

## Correction programme python exercice « volume d'un cylindre »

### Programme Python :

```
pi=3.14
```

```
rayon=float(input("rayon="))      # float permet de dire que la zone saisie est numérique avec des virgules
```

```
hauteur=float(input("hauteur="))  # sinon cette zone correspondrait à du texte (on ne peut pas faire de calcul)
```

```
print("volume=",pi*(rayon**2)*(hauteur))
```

### Vérification sur :

- Rayon = 3 et hauteur= 4 → 75.36
- Rayon =12 et hauteur=15 → 1130.4