



TRAITEMENT INFORMATIQUE DE GESTION

EXERCICE 1: (14 points)

Une organisation qui œuvre dans le domaine du social déroule un programme d'attribution de bourses à des élèves d'une région. Pour attribuer les bourses, l'organisation a défini un certain nombre de critères.

Pour être bénéficiaire, l'élève doit être régulièrement inscrit dans un établissement secondaire de la région.

Pour les élèves orphelins ou de parents retraités, les bourses sont fixées comme suit :

500000 F pour les élèves orphelins ;

300000 F pour les élèves dont les parents ne sont plus en activité.

Dans les autres cas (parents encore en activité), l'organisation offre une bourse spéciale de 150000 F à tout élève d'un établissement secondaire ayant obtenu une moyenne annuelle supérieure à 16/20 pour les garçons et 14/20 pour les filles.

TRAVAIL A FAIRE :

Présenter l'organigramme permettant de déterminer le montant de la bourse et le total de la bourse à attribuer.

Abréviations :

B = montant de la bourse ;

ES = établissement secondaire ;

M = moyenne de l'élève ;

S = statut social de l'élève.

EXERCICE 2 : (06 points)

1) Définir les termes suivants :

ROM - programme informatique - fournisseur d'accès – réseau local.