## **22 NSI 23**

```
In [ ]:
class Pile:
                                                                              Q
    """Classe définissant une structure de pile."""
    def __init__(self):
        self.contenu = []
    def est_vide(self):
        """Renvoie le booléen True si la pile est vide, False sinon."""
        return self.contenu == []
    def empiler(self, v):
        """Place l'élément v au sommet de la pile"""
        self.contenu.append(v)
    def depiler(self):
        0.00
        Retire et renvoie l'élément placé au sommet de la pile,
        si la pile n'est pas vide.
        0.00
        if not self.est_vide():
            return self.contenu.pop()
```

Loading [MathJax]/jax/output/CommonHTML/fonts/TeX/fontdata.js

Loading [MathJax]/jax/output/CommonHTML/fonts/TeX/fontdata.js