

Ex 24 :

Algorithme Somme de série

Variables

$n, i$  : entier

$S$  : réel

Début

Ecrire(" entrer la valeur de n :")

Lire ( $n$ )

$S \leftarrow 0$

Pour  $i \leftarrow 0$  à  $n$  pas 1 faire

$S \leftarrow S + (10^i)$

Fin Pour

Ecrire(" la somme de la série est : "  $S$ )

Fin