

Số phức $z = a + i.b$, trong đó a được gọi là phần thực, b gọi là phần ảo (chú ý $i^2 = -1$).

Khai báo cấu trúc **SoPhuc** với hai trường: Phần thực và Phần ảo **là các số thực**.

Nhập hai số phức x và y từ bàn phím. Tính và in ra màn hình HIỆU và TÍCH của 2 số phức theo quy cách dưới đây:

```
Cho so phuc Z1:
Phan thuc: 2
Phan ao: 1.5
Cho so phuc Z2:
Phan thuc: 3
Phan ao: 1
Z1 - Z2 = -1 + 0.5i
Z1 * Z2 = 4.5 + 6.5i
-----
Process exited after 17.03
Press any key to continue
```

```
Cho so phuc Z1:
Phan thuc: 2
Phan ao: 1
Cho so phuc Z2:
Phan thuc: 3
Phan ao: 6
Z1 - Z2 = -1 + -5i
Z1 * Z2 = 0 + 15i
-----
Process exited after 162.1
Press any key to continue
```

```
Cho so phuc Z1:
Phan thuc: 1.5
Phan ao: 1
Cho so phuc Z2:
Phan thuc: 1.5
Phan ao: 1
Z1 - Z2 = 0 + 0i
Z1 * Z2 = 1.25 + 3i
-----
Process exited after 7.305
Press any key to continue
```