

Dans la question suivante, on utilise la fonction Python `bin(entier)`.

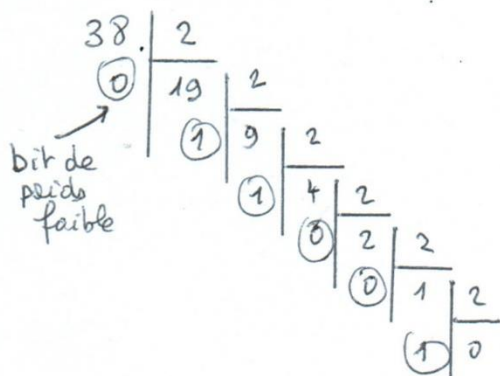
`bin` est la fonction qui renvoie l'écriture binaire (sous la forme d'une chaîne de caractères) de l'entier passé en paramètre. Quelle valeur obtient-on en exécutant l'instruction suivante ?

```
bin(38)
```

```
'0b100110'
```

Correct 😊

Conversion de 38 écrit en base 10 vers la base 2



Ainsi $(38)_{10} = (100110)_2$

Donc la chaîne de caractères est. '0b100110'