

```

x
x1
x2
theta
tmp
mot
pression
longitude
$
vitesse_angulaire
une_variable
une_autre_variable
pi
3.14
ROUGE
??

```

## Mots rserve en

```

variable
valeur
≠
    booleen = False
    entier = 3
    reel = 0.0
    chaine = "salut"
    tableau = [5,2,9,3]
    matrice = [[1,2],[6,7]]
    nUplet = 4,5,6
    dictionnaire = {}
autreBooleen = True
autreEntier = -329
autreReel = -5.4687e-2
autreChaine = 'bonjour, comment a va ?'
autreTableau = ['a',[6,3.14],[x,y,[z,t]]]
autreMatrice = [[1,2],[3,4],[5,6],[7,8]]
autreNUplet = "e",True,6.7,3,"z"
autreDictionnaire = {"a":7, "r":-8}

??
3.14
x
x
3.14
float,
'salut',
'salut',
str

```

## Types de base en

```

{}

reste = a%b
somme = n*(n+1)/2
delta = b*b - 4*a*c
surface = pi*r**2
quotient = a/b
sommeGeometrique = s = a*(b**(n+1)-1)/(b-1)
racine = (-b + sqrt(delta))/(2*a)
volume = surface * hauteur
??

```

## Affectations en

```

===
===
===

```

*swap*

```

x,
y,
y,
x,
??
??
ce
ttc
ht
tva
ttc
ht*(1-r/100)*(1+tva/100)
ht
tva
ht
12.35
3.5

```