

2 Types de variables

Vous devez connaître trois types de variables

Les entiers

```
1 a = 2
```

Les flottants

```
1 a = 2.2
```

Les chaînes de caractères

```
1 a = "2"
```

Le symbole = affecte une valeur à une variable.

Quand c'est possible, des fonctions python permettent de transformer un type de variable en un autre.

- Transformer en entier : `int (...)`
- Transformer en flottant `float (...)`
- Transformer en chaîne de caractères `str (...)`

Deux fonctions pour interagir avec l'utilisateur du programme :

- `print (...)` : affiche à l'écran ce qui lui est transmis dans les parenthèses.
- `input (...)` : affiche à l'écran ce qui lui est transmis dans les parenthèses, attend un réponse de l'utilisateur et retourne la réponse sous forme d'une chaîne de caractères.