

13.5

Factorisation

MATHS 2NDE 7 - JB DUTHOIT

13.5.1 Être autonome :-)

Il est possible et facile de vérifier les résultats avec la console python (sur Pythonista par exemple). Il suffit d'écrire en console :

```
from sympy import * # pour importer la bibliothèque sympy
var('x') # pour déclarer la variable
```

Une fois ceci réalisé, il suffit d'écrire, toujours en console, la factorisation demandée :

```
z = x ** 2 + 3 * x
factor(z)
```

13.5.2 Exercices