★★★

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة العادية 2016

- الموضوع -

NS 53

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

المادة	الاقتصاد العام والإحصاء	مدة الإنجاز	2
الشعبة أو المسلك	شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	المعامل	3

L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée
Pour les calculs, retenez deux chiffres après la virgule
Les pages 5 et 6 sont à rendre obligatoirement avec la copie
Evitez les ratures et les surcharges, mentionnez le numéro du dossier puis celui de la question
0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation de la copie

DOSSIER 1 : MARCHE, AGREGATS, INFLATION ET POLITIQUE MONETAIRE

DOCUMENT 1 : Télécommunications : Évolution notoire du mobile

Le marché des télécommunications marocain a connu une évolution importante sur la période 2010-2015. Le marché du mobile a ainsi connu un développement significatif. En effet, le mobile compte actuellement 43,08 millions d'abonnés contre 31,98 millions, il y a cinq ans, soit 11,1 millions d'abonnés de plus. Les usages du mobile ont, de leur côté, connu aussi une forte augmentation, boostés notamment par une forte dynamique concurrentielle des trois opérateurs du secteur. Ainsi, au 31 décembre 2015, l'usage moyen mobile mensuel a atteint 101 minutes par ligne enregistrant ainsi une augmentation de plus de 146%, par rapport à celui observé en 2010. De même, les prix ont significativement baissé, ces cinq dernières années, en se situant en moyenne à 0,27 DH (HT) par minute, fin 2015, soit une baisse de près de 76% par rapport à la même période de 2010 (1,12 DH (HT)).

Source : www.leseco.ma au 20/01/2016 (texte adapté)

DOCUMENT 2 : Données de la comptabilité nationale marocaine (aux prix courants)

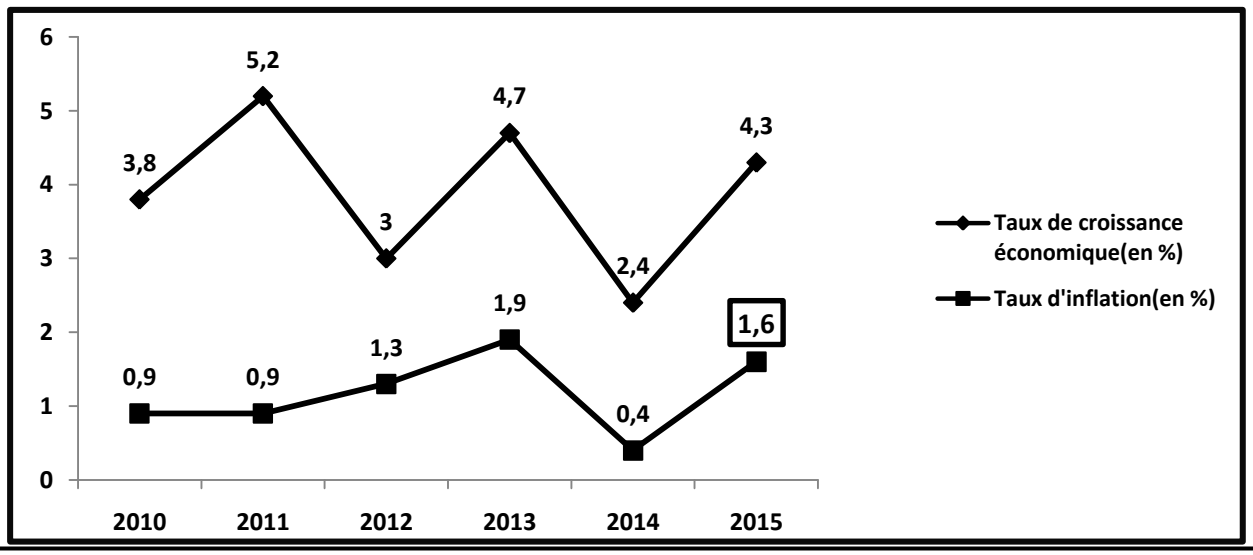
Eléments (en millions de dirhams)	2015*
Produit intérieur brut (**PIB**)	**953 854**
Revenu national brut disponible (**RNBD**)	1 006 976
Dépense de consommation finale nationale (**DCF**)	758 416
Formation brute de capital fixe (**FBCF**)	286 905
Variation de stock (**ΔS**)	32 530

