

Ex 23 :

Algorithme somme
Variables n, i : entiers
 S : réel

Début

Ecrire ("entrer la valeur de n :")

Lire (n)

$S \leftarrow 0$

Pour $i \leftarrow 1$ à n pas 1 faire

$S \leftarrow S + (1/i)$

Fin Pour

Ecrire ("la somme est : " S)

Fin