

On considère l'algorithme ci-dessous :

```
N = int(input('Rentrez la valeur de N : '))
a = 7*N
b = 6*a
print(b)
```

Si l'utilisateur entre la valeur $N = 8$, quelle est la valeur affichée en sortie ?

336

Correct 😊

Faisons le tableau d'évolution des variables - les colonnes sont celles des variables dans l'ordre où elles apparaissent dans le programme.

N	a	b
8		
	7×8 $= 56$	
		6×56 $= 336$

A la fin du programme la valeur de b est affichée
donc 336 est affiché.