Un traitement est une opération (calcul, saisie, affichage...) manipulant une ou plusieurs informations.

Une information est une valeur jouant un rôle dans un traitement.

Une donnée est une information nécessaire pour pouvoir exécuter un traitement.

Un résultat est une information qui est produite, calculée ou modifiée par un traitement.

La décomposition séquentielle :

La décomposition alternative (ou décomposition conditionnelle) :

La décomposition itérative (ou décomposition répétitive) :