

tests.py

```
#!/usr/bin/env python3
# -*- coding: utf-8 -*-

#
# fichier: prog_tests.py
# version: 0.5.0
# auteur: Pascal CHAUVIN
# date: 2014/10/28
#
# (tous les symboles non internationaux sont volontairement omis)
#

import sys
sys.path.append('./entier_mod')
sys.path.append('./rationnel_mod')
sys.path.append('./monome_mod')
sys.path.append('./polynome_mod')
sys.path.append('./fraction_mod')
sys.path.append('./utile_mod')

import entier_mod.entier_tests as te
import rationnel_mod.rationnel_tests as tr
import monome_mod.monome_tests as tm
import polynome_mod.polynome_tests as tp
import fraction_mod.fraction_tests as tf
import utile_mod.utile_tests as tu

def test_unitaire_0():
    print("*** prog: test_unitaire_0 ***")
    ok = te.tests_unitaires()
    return ok

def test_unitaire_1():
    print("*** prog: test_unitaire_1 ***")
    return tr.tests_unitaires()

def test_unitaire_2():
    print("*** prog: test_unitaire_2 ***")
    return tm.tests_unitaires()

def test_unitaire_3():
    print("*** prog: test_unitaire_3 ***")
    return tp.tests_unitaires()

def test_unitaire_4():
    print("*** prog: test_unitaire_4 ***")
    return tf.tests_unitaires()

def test_unitaire_5():
    print("*** prog: test_unitaire_5 ***")
    return tu.tests_unitaires()

def test_unitaire_6():
    print("*** prog: test_unitaire_6 ***")
```

```
    return True
```

```
def tests_unitaires():
```

```
    return (
        test_unitaire_0() and \
        test_unitaire_1() and \
        test_unitaire_2() and \
        test_unitaire_3() and \
        test_unitaire_4() and \
        test_unitaire_5() and \
        test_unitaire_6()
    )
```

```
if __name__ == "__main__":
```

```
    ok = tests_unitaires()
```

```
    if ok:
```

```
        print("*** tests: tests unitaires OK ***")
```