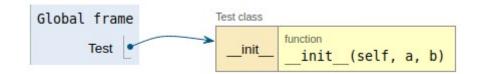
## Activité 1

1) représenter le contenu de la mémoire lorsqu'on exécute le programme :

```
class Test:
    def __init__(self,a,b):
        self.c = a
        self.d = b

z = Test(20,10)
u = Test(30,20)
print(z.c)
print(u.d)
print(z.a)
```



2) vérifier votre réponse avec <u>PythonTutor</u>

## Activité 2

1) représenter le contenu de la mémoire lorsqu'on exécute le programme :

```
class Test:
    def __init__(self,a,b):
        self.x = a
        self.y = b

    def mystere(self):
        return self.x + self.y

t = Test(5,10)
v = Test(15,20)
print( t.mystere() )
print( v.mystere() )
```

```
Test linit___ init__ (self, a, b)

mystere function function mystere(self)
```

2) vérifier votre réponse avec <u>PythonTutor</u>