(*prévisions)

Source : HCP, budget économique exploratoire 2015

DOCUMENT 3 : Inflation et croissance économique au Maroc

L'inflation enregistrée au Maroc est parmi les plus faibles au monde, mais dans le même temps, de larges couches de la population se plaignent de la cherté de la vie. Du coup, **cette faiblesse du niveau moyen de l'inflation paraît surtout refléter le faible dynamisme de l'activité économique**.



Sources : La vie économique du 01/02/ 2016 et HCP, budget économique exploratoire 2016 (texte adapté)

Moutamadris.ma

DOCUMENT 4 : Maroc : Monnaie et liquidité

En décembre 2015, le besoin en liquidités des banques s'est établi à 16,5 milliards de dirhams en moyenne contre 20,6 milliards un mois auparavant. Cette amélioration résulte notamment de l'impact expansif lié à l'accroissement des réserves internationales nettes de Bank Al-MAGHRIB (BAM). Dans ces conditions, BAM a réduit le montant de ses injections, le ramenant de 22 milliards de dirhams à 19,3 milliards, dont 5,8 milliards à travers les avances à 7 jours et 13,5 milliards au titre des opérations de prêts garantis. S'agissant des agrégats de monnaie, les données du mois de novembre font ressortir une accélération du rythme de progression annuel de la masse monétaire de 5,6% à 6,1%, reflétant essentiellement l'accroissement de celui de la monnaie scripturale de 3,7% à 5,1%.

Source : BANK-AL MAGHRIB, Revue mensuelle de la conjoncture économique, monétaire et financière ; Janvier 2016

TRAVAIL A FAIRE : 9,5 points

DOCUMENT DE REFERENCE	N°	QUESTIONS	BAREME
Document 1	1	**a-** **Identifiez** le type de marché selon : a_1- l'objet ; a_2- le régime, **justifiez** ; **b-** b_1- **Caractérisez**, en **illustrant**, l'évolution de la demande sur ce marché **(deux illustrations)** ; b_2- **Expliquez** cette évolution.	**0,25 pt** **0,5 pt** **0,5 pt** **0,5 pt**
Document 2	2	**a-** **Lisez** la donnée en gras soulignée ; **b-** **Complétez l'annexe n°1, page n°5**.	**0,25 pt** **1,5 pt**
Document 3	3	**a-** **Lisez** la donnée encadrée du graphe ; **b-** L'année 2015 ne correspond pas à une période de stagflation, **justifiez**; **c-** **Déterminez** l'équation de la droite d'ajustement linéaire : y = ax+b par la méthode des moindres carrées(méthode développée), sachant que : **xi : Taux de croissance économique en %** ; **yi : Taux d'inflation en %**; $\overline{x}$ = 3,9 ; $\overline{y}$ = 1,16 ; $\sum xiyi = 28,77$, $\sum xi^2 = 96,82$; **d-** Sur la base de l'équation d'ajustement linéaire, **expliquez** le passage en gras souligné du texte.	**0,25 pt** **0,5 pt** **1,25 pt** **0,5 pt**
Document 4	4	**a-** A partir du document 4, **complétez l'annexe n°2, page n°5** ; **b-** **Expliquez** l'évolution de la liquidité bancaire au Maroc en décembre 2015 ; **c-** **Précisez** l'effet de cette évolution sur : c_1- les interventions de BAM sur le marché monétaire ; c_2- la croissance économique.	**1pt** **0,5 pt** **0,5 pt** **0,5 pt**
Annexe 3	5	**Répondez** par **vrai** ou **faux** aux propositions de **l'annexe n°3**, **page n°5, justifiez** chaque réponse.	**1 pt**

DOSSIER 2 : AMELIORATIONS CONTROVERSEES DE CERTAINS INDICATEURS MACRO- ECONOMIQUES AU MAROC

DOCUMENT 5 : Le chômage en légère baisse

Entre les années 2014 et 2015, le chômage au Maroc a baissé de 19 000 personnes portant le volume global du chômage à 1 148 000 personnes au niveau national. Le taux de chômage est, ainsi, passé de 9,9% à 9,7% au niveau national.

