

**Phần I. Câu trắc nghiệm phương án nhiều lựa chọn (8,0 điểm).** Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 20.

Mỗi câu hỏi thí sinh chỉ chọn một phương án. Mỗi câu trả lời đúng được 0,4 điểm

Câu	Đáp án	Câu	Đáp án
1	D	11	D
2	C	12	C
3	A	13	B
4	D	14	A
5	A	15	A
6	D	16	B
7	C	17	B
8	A	18	C
9	B	19	A
10	D	20	B

**Phần II. Câu trắc nghiệm đúng sai (9,0 điểm).** Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6. Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thí sinh chọn đúng hoặc sai

Đúng 1 ý được 0,3 điểm

Đúng 2 ý được 0,6 điểm

Đúng 3 ý được 1,0 điểm

Đúng 4 ý được 1,5 điểm

Câu	Đáp án
Câu 1	DDSS
Câu 2	SDDS
Câu 3	DDSD
Câu 4	SDDS
Câu 5	DSDS
Câu 6	DSSS

**Phần III. Câu trắc nghiệm trả lời ngắn (3,0 điểm).** Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6. Mỗi câu trả lời đúng được 0,5 điểm

Câu	Đáp án
Câu 1	26
Câu 2	28,9
Câu 3	36
Câu 4	417
Câu 5	2,51
Câu 6	27,7