Matière : L'économie générale et statistique

Exercice 1 :

Dans une économie imaginaire, les entreprises ont vendu, en un an, 3 640 MB (milliards de ban- monnaie nationale) aux ménages, 1 130 MB aux administrations, exporté 400 MB et importé la même somme. Elles ont versé 3240 MB de revenus aux ménages et 1 560 des prélèvements obligatoires aux Administrations. Les ménages ont, pour leur part, versé 1 800 de prélèvement obligatoires aux Administrations, épargné 100 MB, reçu 800 de salaires des Administrations et 1 500 de transferts.

Les crédits nets (après retrait des remboursements) ont représenté 30 MB pour les entreprises et 70 pour les Administrations.

Travail à faire :

Présentez ces données sous forme de circuit économique.

Exercice 2 : Suite de l'exercice 1

Dans cette économie imaginaire, les salaires versés par les entreprises et les administrations augmentent de 5%. Ils progressent donc de 162 MB (= 3240 x 0,05) pour les salaires versé par les entreprises, et 40 pour ceux versés par les Administrations (800 x 0,05). Pour étudier les effets de cette hausse des salaires, nous supposons que les ménages gardent la même proportion de leur revenu consommé (ils avaient 3240 + 800 + 1500 = 5540 MB de revenu et en consommaient 3640, soit 66 %).

Travail à faire :

1- Quelle sera l'augmentation directe de la production des entreprises pour répondre à cette nouvelle demande ? 3640, 202 ou 133 MB ?
2- De quelle somme le budget des Administrations sera augmenté sachant que le taux de prélèvement est de 38% sur les revenus de ménages et de 30 % sur la production ? 0,40, 77, 117, 222, 247 ou 255 ?

Exercice 3 :

Eléments	Ménages	Banques	Entreprises	Administrations	Extérieur
Prélever des impôts					
Verser des revenus					
Consommer des biens et services					
Répartir des crédits					
Verser des prestations sociales					
Gérer des comptes					
Epargner					
Fournir des services collectifs					
Vendre ce qui est importé					
Produire					
Acheter ce qui exporté					

Travail à faire :

Reliez chaque agent économique aux différentes fonctions qu'il remplit (certaines fonction peuvent être remplies par plusieurs agents).