

2 ^{ème} Sciences économiques	Economie Générale	année Scolaire 2017/2018
Lycée : Allal Fassi-S.Slimane	Devoir surveillé n°2	Coefficient : 6
Professeur : A.HABIB		Durée : 2h30

Document1 :

Soit une entreprise qui opère sur un marché assimilable à un régime de concurrence pure et parfaite (CPP) et qui commercialise un appareil électroménager. Elle vous fournit des données sur sa production pendant le mois de juillet, sachant que le **prix de marché** est de 7500 DH

Nombre d'articles	1000	2000	3000	4000	5000	6000
Coût marginal	1350	2900	5600	7500	8200	10 200

Document2 : Evolution de l'indice des prix à la consommation au Maroc entre 2014 et 2015

Divisions de produits	Indices des onze premiers mois			Pondération (%)
	2014	2015	Var. %	
Produits alimentaires	119,8	123,2	2,8	41.5
Produits non alimentaires	108,7	109,5	0,7	58.5
Ensemble	113.30	1.6	100

Source : Division des Indices Statistiques-HCP

Document3 :

L'inflation maîtrisée, mais à quel prix ?



Le Maroc reste ainsi fidèle à une tradition qui est déjà assez enracinée et qui consiste à garder l'inflation maîtrisée. Ainsi, depuis 2008, le pays n'a plus dépassé 2% et affiche un niveau de 1,9% en moyenne sur la période 2000-2009, selon le Fonds monétaire international (FMI), contre 9,3% entre 1990 et 1997. Cette tendance se poursuit. Ainsi, après un taux exceptionnellement bas en 2014, soit 0,4% (le taux le plus bas enregistré depuis 1968, l'inflation est passée à un niveau modéré en 2015, selon BAM. Elle s'est établie à **1,6%**. En 2016, elle s'est stabilisée au même niveau.

Pour l'économiste Mohamed Chiguer, dire que l'on est arrivé à maîtriser l'inflation revient à «enfoncer les portes ouvertes», puisque l'inflation est déjà stable depuis longtemps. Une situation due, selon lui, à la maîtrise de la demande, du maintien à un niveau faible du pouvoir d'achat des consommateurs, ce qui empêche l'installation d'une dynamique économique. Ce qui fait dire à Mohamed Chiguer qu'il n'y a pas de vraie reprise économique

Source : LE MATIN du 02 Avril 2017

Document4 :

Chômage: pourquoi l'économie marocaine peine-t-elle à absorber les nouveaux arrivants?

Au moment où l'on tablait sur une baisse du taux de chômage au vu des performances plutôt positives qu'a affichées l'économie nationale, la dernière note d'information du Haut-commissariat au plan (HCP) sur la situation de l'emploi dévoile que le taux de chômage est passé de 10,4% à 10,7% entre le premier trimestre de 2016 et celui de 2017, soit 63.000 personnes en plus, exclusivement en milieu urbain.

Cette tendance haussière est particulièrement marquée parmi les jeunes âgés de 15 à 24 ans, qui ont vu leur taux augmenter de 24,9% à 25,5%. Il se trouve que cette catégorie est la plus vulnérable sur le plan social puisqu'elle peut constituer une proie facile à la délinquance et à l'extrémisme.

Par ailleurs, la note d'information du HCP signale-t-elle qu'au moment où le taux de chômage a baissé de 4,2% à 4,1% en milieu rural, il est passé de 15 à 15,7% en milieu urbain, portant ainsi l'effectif total des chômeurs de 1.233.000 à 1.296.000.

Les femmes toujours plus exposées que les hommes

Les politiques du genre menées au Maroc n'ont toujours pas porté leurs fruits en termes d'intégration des femmes dans le marché de l'emploi. Les statistiques du HCP indiquent que le chômage des femmes reste assez élevé passant de 13,8% dans le premier semestre 2016 à **14,7%** au premier semestre 2017. Le poids de la culture et des traditions pèse encore sur les opportunités offertes aux femmes dans le marché de l'emploi.

(--si le chômage reste "obstinément élevé", c'est à cause de quatre facteurs principaux : "un taux de croissance qui reste insuffisant pour absorber pleinement l'expansion de la force de travail, un investissement privé insuffisant dans les secteurs porteurs, des rigidités institutionnelles, et l'inadéquation entre le type de compétences produites par le système éducatif et celles nécessaires pour passer à un régime d'innovation".

