## Correction de l'exercice 10

### Exercice 10

Ecrivez un programme qui utilise les deux boutons. Faites en sorte que l'utilisateur puisse augmenter le nombre en appuyant sur le bouton B et le diminuer en appuyant sur le bouton A. Assurez-vous que le nombre ne soit jamais inférieur à 0 et jamais supérieur à 9.

#### Correction de l'exercice 10

**from microbit import \***

**num = 0**

**while True:**

 **if button\_a.was\_pressed():**

 **if(num<9):**

 **num=num+1**

 **else:**

 **num=0**

 **if button\_b.was\_pressed():**

 **if(num>0):**

 **num=num-1**

 **else:**

 **num=9**

 **sleep(250)**

 **display.show(str(num))**