D'après le HCP, le chômage de longue durée a atteint **65,3%** au niveau national en 2015. Selon le diplôme, le taux de chômage des personnes n'ayant aucun diplôme est passé de 4,7% à **4,1%** alors que celui des diplômés est passé de 17,2% à 17,3%. Le taux de chômage des jeunes diplômés demeure élevé, traduisant l'inadéquation structurelle de certains diplômes aux exigences du marché du travail.

Sources : La nouvelle tribune du 05/02/16 et projet de LF 2016 (Rapport économique et financier)

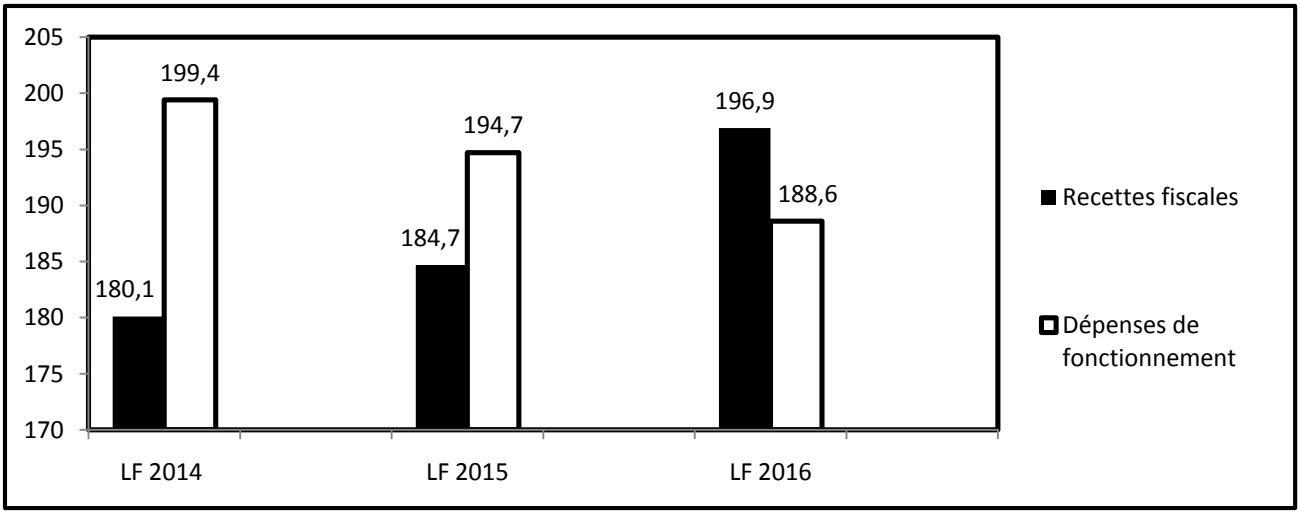
Moutamadris.ma

DOCUMENT 6 : Maroc : Réduction du déficit budgétaire, à quel prix ?

Pour faire face à l'aggravation du déficit budgétaire, des mesures importantes ont été mises en œuvre ces dernières années. Au niveau des recettes, les actions menées se sont focalisées sur l'amélioration des recettes fiscales et la mobilisation des dons, alors qu'au niveau des dépenses, les efforts déployés ont porté sur la poursuite de la réforme du système des subventions, à travers la décompensation, ainsi que sur la rationalisation des dépenses de fonctionnement. Par conséquent, le déficit budgétaire s'est sensiblement contracté, passant de 5,1% du PIB en 2013 à 4,3% en 2015. De même, le projet de loi de finances 2016 vise à poursuivre fermement les réformes entamées afin de ramener ce déficit à 3,5% du PIB, et de placer, ainsi, la dette publique sur une trajectoire descendante.

