

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة الاستدراكية 2013

الموضوع



RS53

2	مدة الاجتهاد	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
3	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة، أو المسلك

L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée
Pour les calculs, retenir deux chiffres après la virgule
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 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE

DOCUMENT 1 : Le pétrole n'est pas en voie de disparition

La hausse massive et continue du prix du baril du pétrole ne ralentit pas la consommation. Au contraire, elle encourage les producteurs à exploiter d'immenses réserves de pétrole non encore exploitées, dont l'extraction est désormais rentable. En juillet 2011, suite à une flambée historique, où les cours avaient atteint 147 dollars, la facture pétrolière des pays consommateurs est passée à 5% du PIB mondial, contre 4% en 2010.

Source : Alternatives Internationales, Hors-série n°11 - juillet 2012

DOCUMENT 2 : Creusement du déficit de liquidité sur le marché monétaire marocain

Le marché monétaire se caractérise par une situation de sous-liquidité structurelle. Cette situation, qui s'est accentuée durant le premier semestre 2012, s'explique par plusieurs facteurs dont la décélération des avoirs extérieurs nets de Bank Al-Maghrib et la hausse prononcée des besoins financiers des banques pour faire face au financement de l'économie nationale dans un environnement de baisse de la collecte de l'épargne.

Source : La Nouvelle Tribune du 06/09/2012

DOCUMENT 3 : Maroc : Les avoirs extérieurs se redressent

Les avoirs extérieurs nets de Bank Al-Maghrib se sont établis, au 14 décembre 2012, à 142,7 milliards de DH, enregistrant ainsi une hausse de 8,2% depuis le début du mois. Selon la Banque centrale, cette performance est due à l'encaissement, en date du 11 décembre 2012, d'un montant de 1,5 milliard de dollars correspondant à l'émission, par le Trésor d'un emprunt obligataire sur le marché financier international.

Source : Aaufait du 03/02/2013

DOCUMENT 4 : Croissance économique au Maroc et en Tunisie

Tableau 1 : Produit intérieur brut (PIB) en milliards de dirhams courants au Maroc

Années (xi)	2008	2009	2010	2011*
PIB (yi)	689	732	764	803

* chiffres provisoires

Source : Rapport de Bank Al-Maghrib 2011

Tableau 2 : Croissance du PIB en % en Tunisie

Années	2010	2011
Taux de croissance du PIB en %	3	-1,8

Source : L'Economiste du 16/01/2013

DOCUMENT 5 : Maroc : Indice des prix à la consommation (IPC) (Base 100 en 2006)

Années	Indice des prix		IPC	Taux d'inflation en %
	Produits alimentaires	Produits non alimentaires		
2009	<u>113</u>	103,3	107,4	
2010	114,4	104,2	108,4	... ? ...
2011	115,9	104,8	... ? ...	0,92

Source : Enquête sur les prix à la consommation 2011, HCP

Travail à faire :

8,25 pts

N°	QUESTIONS	BAREME
1	A partir du document 1 , caractérisez le marché du pétrole selon les critères suivants : Type de marché selon l'objet – Demande – Offre - Prix.	1,00 pt
2	En vous référant au document 2 : a- Relevez deux causes de la sous-liquidité du marché monétaire marocain ; b- Précisez un effet éventuel de la sous-liquidité sur l'entreprise au Maroc.	0,50 pt 0,50 pt
3	Sur la base du document 3 , montrez l'effet de l'encaissement de l'emprunt obligataire international sur la masse monétaire.	0,50 pt
4	En vous basant sur le document 4 : a- Calculez l'indice d'évolution du PIB au Maroc pour l'année 2010 (Base 100 en 2009) ; b- En déduisez le taux de croissance économique pour 2010 ; c- Calculez et lisez le taux de variation du PIB au Maroc en 2011 par rapport à 2010 ; d- Comparez, en illustrant, l'évolution du PIB au Maroc à celle de la Tunisie pour les années 2010 et 2011.	0,50 pt 0,50 pt 0,50 pt 0,50 pt
5	A partir du tableau 1 du document 4 : a- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que : x_i = les années ; y_i = PIB ; $\sum x_i \cdot y_i = 7657$; $\sum x_i^2 = 30$; $\bar{y} = 747$ b- Calculez le PIB prévisionnel pour l'année 2013.	1,25 pt 0,50 pt
6	En vous basant sur le document 5 : a- Lisez la donnée en gras soulignée ; b- Calculez les données manquantes ; Lisez les résultats obtenus.	0,50 pt 1,00 pt
7	Répondez par vrai ou faux : (mentionnez uniquement le numéro de chacune des propositions) a- La bourse des valeurs est un marché monétaire ; b- Le chômage conjoncturel résulte de l'inadéquation entre les formations et les besoins du marché de travail.	0,50 pt