Il est nécessaire de dresser un état des lieux des politiques de l'emploi au Maroc et d'envisager une stratégie de rupture qui puisse d'un côté trouver de nouveaux leviers de développement économique, et de l'autre, faire des jeunes une locomotive de croissance en les initiant à l'entrepreneuriat et en leur donnant les moyens de réussir leurs propres projets.

Soure : Telquel du 14/05/2014

Document5 : Evolution de la situation économique au Maroc

Indicateurs	2015	2017
Taux de croissance économique	2.6%	4.3%
Taux de chômage	9.6%	10.6% (3 ^{ème} trimestre)
Taux d'inflation	1.3%	1.1%
Déficit du compte des transactions courantes en % du PIB	2.2%	3.3%

Consignes :

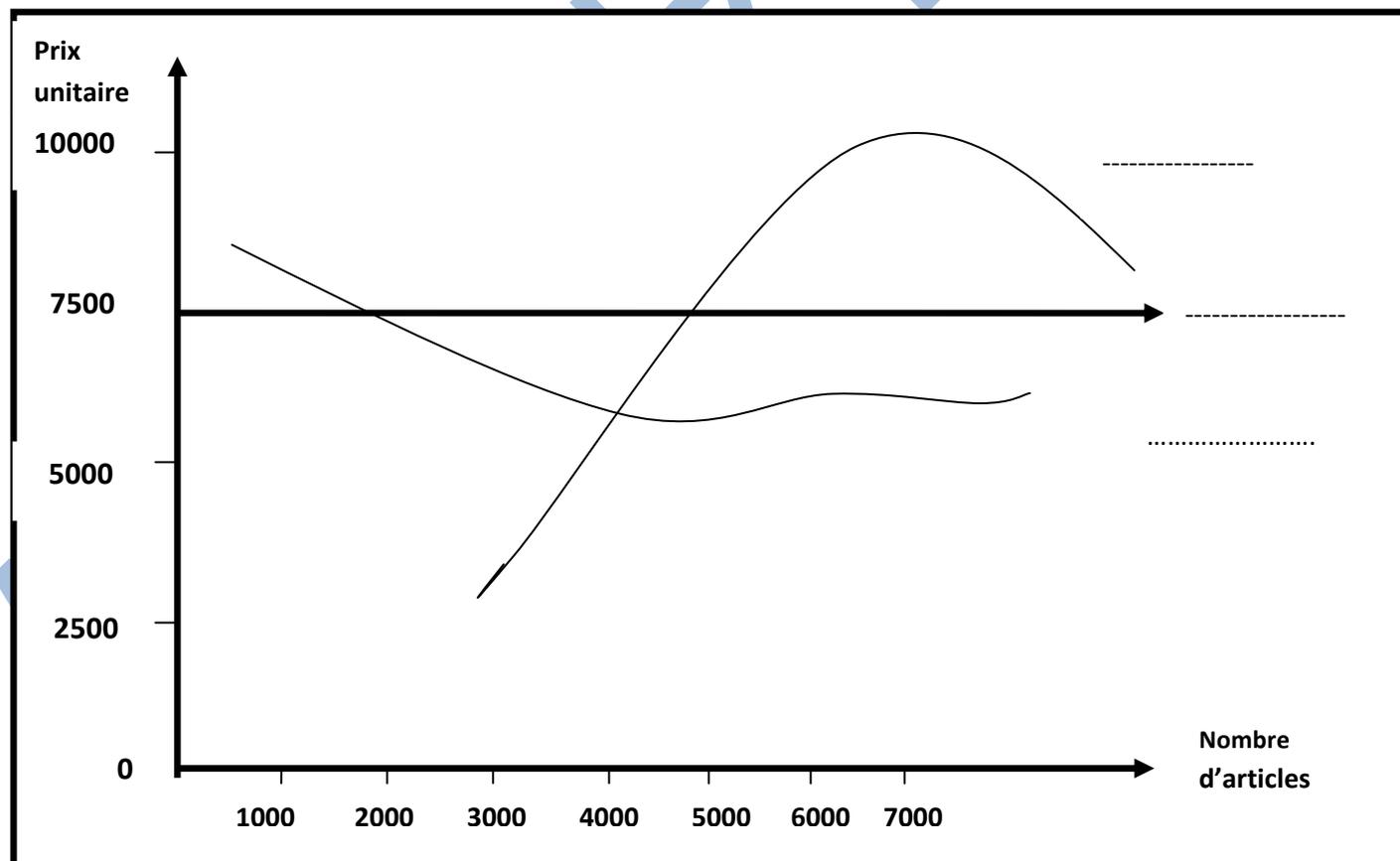
1-	Sur la base du document1 : a- Lisez la donnée en gras soulignée du tableau b- Déterminez la quantité optimale à produire par cette entreprise. Justifiez c- Complétez l'annexe n°1, en nommant chaque courbe et traçant la surface du profit maximum d- Calculez le profit total maximum sachant que le coût moyen correspondant à la quantité optimale est de 6000 DH	0.75 pt 0.75 pt 1.75 pt 1 pt
2-	A partir du doument2 a- Lisez le chiffre souligné b- Calculez l'IPC global en 2015	0.5 pt 0.5 pt

