

Bài yêu cầu khai báo cấu trúc phân số và rút gọn phân số đó

Khai báo struct phân số và nhập dữ liệu cho phân số

```
struct phanSo{  
    long long tu , mau;  
};  
void nhap(phanSo &ps){  
    cin >> ps.tu >> ps.mau;  
}
```

Hàm rút gọn phân số và trả về phân số sau khi được rút gọn

```
phanSo rutgon(phanSo ps){  
    long long ucln = __gcd(ps.tu , ps.mau);  
    return {ps.tu/ucln , ps.mau/ucln};  
}
```

Thực hiện rút gọn và in ra

```
int main(){  
    phanSo ps;  
    nhap(ps);  
    ps = rutgon(ps);  
    cout << ps.tu << "/" << ps.mau;  
}
```