DOSSIER 2 : FRAGILITE DES EQUILIBRES MACRO-ECONOMIQUES AU MAROC ET POLITIQUES ECONOMIQUES CONJONCTURELLES

DOCUMENT 6 : L'Etat vit au-dessus de ses moyens, le déficit budgétaire atteint 62,2 milliards de DH en 2012

(...) Ainsi, au cours de l'année 2012, le taux de couverture des dépenses ordinaires par les recettes ordinaires n'a été que de 92%. Pas moins de 48,4% de ces recettes ont été absorbées par les dépenses de personnel, 28,1% par les charges de la compensation et 22,9% par les dépenses de matériel. Notons qu'une partie des dépenses ordinaires et la totalité des dépenses d'investissement ont été financées principalement par le recours à l'emprunt notamment intérieur.

Source : Le Matin du Sahara du 09/02/2013

DOCUMENT 7 : Eléments de politique monétaire au Maroc

Le taux directeur reste inchangé, maintenu à 3%, mais le taux de la réserve monétaire obligatoire a été abaissé de 2 points de pourcentage, ramené de 6% à 4% à compter du 26 septembre 2012. Ce sont les deux principales décisions du Conseil de Bank Al-Maghrib tenu le 24 septembre dernier. Ainsi, la banque centrale a jugé utile et même nécessaire de concéder un effort pour soulager le système bancaire, qui subit toujours une pression du manque de liquidités.

Source : Le Matin du Sahara du 18/02/2013

DOCUMENT 8 : Bank Al-Maghrib (BAM) intensifie ses interventions

L'état se resserre sur les trésoreries bancaires. Preuve en est l'augmentation du montant moyen des injections de BAM au titre des avances à 7 jours au mois de novembre. Il avoisinait les 59 milliards de DH contre environ 57 milliards en octobre 2012. En plus du recours des banques aux avances à 24 heures, BAM a accordé un montant de 10 milliards de dirhams en date du 22 novembre au titre de la pension livrée à 3 mois.

(...) Par ailleurs, on note que le déficit de liquidités des banques a atteint des maximas historiques de 70 milliards de dh au cours de l'année 2012, alors que le taux interbancaire ne s'est pas notablement écarté du taux directeur (3,088% au 13 décembre 2012 et 3,023% au 18 décembre 2012).

Sources : L'Economiste du 25/12/2012 et La Nouvelle Tribune du 28/09/2012

DOCUMENT 9 : Extrait de la balance des paiements marocaine (soldes en millions de DH pour les neuf premiers mois de 2011 et 2012)

Postes	2011	2012	Variation en %
Biens	-117 961,7	-124 471,9	+5,5
Services	+36 303,5	+29 284,6	-19,3
Revenus	-9 055,5	-15 107,7	+60,8
Transferts courants	+48 414,9	+47 924,9	-1,2
Compte des transactions courantes	- 42 298,8 ?.... ?....

