

## Exercice No 2 – Somme continue

- 1) Tant que la valeur saisie par l'utilisateur n'est pas correcte
  - 2) Afficher un message
  - 3) Mémoriser la valeur
- \*\* 4) Tant que NOMBRE est plus grand ou égal à 1**
  - 5) Effectuer la SOMME et mémoriser
  - 6) Décrémenter le NOMBRE
- 7) Afficher le résultat de la SOMME continue

**\*\* Alternative à la boucle de calcul :**

$$\text{SOMME} = ( \text{NOMBRE} * ( \text{NOMBRE} + 1 ) ) / 2$$