Cependant, selon certains analystes, **le solde budgétaire est certes globalement bien tenu aujourd'hui, mais au détriment de la création de richesses**, et au prix d'un chômage qui avoisine les 10%. La croissance est une nécessité et même une urgente nécessité. Si nous ne sommes pas arrivés à inverser la courbe du chômage en 2015 avec un taux de croissance de 4,5%, comment allons-nous faire en 2016 avec un taux prévu d'environ 1%?

Données du budget général des lois des finances (LF) au Maroc (en milliards de dirhams)



Sources : www.lematin.ma au 06 et 20/01/2016 et www.finances.gov.ma (Texte adapté)

DOCUMENT 7 : Maroc : Bouffée d'oxygène pour la balance commerciale

Pour la première fois en 10 ans, le taux de couverture des importations par les exportations s'est inscrit à 58,5%. Concrètement, la balance commerciale sort de la zone de danger bien qu'elle soit encore largement déficitaire. Au final, on constate durant 2015, un important allègement du déficit commercial de 35 milliards de DH. Les différentes politiques d'encouragement des exportations et la stratégie de diversification des partenaires commerciaux commencent donc à porter leurs fruits. Pourtant, tout le mérite ne revient pas à l'export. L'importante régression des importations a joué un rôle crucial dans la baisse du déficit, cette régression est liée essentiellement à la chute des prix de pétrole sur le marché international, sachant que les produits énergétiques représentaient 23,9% du total des importations marocaines en 2014, et aussi à la bonne campagne agricole 2014/2015 au Maroc.

Reste que cette bonne performance semble plus conjoncturelle que structurelle. Une hausse du prix du baril combinée à la probable stagnation des exportations automobiles et d'une mauvaise campagne agricole durant l'année 2016 pourrait faire inverser la tendance.

Importations et Exportations marocaines de biens (en millions de dirhams)

Eléments	2014	2015	Variation en %
Importations, dont :	**388 080**	**366 529**	-5,6
Produits énergétiques	92 777	66 664	-28,1
Produits alimentaires	41 751	35 776	-14,3
Demi-produits	82 219	86 156	+ 4,8
Biens d'équipement	82 001	86 988	+ 6,1
Exportations, dont :	**200 808**	**214 138**	+6,6
Automobile	40 262	48 596	+20,7
Phosphates et dérivés	38 277	44 239	+15,6
Agriculture et agro-alimentaires	39 029	43 492	+11,4
Textile et cuir	33 512	33 023	- 1,5
Solde commercial	- 187 272	- 152 391	

Sources : www.leseco.ma au 18/01/2016 (texte adapté) et Office des changes

Moutamadris.ma

TRAVAIL A FAIRE :			10 points
DOCUMENT DE REFERENCE	**N°**	**QUESTIONS**	**BAREME**
Document 5	**6**	**a- Identifier** le type de marché selon l'objet ; **b- Précisez** si ce marché est en situation d'équilibre, **justifiez** **c- Lisez** les données en gras soulignées ; **d- Relevez,** en **illustrant** deux caractéristiques du chômage au Maroc.	**0,25 pt** **0,5 pt** **0,5 pt** **0,5 pt**
Document 6	**7**	**a- Calculez** et **lisez** : **a_1-** l'indice d'évolution des dépenses de fonctionnement en 2016 base 100 en 2014 ; **a_2-** la variation en % des recettes fiscales en 2016 par rapport à 2015 ; **b- Relevez** du texte deux facteurs de la baisse du déficit budgétaire au Maroc ; **c- Expliquez** le passage souligné du texte.	**0,75 pt** **0,75 pt** **0,5 pt** **0,75 pt**
Document 7	**8**	**a- Complétez l'annexe n°4, page n°6** ; **b- Complétez l'annexe n°5**, **page n°6**.	**1 pt** **1,5 pt**
Dossier 2	**9**	**Question de synthèse : (Exploitez les documents 6 et 7, vos réponses et connaissances acquises)** L'économie marocaine a enregistré en 2015 une amélioration de certains indicateurs macroéconomiques principalement la baisse des déficits budgétaire et commercial. Après avoir expliqué ces améliorations, montrez que la baisse du déficit budgétaire peut impacter négativement la croissance et l'emploi, alors que celle du déficit commercial reste fragile et réversible. Votre synthèse doit respecter la forme usuelle suivante : **Introduction ; Développement ; Conclusion.**	**3 pts**

