

## Sujet d'économie BT2 – 2014

### I.- Questions de cours 2 points

1°) Quels sont les objectifs et les contraintes de la politique de fixation des prix ?

2°) Quels sont les différents moyens de communication commerciale (ou mix promotionnel) ?

### II.- Exercice 1 : Une entreprise quelconque présente son bilan au 01/01/2013 (5 points)

Actif	Montant	Passif	Montant
Bâtiment	32 500 000	Capital	40 000 000
Matériel et outillage	20 000 000	Dettes à LT	35 000 000
Stocks de marchandise	?	Fournisseur	15 500 000
Clients	?		
Banque	7 000 000		
Caisse	4 000 000		
Total actif	90 500 000	Total passif	90 500 000

1°) Sachant par ailleurs que le montant du poste client est la moitié de celui figurant au poste marchandise, équilibrez le bilan.

2°) Etudiez les conditions de l'équilibre financier de cette entreprise.

### III.- Exercice 2 : 2 points

L'entreprise BEHAN et fils est spécialisé dans la production et la commercialisation d'un bien de consommation courante. Pour l'année 2012, elle a réalisé un chiffre d'affaires de 4 500 000 FCFA avec un prix unitaire du bien égal à 10 000 FCFA.

Pour l'année 2013, l'entreprise a vu son chiffre d'affaires croître de 15% par rapport à celui de 2012 et la quantité vendue du bien était de 500 unités.

Calculez l'élasticité de la demande par rapport au prix et interpréter le résultat.

### IV.- exercice 3 : 5 points

La transaction commerciale entre trois pays d'une même zone, portant sur des produits différents fournit les renseignements suivants au cours de l'année 2013 :

Pays	Pays A	Pays B	Pays C
Désignations			
Exportation X	431	579	660
Importation M	619	757	708
PIB	1742	1928	2195

1°) Calculez pour chaque pays les ratios suivants :

- Le solde de la balance commerciale ;
- Le taux d'exportation ;
- Le taux d'ouverture ;
- Le taux de couverture ;
- Le taux de pénétration.

2°) Durant la même année, sachant que les indices de prix se présentent comme suit :

Pays	Pays A	Pays B	Pays C
Désignations			
Exportation X	154	181	184
Importation M	233	222	232

Calculez l'indice des termes de l'échange pour chaque pays, interprétez les résultats obtenus.

V.- Exercice 4 : En 2006, la structure de la balance commerciale d'un pays se présentait comme suit : (montants en millions de Francs).

Produits	Exportations	Importations	Soldes
1.- Agriculture, Sylviculture, Pêche	758	557	?
2.- Industries agricoles et alimentaire soit :	139,9	108,4	31,5
- viande et produits laitiers	51,1	35,2	?
- Autres produits	88,8	73,2	?
3.- Biens énergétiques	35,5	95,0	-59,5
4.- Biens intermédiaires	352,1	367,7	?
5.- Biens d'équipement professionnel soit :	396,3	?	31,4
- produits de la mécanique	140,2	130,2	?
- Produits de la construction	92,1	40,1	?
aéronautique	41,42	33,6	?
- Electroménager	?	161,0	-38,42
- Equipements automobiles			
6.- Biens de consommation courante soit :	217,4	212,2	?
- Produits de la pharmacie	89,1	?	-34,4
- Produits textiles	67,1	?	18,3
- Produits de l'imprimerie et édition	12,7	?	3,6
- Cuir et chaussures	13,7	?	7,2
- Bois et meubles	?	?	10,5
Balance commerciale	?	?	?

1°) Complétez le tableau ci-dessus et déterminez le solde de la balance commerciale ;

2°) Parmi les 6 principales rubriques, laquelle a le moins contribué positivement à l'excédent commercial de ce pays et pourquoi ?

VI.- Exercice 5 : La demande de bocal de Mayonnaise Calvé est exprimée par la fonction suivante :  $Q_d = 50 - P$ .

Par ailleurs, la variation des quantités sur celle des prix est égale à -1.

1°) Si  $P = 30F$ , quelle serait la valeur de l'élasticité ?

2°) Avec une élasticité égale à -1, calculez le prix et la quantité demandée.