3-	Sur la base du document3 : a. Dégager en illustrant une période de désinflation b. Relever deux causes de la maîtrise de l'inflation au Maroc c. Préciser un effet de la stabilité des prix (inflation basse) sur le commerce extérieur	1 pt 1 pt 0.75 pt
4	A partir du document4 a. Relevez deux caractéristiques du chômage au Maroc avec illustration b. Complétez l'annexe n°2 c. Lisez le chiffre en gras souligné d. Calculez l'effectif des la population active totale au premier trimestre 2017	1 pt 2.25 pt 0.75 pt 1 pt
5	Complétez les annexes n° 3 ; 4 et 5	3 pt
6-	A partir du document6 a. Tracez le carré magique du Maroc en 2015 et en 2017 (annexe n°6) b. Commentez l'évolution de la situation économique du Maroc entre 2015 et 2017 en vérifiant la compatibilité des deux couples habituels d'objectifs de politique économique	2 pt 1.5 pt
Un demi-point attribué sur la présentation de la copie des réponses		

ANNEXES A COMPLÉTER ET A REMETTRE AVEC LA COPIE DES RÉPONSES

NOM ET PRÉNOM :

Annexe1 : Graphique de l'équilibre du producteur dans le marché de CPP



Annexe2 :

Causes du chômage élevé au Maroc	
Conséquence du chômage sur les jeunes	

Annexe3 : Cochez la bonne réponse 0.75 pts

1- Le monopole est une situation de marché où l'on trouve :

- Ⓐ Un nombre réduit de producteurs qui fixent un prix unique à l'égard des acheteurs ;
- Ⓑ Un producteur unique qui fixe un prix unique ou un prix différencié pour ces clients ;
- Ⓒ Une multitude de producteurs qui vendent un produit unique sur le marché

2- La fluidité du marché signifie :

- Ⓐ Libre entrée et libre sortie des producteurs et des acheteurs sur un marché ;
- Ⓑ Libre entrée et libre sortie des producteurs sur une branche d'activité ;
- Ⓒ Libre transition du travail et du capital d'une branche à une autre

3- L'inflation est d'origine monétaire quand :

- Ⓐ L'augmentation de la masse monétaire est moins rapide que celle du PIB ;
- Ⓑ La masse monétaire et le PIB augmentent dans les mêmes proportions ;
- Ⓒ L'augmentation de la masse monétaire est plus rapide que celle du PIB

Annex4 : 1 pts

N°	Expressions	Vrai	Faux
1	L'Indice des prix à la consommation est calculé selon la méthode de Paasche		
2	L'Indice de Laspeyres-Prix s'écrit de cette forme : $(\sum P1 \times Q0 / \sum P0 \times Q0) * 100$		
3	Si l'inflation au Maroc est plus forte qu'à l'extérieur, cela va améliorer la balane commerciale marocaine		
4-	L'Etat-Providence est d'inspiration classique		