Source : Office des Changes, Balance des paiements des neuf premiers mois de 2011 et 2012

Travail à faire :

11,25 pts

N°	QUESTIONS	BAREME
8	Sur la base du document 6 : a- Caractériser les finances publiques du Maroc (deux caractéristiques) ; b- Illustrez que le budget de l'Etat ne dégager plus d'excédent ordinaire ; c- Précisez une limite du financement de l'investissement public par l'endettement intérieur.	1,00 pt 0,50 pt 0,50 pt
9	En vous référant aux documents 7 et 8 : a- Relevez et illustrez en matière de politique monétaire au Maroc : a1- une action sur la liquidité bancaire ; a2- deux actions sur le marché monétaire ; b- Dégagez un objectif intermédiaire de l'action objet de la question a1.	0,50 pt 1,50 pt 0,75 pt
10	En vous basant sur le document 9 : a- Lisez la donnée en gras soulignée ; b- Calculez les données manquantes ; c- Expliquez l'évolution du solde des transactions courantes pour les neuf premiers mois de 2012.	0,5 pt 1 pt 1,5 pt
11	Répondez par vrai ou faux : a- La dévaluation affaiblit la compétitivité-prix des produits exportés ; b- Le taux de couverture des échanges commerciaux extérieurs exprime la part des exportations dans le PIB.	0,5 pt
12	Question de synthèse : (N.B : En vous basant sur les documents du dossier 2, vos réponses et connaissances acquises). Le marché monétaire marocain souffre d'une sous-liquidité chronique qui ne cesse de s'aggraver, c'est pourquoi, Bank Al-Maghrib (BAM) intensifie ses interventions. Après avoir présenté les causes de la sous-liquidité bancaire, précisez les actions de politique monétaire menée par BAM. NB : Respectez la présentation ci-après : - Introduction : Ampleur de la sous-liquidité, problématique, plan. - Développement : I- Causes de la sous-liquidité ; II- Actions prises par BAM. - Conclusion.	3 pts

0,5 point sur toute copie bien présentée

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة الاستدراكية 2013

عناصر الإجابة



RR53

2	مدة الإمتحان	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
3	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة أو المسلك

CORRIGE INDICATIF

N.B :

- 0,5 point de la note sur 20 est consacré à la présentation soignée de la copie ;
- Evitez la double sanction dans la notation des réponses liées.

DOSSIER 1 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE		BAREME 08,25 pts
1	Les caractéristiques du marché du pétrole selon: - l'objet : marché de biens et services ; - la demande : une forte demande, en croissance rapide ; - l'offre : augmentation de la production par une exploitation massive des réserves ; - le prix : élevé et enregistre généralement une évolution vers la hausse (147 dollar le baril en 2011).	0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt
2	a- Les causes de la sous-liquidité du marché monétaire sont : - la décélération des avoirs extérieurs nets ; - la baisse de la collecte de l'épargne. b- Un effet de la sous liquidité sur l'entreprise : durcissement des conditions du crédit qui devient coûteux pour l'entreprise, ce qui risque de pénaliser sa trésorerie et son investissement. (Ou : durcissement des conditions du crédit qui devient coûteux pour les ménages, ce qui risque de pénaliser la consommation et donc affecter négativement la production des entreprises).	0,25 pt 0,25 pt 0,50 pt
3	L'encaissement de l'emprunt obligataire sur le marché international donne lieu à une entrée de devises, ce qui permettra la création de la monnaie fiduciaire et en conséquence une augmentation de la masse monétaire.	0,50 pt
4	a- Indice d'évolution du PIB (2010/2009) = $(\text{PIB}_{(2010)} / \text{PIB}_{(2009)}) * 100$ = $(764 / 732) * 100 = 104,37$ b- Le taux de croissance du PIB en 2010 = $104,37 - 100 = 4,37\%$. c- Taux de variation du PIB (2011/2010) = $((\text{PIB}_{(2011)} - \text{PIB}_{(2010)}) / \text{PIB}_{(2010)}) * 100$ = $((803 - 764) / 764) * 100 = 5,10\%$; Au Maroc, la richesse créée par l'économie en 2011 a augmenté de 5,10% par rapport à celle de 2010. (acceptez toute réponse logique) d- Au moment où le PIB au Maroc a enregistré une évolution haussière, 4,37% en 2010 et 5,10% en 2011, le PIB en Tunisie a évolué de façon plus faible, 3% en 2010, voire même une diminution de 1,8% en 2011.	0,25 pt 0,25 pt 0,50 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,50 pt
5	a- $\bar{x} = 10/4 = 2,5$ $a = \frac{\sum x_i \cdot y_i - n \bar{x} \bar{y}}{\sum x_i^2 - n \bar{x}^2}$ = $(7657 - (4 \times 2,5 \times 747)) / (30 - 4 \times (2,5)^2) = 187/5$, a = 37,4 b- $\bar{y} - a \bar{x} = 747 - (37,4 \times 2,5) = 653,5$ y = 37,4 x + 653,5	0,25 pt 0,50 pt 0,25 pt 0,25 pt
	b- Le PIB prévisionnel pour l'année 2013 : Pour l'année 2013 : $x_i = 6$, donc : $y = (37,4 \times 6) + 653,5 = 877,9$ milliards DH	0,50 pt
6	a- 113 : Au Maroc, le prix moyen à la consommation des produits alimentaires a enregistré une augmentation de 13% en 2009 par rapport à 2006. (acceptez toute réponse logique)	0,50 pt

