

ĐỀ CHÍNH THỨC

Môn: Sinh học – Lớp 11

A. TRẮC NGHIỆM (7,0 điểm)

Phần I. Dạng Nhiều lựa chọn (4,0 điểm)

Gồm 16 câu, mỗi câu đúng 0,25 điểm

Câu\Mã đề	1101	1102	1103	1104
1	C	B	A	C
2	C	B	B	A
3	A	B	A	D
4	B	A	A	A
5	D	A	A	D
6	B	A	A	D
7	A	B	B	A
8	C	A	B	D
9	C	A	A	C
10	B	C	B	A
11	C	A	C	D
12	C	C	C	D
13	C	A	B	B
14	A	A	B	D
15	A	B	C	C
16	B	C	D	C

Phần II. Dạng Đúng/ Sai (3,0 điểm)

Gồm 3 câu, trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, học sinh chọn đúng hoặc sai. Điểm tối đa của 01 câu hỏi là **1,0 điểm**.

- Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 1 câu hỏi được **0,25** điểm.
- Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ý trong 1 câu hỏi được **0,50** điểm.
- Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 1 câu hỏi được **0,75** điểm.
- Học sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 1 câu hỏi được **1,0** điểm.

Câu\ Mã đề	1101	1102	1103	1104
1	SDDD	DDSD	DDSD	SSSD
2	SSDS	SSSD	DSSS	SDDD
3	DSDD	DDSD	DDSD	DDSD

B. TỰ LUẬN (3,0 điểm) Gồm 3 câu, mỗi câu trả lời đúng được 1,0 điểm.

Câu	Hướng dẫn chấm	Điểm
1	<p>- Xử phạt người hút thuốc lá nơi công cộng giúp nâng cao nhận thức về tác hại của hút thuốc lá, từ đó có ý thức bảo vệ sức khỏe bản thân và những người xung quanh.</p> <p>- Quy định cấm trẻ em dưới 16 tuổi hút thuốc lá có tác dụng cảnh báo tác hại của hút thuốc lá đối với trẻ em, hút thuốc là vi phạm quy định của nhà nước, từ đó HS có ý thức không hút thuốc lá.</p>	0,5 0,5
2	<p>- Huyết áp là áp lực của máu lên thành mạch.</p> <p>- Giải thích sự biến động huyết áp trong hệ thống mạch máu: + Trong hệ mạch huyết áp giảm dần từ động mạch lớn → động mạch nhỏ → mao mạch → tĩnh mạch nhỏ → tĩnh mạch lớn. + Huyết áp giảm dần là do sự ma sát của máu với thành mạch máu và ma sát của các phần tử máu với nhau khi máu chảy trong hệ mạch.</p>	0,5 0,25 0,25
3	<p>- Vaccine giúp cơ thể tạo ra đáp ứng miễn dịch đặc hiệu, nhờ đó cơ thể có thể phản ứng nhanh và tiêu diệt mầm bệnh khi gặp lại.</p> <p>- Virus gây bệnh cúm mùa thường xuyên biến đổi tạo ra các chủng mới khác với trước. Vì vậy, kháng thể đã được tạo ra từ lần tiêm trước không còn phù hợp, cơ thể vẫn có thể mắc bệnh → cần tiêm vaccine cúm mỗi năm để tạo ra khả năng bảo vệ mới.</p> <p>- Ngược lại, virus gây bệnh sởi, quai bị, rubella ít biến chủng hơn, nên khả năng ghi nhớ miễn dịch của cơ thể được duy trì lâu dài, kháng thể vẫn còn hiệu quả bảo vệ → không cần tiêm nhắc lại thường xuyên.</p>	0,25 0,5 0,25

----- HẾT -----