

Enonce

Pour rappel, la conversion d'un nombre entier positif en binaire peut s'effectuer à l'aide des divisions successives comme illustré ici :



Voici une fonction Python basée sur la méthode des divisions successives permettant de convertir un nombre entier positif en binaire :

Script Python

```
1 def binaire(a):
2     bin_a = str(...)
3     a = a // 2
4     while a ... :
5         bin_a = ... (a%2) + ...
6         a = ...
7     return bin_a
```

Compléter la fonction `binaire`.

Exemples :

Script Python

```
>>> binaire(0)
'0'
>>> binaire(77)
'1001101'
```