Moutamadris.ma

ANNEXES A COMPLETER ET A REMETTRE AVEC LA COPIE

ANNEXE N° 1 :

Elément	Formule	Calcul	Lecture
Taux d'épargne en % 2015			
Demande extérieure nette 2015			

ANNEXE N°2 :

Une composante de M_3	
Une contrepartie de M_3	
Une action de politique monétaire	

ANNEXE N°3 :

Propositions	Vrai ou Faux	Justification
L'indice des prix à la consommation au Maroc est calculé selon la pondération de Paasche		
Les billets de trésorerie sont des titres émis sur le marché interbancaire		
La baisse du taux directeur par BAM vise la stimulation de l'investissement		
Une dévaluation du dirham décourage les importations		

Moutamadris.ma

ANNEXE N° 4 :

Elément	Formule	Calcul	Lecture
Taux de couverture 2014			
Variation(en %) du solde commercial 2015 /2014			

ANNEXE N°5 :

Facteurs d'amélioration du solde commercial marocain (à relever du texte)		Deux effets, avec illustrations, des facteurs conjoncturels sur la balance commerciale (à relever du tableau)
Un facteur structurel	Deux facteurs conjoncturels	
–	–	–
	–	–

Moutamadris.ma

★★★

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة العادية 2016

- عناصر الإجابة -

NR 53

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

2	مدة الإنجاز	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
3	المعامل	شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة أو المسلك

CORRIGE INDICATIF « Barème sur 60 »

N.B. :

- **1,5 point de la note sur 60 est consacré à la présentation soignée de la copie ;**
- **Eviter la double sanction dans la notation des réponses liées ;**
- **Acceptez toute réponse logique.**

DOSSIER N°1		28,5 points
N°	Réponse	Barème
1	**a-** a_1- **Type de marché selon l'objet :** Marché de biens et services.	**0,75 pt**
	a_2- **Type de marché selon le régime :** Il s'agit d'un marché d'oligopole	**0,75 pt**
	Justification : le secteur compte seulement trois offreurs face à plusieurs demandeurs.	**0,75 pt**
	b- b_1- **Caractéristique :** Sur le marché du mobile, la demande a enregistré une hausse importante en 2015 par rapport à 2010.	**0,5 pt**
	Illustrations :	
	- le nombre d'abonnés a augmenté de 11,1 millions passant de 31,98 millions en 2010 à 43,08 millions en 2015 ;	**0,5 pt**
	- l'usage moyen mobile mensuel a augmenté de plus de 146% pour atteindre, en décembre 2015, 101minutes par ligne.	**0,5 pt**
	b_2- **Explication :** Cette hausse de la demande s'explique par le fort dynamisme concurrentiel des trois opérateurs.	**1,5 pt**
	Ou : par une forte baisse des prix de près de 76%, passant en moyenne de 1,12 dh HT/min en 2010 à seulement 0,27 dh HT/min en 2015.	
2	**a- Lecture :** Au Maroc, en 2015, la richesse créée par l'économie s'élèverait à 953 854 millions de dh.	**0,75 pt**
	b- Voir **annexe 1.**	**-**
3	**a- Lecture :** Au Maroc, les prix à la consommation ont augmenté en moyenne de 1,6% en 2015 par rapport à 2014.	**0,75 pt**
	b- La stagflation se caractérise par un ralentissement de l'activité économique, une accélération de l'inflation et du chômage. L'année 2015 ne correspond pas à une période de stagflation. En effet, malgré la hausse de l'inflation passant de 0,4% à 1,6%, cette dernière demeure faible ; par ailleurs, on enregistre une hausse de la croissance économique qui passe de 2,4% en 2014 à 4,3% en 2015.	**1,5 pt**
	c- Equation d'ajustement linéaire :	
	a = $(\sum x_i y_i - N\overline{x}\,\overline{y}) / (\sum x_i^2 - N\overline{x}^2)$	**0,5 pt**
	= $(28,77 - (6 \times 3,9 \times 1,16)) / (96,82 - 6x(3,9^2))$ = 1,62/5,56	**1 pt**
	= **0,29**	**0,5 pt**
	b = $\overline{y} - a\overline{x}$	**0,5 pt**
	= 1,16 – (0,29 x 3,9)	**0,5 pt**
	= **0,029**	**0,25 pt**
	Equation de la droite d'ajustement linéaire :	
	y = 0,29x + 0,029	**0,5 pt**

