

Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      heures EST_DU_TYPE NOMBRE
4      minutes EST_DU_TYPE NOMBRE
5      secondes EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      AFFICHER "saisir les heures"
8      LIRE heures
9      AFFICHER "Saisir les minutes"
10     LIRE minutes
11     AFFICHER "Saisir les secondes"
12     LIRE secondes
13     secondes PREND_LA_VALEUR secondes+1
14     SI (secondes==60) ALORS
15         DEBUT_SI
16             secondes PREND_LA_VALEUR 0
17             minutes PREND_LA_VALEUR minutes+1
18         FIN_SI
19     SI (minutes == 60) ALORS
20         DEBUT_SI
21             minutes PREND_LA_VALEUR 0
22             heures PREND_LA_VALEUR heures+1
23         FIN_SI
24     SI (heures==24) ALORS
25         DEBUT_SI
26             heures PREND_LA_VALEUR 0
27         FIN_SI
28     AFFICHER "Dans une secondes il sera "
29     AFFICHER heures
30     AFFICHER " heure(s) "
31     AFFICHER minutes
32     AFFICHER " minute(s) "
33     AFFICHER " et "
34     AFFICHER secondes
35     AFFICHER " seconde(s) "
36  FIN_ALGORITHME

```

Résultats

```

***Algorithme lancé***
saisir les heures
Entrer heures : 11
Saisir les minutes
Entrer minutes : 17
Saisir les secondes
Entrer secondes : 30
Dans une secondes il sera 11 heure(s) 17 minute(s) et 31 seconde(s)
***Algorithme terminé***

```