

**ĐÁP ÁN KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KÌ II SINH 10
NĂM HỌC 2022-2023**

TRẮC NGHIỆM (0,25đ/1 câu)

MÃ ĐỀ 101

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	A	C	A	A	A	B	A	A	C	B	B	B	D	A
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	D	A	D	D	B	C	C	C	D	D	A	D	A	A

MÃ ĐỀ 102

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	B	C	D	D	A	C	D	D	D	A	A	C	C	A
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	D	B	A	A	D	C	C	C	A	A	D	D	C	D

MÃ ĐỀ 103

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	B	C	C	B	C	D	B	C	C	D	D	D	B	C
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	C	C	A	C	C	C	A	B	C	D	D	D	C	D

MÃ ĐỀ 104

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	C	A	C	A	D	B	C	D	C	B	C	D	D	D
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	A	C	D	D	A	D	D	B	C	A	C	A	B	A

MÃ ĐỀ 105

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	D	A	D	A	B	B	A	C	C	C	B	B	A	C
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	A	C	B	C	D	D	C	A	B	D	A	B	C	C

MÃ ĐỀ 106

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	A	C	B	B	D	C	A	D	B	A	C	D	B	D
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	A	A	D	A	D	C	A	C	C	C	D	A	D	C

MÃ ĐỀ 107

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	A	B	B	D	C	B	A	A	A	C	B	D	D	D
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	D	B	A	D	B	D	A	A	A	A	A	A	D	B

MÃ ĐỀ 108

CÂU	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ĐA	D	C	C	A	B	A	B	C	A	C	C	A	B	A
CÂU	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
ĐA	D	D	B	C	D	A	D	B	A	B	D	B	C	D

ĐÁP ÁN TỰ LUẬN
Đề: 102, 104, 106, 108

Câu 1 (1,0đ) Những loại ung thư phổ biến nhất Việt Nam là ung thư gan, ung thư phổi, ung thư dạ dày, ung thư đại trực tràng, ung thư tuyến tiền liệt, ung thư tuyến vú,...

Một số biện pháp phòng tránh bệnh ung thư:

- + Hạn chế tiếp xúc với các nguồn chứa tác nhân gây ung thư
- + Tích cực rèn luyện thể dục thể thao
- + Thường xuyên thăm khám sức khỏe định kì để tầm soát phát hiện sớm khối u
- + Chữa trị triệt để những bệnh viêm nhiễm mãn tính do virus và các loại vi sinh vật.

Câu 2: (1,0đ)

Phân biệt	Nguyên phân	Giảm phân
1.Xảy ra ở tế bào (0,25đ)	Tế bào sinh dưỡng và tế bào sinh dục sơ khai	Tế bào sinh dục đã chín
2.Số lần phân bào (0,25đ)	1 lần	2 lần
3.Kết quả (0,5đ)	Từ một tế bào tạo ra hai tế bào con có bộ NST giống nhau và giống tế bào ban đầu (2n)	Từ một tế bào tạo ra 4 tế bào có bộ NST giảm đi một nửa (n)

Câu 3: (1,0đ) Khi đi ngang qua một cánh đồng trồng cây chuối, người ta có thể dễ dàng phát hiện ra đó có phải là những cây chuối nuôi cấy mô.

- Giải thích: Các cây con được tạo ra bằng phương nuôi cấy mô sẽ có tính đồng nhất về mặt di truyền. Do đó, trong cùng một điều kiện môi trường và chăm sóc, đặc điểm hình thái và sinh lí của các cây này sẽ biểu hiện đồng loạt giống nhau (đồng đều về chiều cao, kích thước lá, thời gian ra hoa tạo quả,...). Bởi vậy, căn cứ vào sự biểu hiện đồng loạt này có thể phát hiện ra đó là những cây chuối nuôi cấy mô.

Đề: 101, 103, 105, 107

Câu 1: (1,0đ)

Phân biệt	Nguyên phân	Giảm phân
1.Xảy ra ở tế bào	Tế bào sinh dưỡng và tế bào sinh dục sơ khai	Tế bào sinh dục đã chín
2.Số lần phân bào	1 lần	2 lần
3.Kết quả (0,5đ)	Từ một tế bào tạo ra hai tế bào con có bộ NST giống nhau và giống tế bào ban đầu (2n)	Từ một tế bào tạo ra 4 tế bào có bộ NST giảm đi một nửa (n)

Câu 2 (1,0đ) Những loại ung thư phổ biến nhất Việt Nam là ung thư gan, ung thư phổi, ung thư dạ dày, ung thư đại trực tràng, ung thư tuyến tiền liệt, ung thư tuyến vú,...

Một số biện pháp phòng tránh bệnh ung thư:

- + Hạn chế tiếp xúc với các nguồn chứa tác nhân gây ung thư
- + Tích cực rèn luyện thể dục thể thao
- + Thường xuyên thăm khám sức khỏe định kì để tầm soát phát hiện sớm khối u
- + Chữa trị triệt để những bệnh viêm nhiễm mãn tính do virus và các loại vi sinh vật.

Câu 3: (1,0đ) Để cho các tế bào thực vật đã biệt hoá có thể phân chia và phát triển thành một cây hoàn chỉnh thì các nhà khoa học cần nuôi cấy tế bào trong những điều kiện như thế nào

- Để cho các tế bào thực vật đã biệt hoá có thể phân chia và phát triển thành một cây hoàn chỉnh thì các nhà khoa học cần nuôi cấy trong điều kiện vô trùng với đầy đủ chất dinh dưỡng cùng các loại hormone thực vật với tỉ lệ thích hợp để nhằm đưa các tế bào biệt hoá về trạng thái chưa phân hoá tạo nên mô phân sinh (mô sẹo)