Moutamadris.ma

	d- Selon l'équation d'ajustement linéaire, **a = 0,29**. Le coefficient directeur étant positif, les deux variables x_i et y_i varient dans le même sens. Ainsi, la hausse de la croissance économique se traduit par une hausse du taux de l'inflation et inversement, le faible niveau de l'inflation est la conséquence d'une croissance faible autrement dit d'un faible dynamisme économique.	**1,5 pt**
4	**a-** Voir **annexe 2**. **b-** En décembre 2015, le besoin de liquidité bancaire a enregistré une baisse passant à 16,5 milliards de dh contre 20,6 milliards de dh le mois précédent. Cette amélioration s'explique essentiellement par l'accroissement des réserves internationales nettes de BANK AL-MAGHRIB. **c-** **c_1-** La réduction du besoin de liquidité bancaire s'est traduit par une baisse du montant des injections de BAM de 22 milliards de dh en novembre 2015 à seulement 19,3 milliards en décembre. **c_2-**L'amélioration de la liquidité permet aux banques d'accorder plus de crédits, ce qui peut stimuler la croissance économique.	**-** **1,5 pt** **1,5 pt** **1,5 pt**
5	Voir **annexe 3.**	**-**

DOSSIER N°2		**30 points**
6	**a- Type de marché selon l'objet** : Marché de travail. **b-** Ce marché n'est pas en situation d'équilibre ; **Justification** : l'existence de chômage (indiquant que l'offre de travail dépasse la demande). **c-** Au Maroc, en 2015, 65,3% des chômeurs sont en chômage depuis un an et plus. Au Maroc, en 2015, 4,1% de la population active n'ayant aucun diplôme est au chômage. **d- Deux caractéristiques du chômage au Maroc :** - Au Maroc, le chômage est surtout de longue durée (ou structurel) : 65,3% des chômeurs sont en chômage depuis un an et plus. - Au Maroc, les diplômés sont plus touchés par le chômage que les non diplômés : en 2015, le taux de chômage est de 17,3% pour les diplômés contre seulement 4,1% pour les non diplômés.	**0,75 pt** **0,5 pt** **1 pt** **0,75 pt** **0,75 pt** **0,75 pt** **0,75 pt**
7	**a- a_1- Calcul de l'indice d'évolution des dépenses de fonctionnement :** **Indice $DF_{2016/2014}$** = (DF_{2016} / DF_{2014}) x 100 = (188,6 /199,4) x 100 = **94,58** **Lecture:** au Maroc, les dépenses de fonctionnement du budget général baisseraient de 5,42% en 2016 par rapport à 2014. **a_2- Calcul de la variation des recettes fiscales :** **Variation en % des recettes fiscales $_{2016/2015}$** = ((RF_{2016}– RF_{2015}) / RF_{2015}) x 100 = ((196,9 – 184,7) /184,7) x100 = **6,60%** **Lecture :** au Maroc, les recettes fiscales augmenteraient de 6,60% en 2016 par rapport à 2015. **b-** Facteurs de la baisse du déficit budgétaire au Maroc : **(deux facteurs suffisent) (0,75 ptx2)** - amélioration des recettes fiscales ; - mobilisation des dons ; - décompensation ; - rationalisation des dépenses de fonctionnement. **c-** Le Maroc a réussi à réduire son déficit budgétaire (de 5,1% du PIB en 2013 à 4,3% en 2015) à travers la baisse des dépenses publiques et la hausse des recettes fiscales. Toutefois, ces actions impactent négativement la demande globale (consommation et investissement), ce qui décourage la production et ralentit, par conséquent, la croissance économique c.-à-d. la création de richesses.	**0,5pt** **0,5 pt** **0,25 pt** **1 pt** **0,5 pt** **0,5 pt** **0,25 pt** **1 pt** **1,5 pt** **2,25 pts**
8	**a-** Voir **annexe 4.** **b-** Voir **annexe 5**.	**-** **-**

