

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN (7 điểm)

Mã đề [101]

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

Mã đề [102]

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

Mã đề [103]

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

Mã đề [104]

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

PHẦN II: TỰ LUẬN (3 điểm)

Xây dựng hàm tính chu vi: 1.0 đ

```
def C(a,b):
    return 2*(a+b)
```

Xây dựng hàm tính diện tích: 1.0 đ

```
def S(a,b):
    return a*b
```

Chương trình chính: 1.0 đ (mỗi ý đúng được 0.25 đ)

```
a=float(input("Nhập chiều rộng hình chữ nhật: "))
```

```
b=float(input("Nhập chiều dài hình chữ nhật: "))
```

```
print("Chu vi hình chữ nhật bằng ",C(a,b))
```

```
print("Diện tích hình chữ nhật bằng ", S(a,b))
```

*** Lưu ý:**

- HS viết khác gọi ý nhưng đúng vẫn cho điểm (phải sử dụng CTC)
- HS viết chương trình giải quyết được bài toán nhưng không sử dụng hàm (CTC) chỉ được ½ số điểm (1.5 đ)
- Khi xây dựng CTC, đúng trọn vẹn mỗi CTC mới được tính điểm (1 đ/ CTC)
- Chương trình chính học sinh viết đúng mỗi nhiệm vụ được tính điểm như sau: nhập chiều rộng (0.25 đ), nhập chiều dài (0.25 đ), gọi hàm và đưa kết quả chu vi (0.25 đ), gọi hàm và đưa kết quả diện tích (0.25 đ)