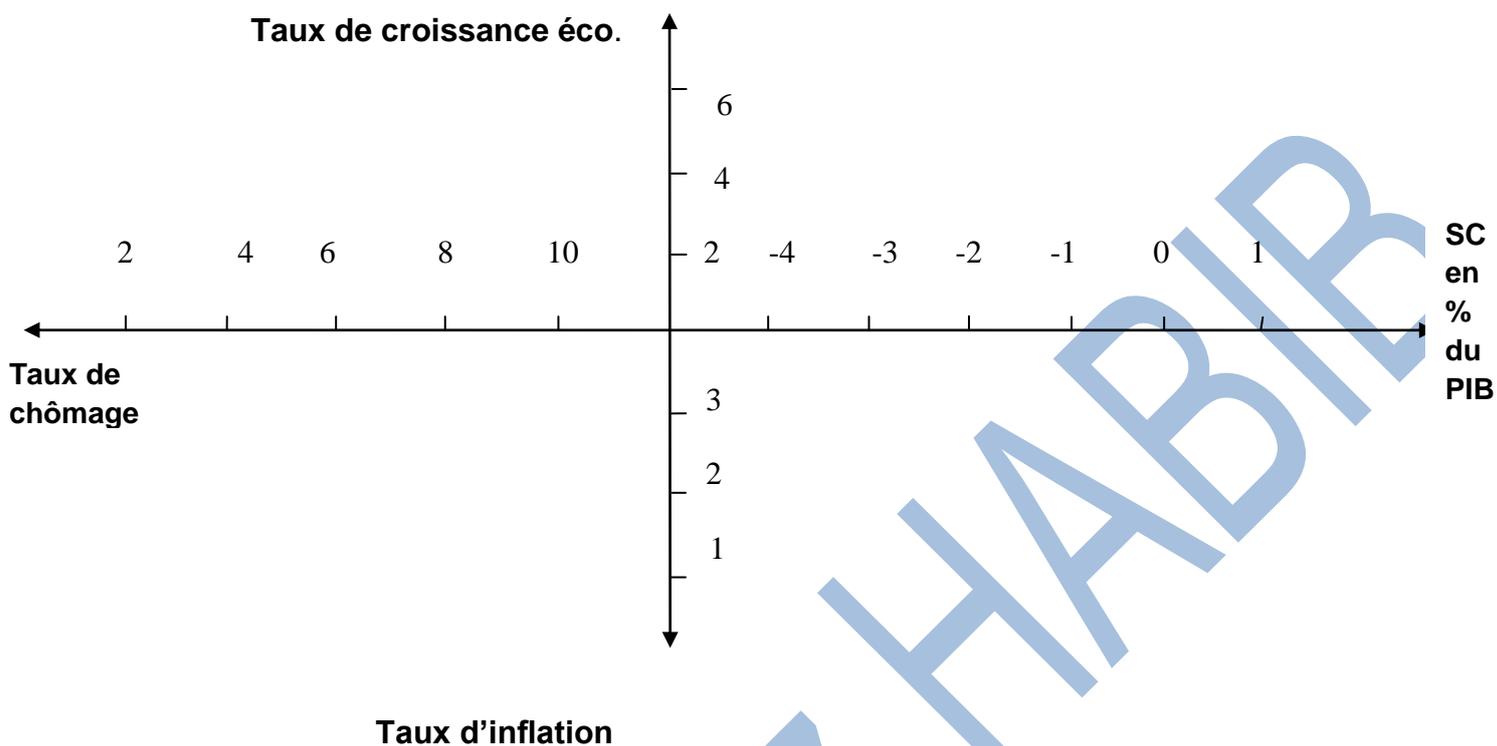
Annexe5 : Complétez le passage ci-après à l'aide des mots de la liste suivante 1.25 pt

“ investissement ; plein-emploi ; basse ; croissance économique ; chiffre d'affaires”

« Une inflation ou bien même une désinflation permet aux entreprises de réaliser un.....important, ce qui les encourage à augmenter leur.....Cela se traduit par un soutien à laet par conséquent un..... »