9	**Question de synthèse :** **Introduction** : En 2015, l'économie marocaine a enregistré une amélioration notoire au niveau de certains indicateurs macroéconomiques, notamment, en ce qui concerne les déficits budgétaire et commercial. Cependant, ces améliorations présentent des limites importantes. Ainsi, certaines questions légitimes s'imposent : - la réduction du déficit budgétaire n'est- elle pas réalisée au détriment de la croissance et de l'emploi ? - la baisse du déficit commercial n'est-elle pas surtout conjoncturelle et donc fragile et réversible ? Nous allons, dans une première partie, expliquer ces améliorations, avant de montrer, dans une deuxième partie, que la baisse du premier déficit touche négativement la croissance et l'emploi ; et que la réduction du second est fragile et réversible. **I- Amélioration des soldes budgétaire et commercial : facteurs explicatifs**. **Réduction du déficit budgétaire : (trois facteurs) (0,5 ptx3)** En 2015, le Maroc a poursuivi sa politique de réduction du déficit budgétaire en le ramenant à 4,3% du PIB. Pour ce faire, plusieurs mesures ont été mises en œuvre : amélioration des recettes fiscales, mobilisation des dons, décompensation, rationalisation des dépenses de fonctionnement... **Réduction du déficit commercial : (deux facteurs) (0,75 ptx2)** Par ailleurs, la balance commerciale marocaine a enregistré en 2015 une nette amélioration. En effet, le déficit commercial s'est réduit de 35 milliards de dirhams, soit une baisse de 18,62% par rapport à 2014 ; de même, le taux de couverture a atteint 58,5% contre seulement 51,74% en 2014. Cette amélioration s'explique par : -la hausse des exportations notamment celles de l'automobile, des phosphates et dérivés et des produits agricoles et agroalimentaires ; - la baisse des importations notamment des produits énergétiques et des produits alimentaires. **II- Limites de ces améliorations.** La baisse du déficit budgétaire renforce, certes, l'équilibre macro-économique du Maroc, mais au prix d'une faible croissance économique et d'une hausse du chômage. En effet, la baisse des dépenses publiques et la hausse des recettes fiscales ralentissent la consommation et l'investissement c.à.d. la demande globale, ce qui impacte négativement la production et donc affaiblit la croissance économique et aggrave le chômage. Par ailleurs, la baisse du déficit commercial est plus liée à des facteurs conjoncturels que structurels. Ainsi, la hausse des exportations est en partie due à la bonne campagne agricole 2014/2015 ayant entrainé la hausse des expéditions agricoles et agro-alimentaires de 11,4%. De même, la baisse des importations est essentiellement liée, d'une part, à la bonne campagne agricole qui s'est traduite par le repli des importations alimentaires de 14,3% ; et d'autre part à la chute des prix de pétrole sur le marché international entrainant une forte baisse des importations énergétiques de 28,1%. Il s'agit donc d'une amélioration fragile et réversible en cas de retournement de conjoncture. **Conclusion :** La réduction des déficits budgétaire et commercial améliore la stabilité macro-économique du pays, mais, elle ne constitue pas toujours un signe de la bonne santé de l'économie nationale.	**0,75 pt** **1 pt** **0,5 pt** **3 pts** **1,5 pt** **1,5 pt** **0,75 pt**

