Je me prépare à l'évaluation

106 La valeur initiale du vélo (en 2025) est 2000 donc v = 2000 à la ligne 2.

La première valeur de la liste est donc 2000. On peut compléter la ligne 3 : L = [2000] ou L = [v].

On va ajouter les termes correspondants aux années 2026 à 2035, soit 10 ans : on peut compléter la ligne 4.

Diminuer une quantité de 10 % revient à la multiplier par 0,9 : on peut compléter la ligne 5.

À chaque itération, on doit ajouter la valeur de v à la liste L : on peut compléter la ligne 6.

Voici un code Python :

```
01 def velo():
02     v = 2000
03     L = [v]
04     for i in range(10):
05         v = v * 0.9
06         L.append(v)
07     return L
```

À chaque itération, la valeur de v est multipliée par 0,9 donc diminuée de 10 % puis ajoutée à la fin de la liste L.