

PHẦN I: Trắc nghiệm nhiều lựa chọn

- Mỗi câu đúng được 0,25 điểm.

Mã đề	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0101	A	A	D	A	C	A	D	B	D	A	B	A
0102	A	C	C	D	A	A	A	D	D	A	A	A
0103	B	B	A	C	A	B	D	C	C	A	A	A
0104	A	D	A	D	B	D	B	D	D	A	C	D
0105	D	A	D	D	B	A	D	B	A	C	A	A
0106	B	A	A	A	A	B	A	C	A	A	A	B
0107	A	D	B	C	A	C	A	C	A	D	D	C
0108	B	B	D	C	B	B	C	B	D	C	B	A
0109	A	A	D	A	C	A	D	B	D	A	B	A
0110	A	C	C	D	A	A	A	D	D	A	A	A
0111	B	B	A	C	A	B	D	C	C	A	A	A
0112	A	D	A	D	B	D	B	D	D	A	C	D
0113	D	A	D	D	B	A	D	B	A	C	A	A
0114	B	A	A	A	A	B	A	C	A	A	A	B
0115	A	D	B	C	A	C	A	C	A	D	D	C
0116	B	B	D	C	B	B	C	B	D	C	B	A
0117	A	A	D	A	C	A	D	B	D	A	B	A
0118	A	C	C	D	A	A	A	D	D	A	A	A
0119	B	B	A	C	A	B	D	C	C	A	A	A
0120	A	D	A	D	B	D	B	D	D	A	C	D
0121	D	A	D	D	B	A	D	B	A	C	A	A
0122	B	A	A	A	A	B	A	C	A	A	A	B
0123	A	D	B	C	A	C	A	C	A	D	D	C
0124	B	B	D	C	B	B	C	B	D	C	B	A

PHẦN II: Trắc nghiệm đúng sai

- Điểm tối đa mỗi câu là 1 điểm.

- Đúng 1 câu được 0,1 điểm; đúng 2 câu được 0,25 điểm; đúng 3 câu được 0,5 điểm; đúng 4 câu được 1 điểm.

Mã đề	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4
0101	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0102	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0103	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ
0104	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S
0105	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0106	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0107	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S
0108	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0109	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0110	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0111	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ
0112	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S
0113	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0114	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0115	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S

0116	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0117	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0118	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0119	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ
0120	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S
0121	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ
0122	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S
0123	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)S
0124	a)Đ - b)S - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)S - d)Đ	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)S	a)Đ - b)Đ - c)Đ - d)Đ

PHẦN III: Trắc nghiệm trả lời ngắn - tự luận

- Mỗi câu đúng được 0,5 điểm.

Mã đề	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6
0101	24	23,4	0,6	-1,5	0,4	64,2
0102	24	64,2	0,6	23,4	-1,5	0,4
0103	24	23,4	-1,5	64,2	0,4	0,6
0104	23,4	64,2	-1,5	24	0,6	0,4
0105	24	-1,5	0,6	23,4	0,4	64,2
0106	23,4	-1,5	0,4	64,2	0,6	24
0107	-1,5	0,6	64,2	0,4	23,4	24
0108	0,6	64,2	0,4	23,4	24	-1,5
0109	24	23,4	0,6	-1,5	0,4	64,2
0110	24	64,2	0,6	23,4	-1,5	0,4
0111	24	23,4	-1,5	64,2	0,4	0,6
0112	23,4	64,2	-1,5	24	0,6	0,4
0113	24	-1,5	0,6	23,4	0,4	64,2
0114	23,4	-1,5	0,4	64,2	0,6	24
0115	-1,5	0,6	64,2	0,4	23,4	24
0116	0,6	64,2	0,4	23,4	24	-1,5
0117	24	23,4	0,6	-1,5	0,4	64,2
0118	24	64,2	0,6	23,4	-1,5	0,4
0119	24	23,4	-1,5	64,2	0,4	0,6
0120	23,4	64,2	-1,5	24	0,6	0,4
0121	24	-1,5	0,6	23,4	0,4	64,2
0122	23,4	-1,5	0,4	64,2	0,6	24
0123	-1,5	0,6	64,2	0,4	23,4	24
0124	0,6	64,2	0,4	23,4	24	-1,5

-----HẾT-----