ quan (rễ, thân, lá, hoa, quả hạt) - Mối quan hệ: + Sinh trưởng và phát triển là 2 quá trình liên quan nhau, đó là 2 mặt của chu trình sống. + Sinh trưởng là tiền đề cho phát triển và phát triển trên cơ sở của sinh trưởng. Ứng dụng kiến thức về sinh trưởng và phát triển ở thực vật trong nông nghiệp:	0.5 0.5 0.5						
	HS nêu được 1-2 ví dụ, nếu có phân tích cho điểm tối đa, chỉ kê tên cho 1/2 số điểm	0.5						
Câu 3 (1.5đ)	- Dạng ống. - Cấu tạo: + Thần kinh trung ương: não (bán cầu đại não, não trung gian, não giữa, tiểu não, hành – cầu não), tủy sống + Thần kinh ngoại biên: hạch, dây TK - HS giải thích đúng. Sự đầu hóa là sự tập trung các tế bào thần kinh ở hạch não Sự đầu hóa dẫn đến việc xử lí các kích thích ở sinh vật nhanh hơn, trả lời các kích thích chính xác hơn. Giúp tiết kiệm năng lượng và tăng khả năng tồn tại của sinh vật	0.25 0.5 0.75						