6- a-

Annexe6 : Carré magique de (Auteur



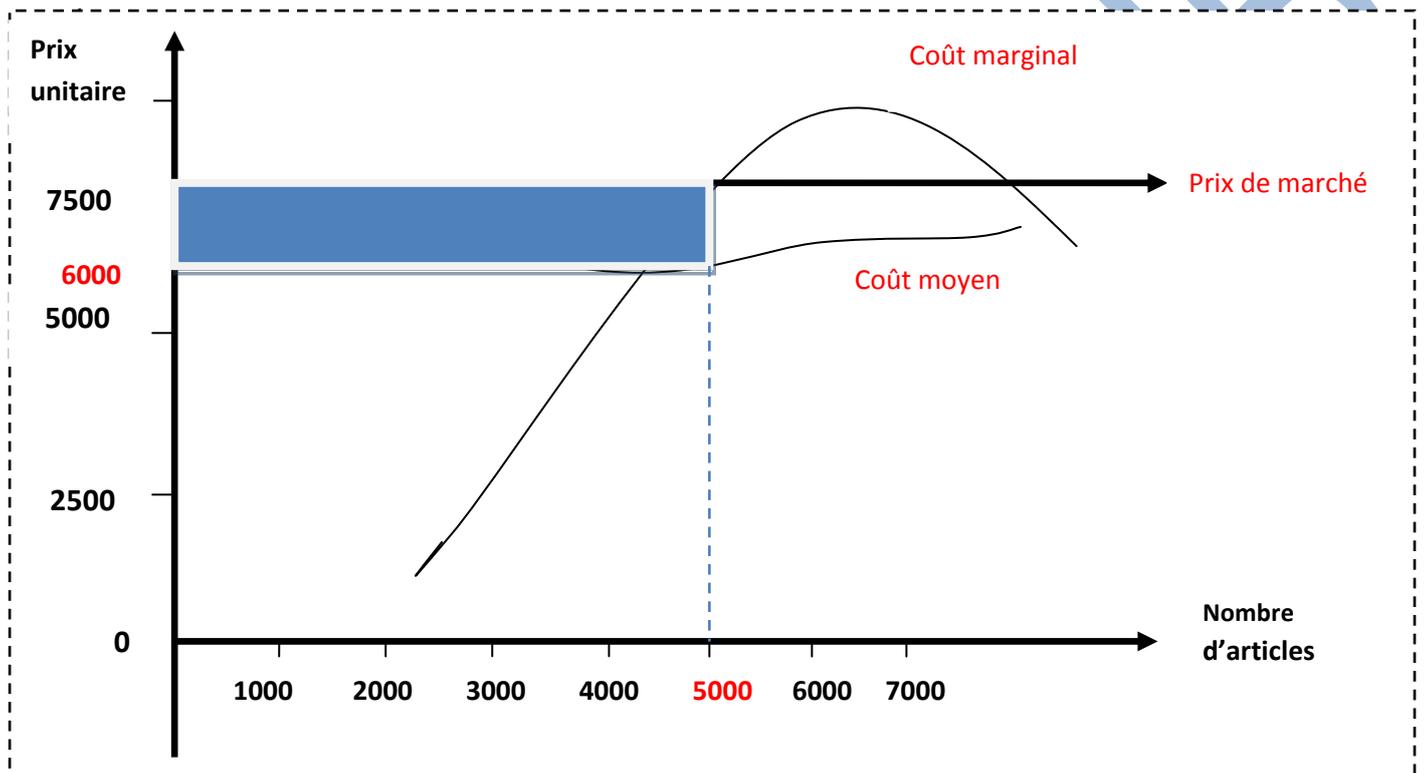
Éléments de corrigé

1- a- Lecture du chiffre souligné

7500 : chaque appareil électroménager produit entre la quantité 3 000 et 4 000 appareils coûte en moyenne 7 500 DH

b-La quantité optimale à produire est de 4000 appareils car à ce niveau **le prix de marché = Coût marginal = 7500 DH**

c- Annexe1 : Graphique de l'équilibre du producteur dans le marché de CPP



Profit total maximum = (RM - CM)*Q = (7 500 - 6 000)*5000 = 750 000 DH

N.B : Prix de marché = Recette moyenne = recette marginale = 7500

2- a- **109.5** : Le niveau général des prix des produits non alimentaires a augmenté de 9.5% en 2015 par rapport à l'année de base 2006

$$\begin{aligned}
 \text{IPC alimentaire} * \text{Pondération} + \text{IPC non alimentaire} * \text{Pondération} \\
 \text{b- IPC}_{2015} &= \frac{\dots}{100} \\
 &= (123.2 * 41.1 + 109.5 * 58.5) / 100 = 115.18
 \end{aligned}$$