الصفحة	RR53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2013 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسباتي
2		
3		

	<p>b- Le taux d'inflation en 2010 = $((IPC(2010) - IPC(2009)) / IPC(2009)) * 100$ $= ((108,4 - 107,4) / 107,4) * 100 = 0,93\%$</p> <p>Lecture : Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 0,93% en 2010 par rapport à 2009.</p> <p>- L'IPC₂₀₁₁ = $IPC_{2010} + (0,0092 * IPC_{2010}) = 108,4 + (108,4 * 0,0092) = 109,39$ (ou 109,4) <i>(acceptez toute démarche logique)</i></p> <p>Lecture : Au Maroc, les prix moyens à la consommation ont enregistré une augmentation de 9,39% (ou 9,4%) en 2011 par rapport à 2006. (Ou : Au Maroc, les prix moyens à la consommation des produits alimentaires et non alimentaires ont enregistré une augmentation de 9,39% (ou 9,4%) en 2011 par rapport à 2006).</p>	0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt
7	<p>a- Faux b- Faux</p>	0,25 pt 0,25 pt

DOSSIER 2 : FRAGILITE DES EQUILIBRES MACRO-ECONOMIQUES AU MAROC ET POLITIQUES ECONOMIQUES CONJONCTURELLES		BAREME 11,25 pts
8	<p>a- Caractéristiques des finances publiques marocaines : - les dépenses du personnel et celles de compensation absorbent une grande part des recettes ordinaires soit 76,5% en 2012 ; - un déficit budgétaire très élevé de 62,2 milliards de DH en 2012 <i>(Acceptez toute réponse logique)</i></p>	0,50 pt 0,50 pt
	<p>b- Le taux de couverture des dépenses ordinaires par les recettes ordinaires n'a été que de 92% <i>(Acceptez aussi : une partie des dépenses ordinaires et la totalité des dépenses d'investissement ont été financées par l'emprunt)</i></p>	0,50 pt
	<p>c- Le financement par l'endettement intérieur peut entraîner l'effet d'éviction.</p>	0,50 pt
9	<p>a- a1- Action sur la liquidité bancaire : baisse de la réserve monétaire obligatoire de 6% à 4% ; a2- Actions sur le marché monétaire : <i>(deux réponses suffisent : 0,75x2)</i> - le taux directeur maintenu à 3% ; - les avances à 7 jours : 59 milliards de dh en 2012 ; - la pension livrée (10 milliards de dh)</p>	0,50 pt 1,50 pt
	<p>b- Objectif intermédiaire : faire face à la sous-liquidité dans le système bancaire. <i>(Acceptez toute réponse logique)</i></p>	0,75 pt
10	<p>a- (+ 5,5%) : Au Maroc, le déficit commercial s'est aggravé de 5,5% pour les neuf premiers mois de 2012 par rapport à la même période 2011.</p>	0,50 pt
	<p>b- *Solde des transactions courantes = $Biens + Services + Revenus + Transferts courants$ $= -124 471,9 + 29 284,6 - 15 107,7 + 47 924,9 = - 62 370,1$ millions de DH ; *Variation en % du solde des transactions courantes = $((Solde 2012 - Solde 2011) / Solde 2011) * 100$ $= ((- 62 370,15 + 42 298,8) / -42 298,8) * 100$ $= +47,45\%$</p>	0,50 pt 0,50 pt
