PHÂN TÍCH CẤU TRÚC MA TRẬN ĐỀ THI THAM KHẢO TỐT NGHIỆP THPT NĂM 2023 MÔN SINH HỌC

Ngày 01/3/2023 Bộ Giáo dục và Đào tạo đã công bố đề thi tham khảo tất cả các môn thi tốt nghiệp THPT năm 2023. Đề thi minh họa được ra trong nội dung chương trình THPT, chủ yếu ở lớp 12 và một số kiến thức có tính tiếp nối với lớp 11. Đề thi được ra theo ma trận với bốn cấp độ: nhận biết, thông hiểu, vận dụng và vận dụng cao. Những câu hỏi ở mức vận dụng, vận dụng cao có hướng vsận dụng kiến thức giải quyết những tình huống thực tế là điểm mới của đề tham khảo năm 2023. Dưới đây, là những nhận xét và phân tích cụ thể cấu trúc đề thi tham khảo môn Sinh học.

A. Nhận xét chung

Đề thi tham khảo môn Sinh có nhiều điểm tương đồng và không khó hơn so với năm 2022.

- Đề thi minh họa được ra trong nội dung chương trình THPT, chủ yếu ở kiến thức lớp 12 (36 câu chiếm 90%) và lớp 11 có 4 câu (chiếm 10%).

- Học sinh có lực học khá có thể dễ dàng đạt được mức điểm 7-8.

- Có bổ sung thêm các câu hỏi vận dụng cao lý thuyết cần tư duy liên hệ thực tế.

- Số lượng câu bài tập tính toán khó liên quan đến kiến thức về Di truyền học giảm so với năm 2022 (2 câu).

B. Cấu trúc ma trận đề thi tham khảo Tốt nghiệp năm 2023 môn Sinh học cụ thể như sau:

Stt	Nội dung	Câu nhận biết	Câu thông hiểu	Câu vận dụng	Câu vân dụng cao	Tổng
1	Chuyển hóa vật chất và năng lượng ở thực vật (Lớp 11)	Câu 85	Câu 104			**2**
2	Chuyển hóa vật chất và năng lượng ở động vật (Lớp 11)	Câu 102	Câu 103			**2**
3	Cơ chế di truyền và biến dị	Câu 82; Câu 91; Câu 95	Câu 83; Câu 93; Câu 99; Câu 110		Câu 120	**8**

4	Quy luật di truyền	Câu 81; Câu 89	Câu 92; Câu 101; Câu 106; Câu 100	Câu 112; Câu 114	Câu 115	**9**
5	Di truyền quần thể	Câu 84			Câu 113	**2**
6	Ứng dụng di truyền học trong chọn giống	Câu 88	Câu 90			**2**
7	Di truyền học người			Câu 108		**1**
8	Tiến hóa	Câu 96	Câu 97; Câu 109; Câu 117			**4**
9	Sinh thái	Câu 86; Câu 94	Câu 87; Câu 98; Câu 105; Câu 107	Câu 111 Câu 118; Câu 119	Câu 116	**10**
TỔNG		**12**	**18**	**6**	**4**	**40**

- Mức độ nhận biết và thông hiểu tổng số có 30 câu (chiếm 75%) trong đó mức độ nhận biết (12) và mức độ thông hiểu (18 câu). Mức độ vận dụng (6 câu) và vận dụng cao (4 câu) tổng số là 10 câu (chiếm 25%).

- Các câu ở mức Vận dụng chủ yếu thuộc các chuyên đề như: ***Cơ chế di truyền và biến dị, các quy luật di truyền, di truyền quần thể, sinh thái học*** *(tương tự như cấu trúc đề thi mọi năm).*

- **Tỉ lệ lý thuyết/ bài tập:** 24 câu lí thuyết (chiếm 87,5%) và 16 câu bài tập tính toán (chiếm 12,5%).

Đánh giá chung:

- Đề chỉ mang tính chất tham khảo, cho chúng ta biết cấu trúc ma trận đề thi; tỉ lệ cũng như độ khó của nội dung bài tập và lí thuyết lí thuyết trong đề. Trên cơ sở đó, giúp học sinh có thể lên kế hoạch ôn tập trọng tâm và hiệu quả hơn.

- PGS.TS Huỳnh Văn Chương, Cục trưởng Quản lý chất lượng, hôm 30/1 cho biết kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2023 dự kiến giữ ổn định như năm ngoái. Đề thi nằm trong chương trình THPT, chủ yếu ở lớp 12 và sẽ tăng cường nội dung liên quan đến vận dụng thực tiễn ở một số môn học[1] . Đặc biệt, môn Sinh học là một môn học có nhiều kiến thức liên quan vận dụng lí thuyết vào thực tiễn. Vì vậy, có thể với đề thi chính thức mức độ khó của các câu vận dụng sẽ tăng lên, có

thể xuất hiện các câu vận dụng cao, đòi hỏi học sinh phải có tư duy và phân tích tốt để tìm được đáp án đúng.

Kì thi chính thức sắp diễn ra, các em học sinh lớp 12 hãy lên kế hoạch ôn tập và xây dựng một lộ trình học tập hợp lý, hiệu quả trong giai đoạn nước rút này cũng như cần có chiến lược riêng cho bản thân để đạt kết quả cao trong kì thi sắp tới.

Người thực hiện: Nguyễn Thị Thanh Tâm

Duyệt đăng: DangNguyen

Tài liệu tham khảo: [1]. https://vnexpress.net/de-thi-tot-nghiep-thpt-2023-tang-cuong-van-dung-thuc-tien-4564611.html