ANNEXES

ANNEXE N°1 : 4,5 points

Elément	Formule (0,75 ptx2)	Calcul (0,75 ptx2)	Lecture (0,75 ptx2)
Taux d'épargne en % 2015	(ENB/PIB) x 100 ENB = RNBD-DCF	1 006 976 – 758 416 x100 953 854 = **26,05%**	Au Maroc, en 2015, l'épargne nationale brute représenterait 26,05% de la richesse créée par l'économie.
Demande extérieure nette 2015	X (biens et services) – M (biens et services) = PIB - DCF - FBCF - VS	= 953 854 – 758 416 - 286 905 -32 530 = **- 123 997** millions de dh	Au Maroc, en 2015, le solde extérieur de biens et services serait déficitaire de 123 997 millions de dh.

ANNEXE N°2 : 3 points (1ptx3)

Une composante de M3	La monnaie scripturale
Une contrepartie de M3	Réserves internationales nettes
Une action de politique monétaire	Injection par BAM de 5,8 milliards de dh au titre des avances à 7 jours ; **Ou :** Injection de 13,5 milliards de dh au titre des prêts garantis

ANNEXE N°3 : 3 points

Propositions	Vrai ou Faux (0,25 ptx4)	Justification (0,5 ptx4)
L'indice des prix à la consommation au Maroc est calculé selon la pondération de Paasche	**Faux**	Il est calculé selon la pondération de Laspeyres (les coefficients de l'année de base)
Les billets de trésorerie sont des titres émis sur le marché interbancaire	**Faux**	Ils sont émis par les entreprises sur le marché de titres de créances négociables
La baisse du taux directeur par BAM vise la stimulation de l'investissement	**Vrai**	Cette action entrainerait la baisse des taux débiteurs des banques, encourageant ainsi la demande de crédits à l'investissement
Une dévaluation du dirham décourage les importations	**Vrai**	la dévaluation rend les produits étrangers plus chers sur le marché national donc moins compétitifs

Moutamadris.ma

ANNEXE N° 4 : 3 points

Elément	Formule (0,25 ptx2)	Calcul (0,5 ptx2)	Lecture (0,75 ptx2)
Taux de couverture 2014	Exportations / importations x100	200 808 / 388 080 x100 = **51,74 %**	Au Maroc, en 2015, les exportations des biens couvrent 51,74% des importations des biens
Variation (en %) du solde commercial 2015 /2014	SC 2015 – SC2014 / SC 2014 x100	-152 391+187 272 / - 187 272 x100 = **- 18,62%**	Au Maroc, le déficit commercial a baissé de 18,62% en 2015 par rapport à 2014

ANNEXE N°5 : 4,5 points

Facteurs d'amélioration du solde commercial marocain (à relever du texte)		Deux effets, avec illustrations, des facteurs conjoncturels sur la balance commerciale (à relever du tableau) (1 pt x 2)
Un facteur structurel (1 pt)	**Deux facteurs conjoncturels (0,75 pt x 2)**	
- politiques d'encouragement des exportations ; **Ou :**	- La chute des prix de pétrole sur le marché mondial	- Baisse des importations des produits énergétiques de 28,1% en 2015/2014
- Stratégie de diversification des partenaires commerciaux	- La bonne compagne agricole 2014/2015	- Baisse des importations des produits alimentaires de 14,3% en 2015/2014 ; **Ou :** - Hausse des exportations agricoles et agro-alimentaires de 11,4% en 2015/2014.

Moutamadris.ma