	<p>c- Le déficit du compte des transactions courantes a augmenté de 47,45% durant les neuf premiers mois de 2012 par rapport à la même période de 2011. Cela, s'explique par l'augmentation du déficit commercial de 5,5% et celui des revenus de 60,8% et aussi par le recul des excédents des services et des transferts avec des taux respectifs de 19,3% et de 1,2%.</p>	0,50 pt 1 pt
11	<p>a- Faux b- Faux</p>	0,25 pt 0,25 pt
12	<p>synthèse : (Acceptez toute formulation logique)</p> <p>Introduction : La sous-liquidité du marché monétaire est devenue structurelle et s'est accentuée en 2012, dépassant les 70 milliards de DH. C'est pourquoi, BAM agit par un arsenal d'actions en matière monétaire.</p>	0,25 pt
	<p>Quelles sont donc, les causes de cette sous- liquidité bancaire ? Et comment BAM est intervenue pour l'atténuer ?</p>	0,25 pt
	<p>Pour répondre à ces questions nous présenterons tout d'abord les causes de la sous-liquidité bancaire avant de préciser les actions de politique monétaire menées pour y remédier.</p>	0,25 pt

	<p>Développement :</p> <p>I- Causes de la sous-liquidité : (2 causes suffisent : 0,5 pt par cause)</p> <p>La sous- liquidité persiste sur le marché monétaire depuis 2007 et s'aggrave d'année en année, cette situation s'explique par plusieurs facteurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • La baisse de la collecte de l'épargne ; • L'aggravation du déficit commercial et le recul des recettes voyages et des transferts, ce qui a engendré une décélération des avoirs extérieurs nets ; • Le recours de l'Etat à l'emprunt intérieur pour financement de ses dépenses exerce une pression sur la liquidité du marché monétaire (effet d'éviction) ; • L'augmentation des besoins financiers des banques pour financer l'économie. • Etc... <p>C'est pourquoi, BAM a manipulé plusieurs instruments afin de soulager la sous-liquidité.</p> <p>II- Les actions de la politique monétaire : (4 actions suffisent : 0,25 pt par action)</p> <p>Pour soulager l'assèchement de la liquidité, Bank Al-Maghrib intensifie ses interventions sur le marché monétaire via les actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • les avances à 7 jours ayant avoisiné les 59 milliards de DH en novembre contre 57 milliards de DH en octobre 2012 ; • les avances à 24 heures ; • la pension livrée à 3 mois ; • de même, elle a abaissé le taux de la réserve monétaire de 2 points pour se situer à 4% à partir du 26 septembre 2012 afin d'agir directement sur la liquidité des banques ; • par contre, le taux directeur est resté inchangé de 3%. <p>Conclusion :</p> <p>Certes, les actions de la politique monétaire permettent d'atténuer la sous-liquidité du marché monétaire, mais, des facteurs économiques aggravent la sous- liquidité, notamment la faiblesse de l'épargne, le déficit extérieur, ce qui nécessite des actions autres que monétaires.</p> <p>Remarque : L'élève peut soutenir l'idée de l'inefficacité de ces actions en invoquant l'augmentation persistante de la sous- liquidité.</p>	1 pt
		1 pt
		0,25 pt

0,5 point sur toute copie bien présentée