Exercice 901 :

* Pt représente la valeur de la variable pt soit l’adresse de val1
* &pt représente l’adresse de la variable pt soit un nombre sans importance à laquelle est stockée la valeur de val1
* \*pt représente la valeur de val1, la valeur de val1 à l’adresse sur laquelle pointe pt

OPERATIONS (Note : val1 =100 suite à cette ligne : « \*pt = 100 »)

* \*pt +3 : 103 (val1 +3)
* pt +2 : signifie que l’on ne modifie que la valeur de pt donc pt vaudra &val1 +2
* \*pt += 5 : 105 (val1 +5)
* (\*pt)++ : 101 (val1 +1)
* ++\*pt : 101 (1 +val1)
* \*(pt +2)++ : signifie que l’on fait ++ à la valeur située à l’adresse de val1 +2
* \*pt += val3 : 101 (le pointeur pt pointe sur la valeur de val1 à laquelle on ajoute la valeur de val3)
* \*(pt +val3) : le pointeur pt va pointer sur la valeur à l’adresse val1+val3 soit à l’adresse val1 +1 ex: Si val1 se trouve à l’adresse 44036 alors \*pt pointera sur la valeur à l’adresse 44037