

**Boucles for — Fiche  
d'exercices**

Pour chacune des boucles `for` ci-dessous, indiquer dans la colonne de droite **ce qui sera affiché à l'écran** après exécution du programme.

Code	Affichage
<pre> 1  for i in range(8): 2      print(i/2) </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<pre> 1  for i in range(1,8): 2      if i % 2 == 1 : 3          print(4+i) </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<pre> 1  for i in range(4): 2      print("coucou") </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<pre> 1  for i in range(3): 2      print("ça répète", i, 3          ↪ "fois !") 3  print("ça répète pas") </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<pre> 1  test = 0 2  for i in range(5): 3      print(test) 4      test = test + 5 5      print(test) </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

Code	Affichage
<pre> 1  for i in range(70,10,-15): 2 3      if i &lt; 22 : 4 5          print(i) 6 7      else : 8 9          print(10*i) </pre>	<pre> ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  for i in range(15,35,10): 2 3      print("ça fait :", i+5) </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  for i in range(5): 2 3      for j in range(2): 4 5          print(i, j) </pre>	<pre> ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  for i in range(4): 2 3      for j in range(2): 4 5          print(i+j) </pre>	<pre> ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- </pre>

Code	Affichage
<pre> 1  for i in range(10,14): 2      if i%3==0 : 3          print(i, i+1, i*2) </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  for j in range(0,5): 2      print(j-8) </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  for i in range(-7,-15): 2      if i % 2 == 0 : 3          print(i) </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  a = 100 2  for i in range(a): 3      print(a+i) 4      a = a + 1 </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>
<pre> 1  s = 0 2  for i in range(3): 3      s = s + i**2 4  print(s) </pre>	<pre> ----- ----- ----- </pre>