3 -a Période de désinflation : entre 2016 et 2017 car le taux d'inflation devrait baisser de 1.6% à 1.1 %

b- Deux causes de la maîtrise de l'inflation au Maroc :

- la maîtrise de la demande (explication : à cause de la politique monétaire restrictive càd de stabilisation sachant que le taux directeur est toujours maintenu à un niveau relativement élevé)

- le maintien à un niveau faible du pouvoir d'achat des consommateurs (explication : à cause de la faiblesse du revenu national /habitant au Maroc)

c- une inflation basse est vertueuse pour le commerce extérieur. Grâce à une meilleure compétitivité du produit local par rapport au produit étranger, cela boostera les exportations de même bridera (limitera les importations) ce qui améliore la balance commerciale marocaine

4- a- caractéristiques du chômage au Maroc :

- ✓ le chômage touche gravement les jeunes dont le taux frôle 25%
- ✓ le chômage touche plus le milieu urbain par rapport au milieu rural (15.7% contre 4.1% au premier trimestre 2017)
- ✓ les femmes sont plus touchées par le chômage que les hommes, en témoigne le taux de chômage chez les femmes de 14.7% plus élevé que le taux national de 10.7% au premier semestre 2017

b- Annexe2 :

Causes du chômage élevé au Maroc	<ul style="list-style-type: none"> • l'inadéquation entre le type de compétences produites par le système éducatif et celles nécessaires • un taux de croissance qui reste insuffisant pour absorber pleinement l'expansion de la force de travail
Conséquence du chômage sur les jeunes	<ul style="list-style-type: none"> • Délinquance • Extrémisme
Solutions pour remédier à la problématique du chômage	<ul style="list-style-type: none"> • Recherche de nouveaux leviers de développement économique (voir rôle des stratégies sectorielles surtout le plan d'accélération industrielle) • Initiation à l'entrepreneuriat (création de son propre entreprise)

C- 14.7% : Au Maroc au premier semestre 2017, 14,7% de la population active féminine est en chômage

d-Calcul de population active au 1^{er} trimestre 2017

$$10.7 = (\text{effectif des chômeurs}/\text{effectif de la population active}) * 100$$

$$10.7 = (1\ 296\ 0000/\text{Pop.active}) * 100$$

$$\text{Pop.active} = (1\ 296\ 000/10.7) * 100 = \mathbf{12\ 112\ 149\ \text{personnes (ou actifs)}}$$

5- Annexe3 : **Cochez la bonne réponse 0.75 pts**

1- **Le monopole est une situation de marché où l'on trouve :**

- Un nombre réduit de producteurs qui fixent un prix unique à l'égard des acheteurs ;
- Un producteur unique qui fixe un prix unique ou un prix différencié pour ces clients ;
- Une multitude de producteurs qui vendent un produit unique sur le marché

2- **La fluidité du marché signifie :**

- Libre entrée et libre sortie des producteurs et des acheteurs sur un marché ;
- Libre entrée et libre sortie des producteurs sur une branche d'activité ;
- Libre transition du travail et du capital d'une branche à une autre

3- **L'inflation est d'origine monétaire quand :**

- ⊖ L'augmentation de la masse monétaire est moins rapide que celle du PIB ;
- ⊖ La masse monétaire et le PIB augmentent dans les mêmes proportions ;
- ⊕ L'augmentation de la masse monétaire est plus rapide que celle du PIB

Annexe 4 :

N°	Expressions	Vrai	Faux
1	L'Indice des prix à la consommation est calculé selon la méthode de Paasche		X
2	L'Indice de Laspeyres-Prix s'écrit de cette forme : $(\sum P1 \times Q0 / \sum P0 \times Q0) * 100$	X	
3	Si l'inflation au Maroc est plus forte qu'à l'étranger, cela va améliorer la balance commerciale marocaine		X
4-	L'Etat-Providence est d'inspiration classique		X

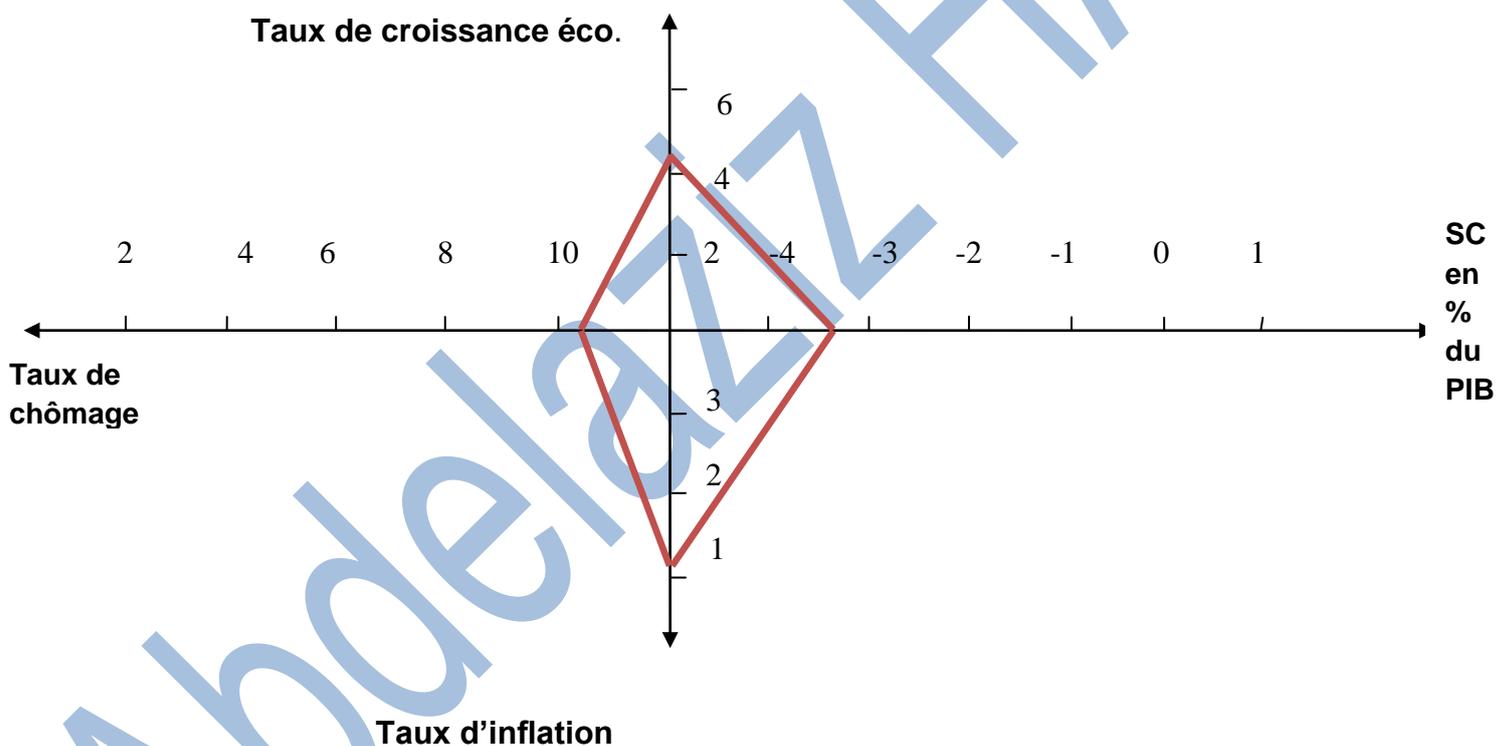
Annexe 5

« Une inflation basse ou bien même une désinflation permet aux entreprises de réaliser un chiffre d'affaires important, ce qui les encourage à augmenter leur investissement. Cela se traduit par un soutien à la croissance économique et par conséquent un plein emploi »

6- a-

Annexe 6 :

Carré magique de Nicolas kaldor



b- **Commentaire :**

L'évolution de la situation économique au Maroc montre bien l'incompatibilité des deux couples d'objectifs. En effet le couple croissance économique-plein emploi ne se vérifie pas car on remarque un bond du taux de croissance de 2.6% à 4.3% entre 2016 et 2017, par contre le taux de chômage s'est aggravé en passant de 9.6% à 10.6% sur la même période.

Par ailleurs, le couple stabilité des prix-équilibre extérieur à son tour ne se vérifie pas car malgré le taux d'inflation bas au Maroc (d'ailleurs on assiste à une désinflation entre 2016 et 2017) le compte des transactions courantes dégage un déficit qui ne cesse de se creuser passant de 2.2% à 3.3% du PIB

Abdelaziz HABIB