

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا
الدورة الاستدراكية 2017
- عناصر الإجابة -



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 ;
- Evitez la double sanction dans la notation des réponses liées ;
- Les correcteurs sont demandés d'accepter toute réponse logique.

DOSSIER N°1		24,75pts
N°	Réponses	Barème
1	<p>a- Deux causes de la hausse du prix des lentilles sur le marché national : (0,75ptx2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - La sécheresse au Maroc ; - La réduction des superficies cultivées de près de 60% ; - L'augmentation de la demande ; - La hausse des cours des lentilles sur le marché international. <p>(deux causes suffisent)</p>	1,5 pt
	<p>b-Vérification de la loi de l'offre et de la demande : La hausse de la demande et la forte baisse de l'offre ont entraîné une augmentation des prix des lentilles. Donc, la loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur ce marché.</p>	1,5 pt
	<p>c-Un effet attendu de la suspension des droits de douane à l'importation des lentilles : (0,75pt x3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Offre : l'augmentation de l'offre suite à la hausse des importations ; - Prix : la baisse des prix des lentilles ; - Demande : l'augmentation de la demande. 	2,25 pts
2	<p>a- 4,5% : C'est le taux de croissance économique au Maroc en 2015. (1pt) Lecture : Au Maroc, en 2015, la richesse créée a augmenté de 4,5% par rapport à 2014. (1,25pt)</p>	2,25 pts
	<p>b- La valeur ajoutée agricole a connu une évolution irrégulière (en dents de scie) : Après une baisse de 2,3% en 2014, la VA agricole a augmenté de 13 % en 2015, puis elle a chuté de 9,8% en 2016. En 2017, elle augmenterait de 9,7%.</p>	1,50 pt
	<p>c- Au Maroc, Le PIB a connu une fluctuation au cours de la période 2014 et 2017. Ceci s'explique par l'évolution irrégulière de la VA agricole qui reste tributaire des aléas climatiques durant la même période.</p>	1,50 pt
	<p>d- Voir ANNEXE N°1</p>	3 pts
	<p>a- 1,6% est le taux d'inflation au Maroc pour l'année 2016. (0,5pt) Lecture : Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 1,6% en 2016 par rapport à 2015. (1pt)</p>	1,50 pt

3	<p>b- Inflation sous- jacente : Augmentation généralisée des prix, qui exclut les produits dont les tarifs sont soumis à l'intervention de l'Etat et les produits à prix volatils.</p> <p>c- Calcul de l'IPC prévisionnel pour l'année 2017 : $IPC_{2017} = \frac{IPC_{2016} \times \text{Taux d'inflation}_{2017}}{100} + IPC_{2016}$ $= \frac{(117,1 \times 2,1)}{100} + 117,1$ $IPC_{2017} = 119,55$</p> <p>Lecture : Au Maroc, les prix moyens à la consommation augmenteraient de 19,55% en 2017 par rapport à l'année de base 2006.</p>	1,50 pt 2,25 pts (0,5pt) (0,5pt) (0,25pt) (1pt)
4	Voir ANNEXE N°2	6 pts

DOSSIER N°2		33,75 pts
N°	Réponses	Barème
5	<p>a- Une contrepartie de la masse monétaire : les réserves internationales nettes.</p> <p>b- L'indice d'évolution des RIN $2016/2012 = (RIN_{2016}/RIN_{2012}) \times 100$ $= (265/145) \times 100$ $= 182,75$</p> <p>Lecture : On a $182,75 - 100 = 82,75\%$. Donc, au Maroc, les RIN ont connu une augmentation de 82,75% en 2016 par rapport à l'année de base 2012.</p> <p>c- L'effet éventuel de cette évolution sur la masse monétaire : L'augmentation des RIN entraîne une création de la circulation fiduciaire (monnaie fiduciaire) et partant une hausse de la masse monétaire.</p>	0,75 pt 2,25 pts (0,5pt) (0,5pt) (0,25pt) (1pt) 1,5 pt
6	<p>a- Voir l'ANNEXE N°3 ;</p> <p>b- Explication du passage souligné : A partir de février 2016, le déficit de liquidité bancaire est absorbé, suite à l'amélioration remarquable des RIN et à la hausse des dépôts bancaires.</p>	3 pts 1,5 pt
7	<p>a-</p> <p>a₁-Une recette ordinaire illustrée : Impôts directs : 89,9 milliards de dirhams ou impôts indirects : 89,2 milliards de dirhams. (Une recette suffit)</p> <p>a₂-Une dépense de fonctionnement illustrée : Dépenses de personnel de 106,7 milliards de dirhams ou Dépenses de compensation de 14,65 milliard de dirhams. (Une dépense suffit)</p> <p>b-Solde ordinaire = recettes ordinaires-dépenses ordinaires (Dépenses de fonctionnement + Dépenses en intérêts de la dette à moyen et long terme) $\text{Solde ordinaire}_{2017} = 222,3 - (187,7 + 27,5)$ $\text{Solde ordinaire}_{2017} = 7,1 \text{ milliards de dirhams}$</p> <p>Lecture : Au Maroc, en 2017, le budget général de l'Etat prévoit dégager un excédent ordinaire (ou une épargne publique) de 7,1 milliards de dirhams.</p> <p>c-</p> <p>c₁-Détermination de l'équation de la droite d'ajustement : $a = \frac{(\sum x_i y_i - n \bar{x} \bar{y})}{(\sum x_i^2 - n \bar{x}^2)}$ $a = \frac{(4\ 763 - 4 \times 21,62 \times 57)}{(2084,25 - 4 \times (21,62)^2)}$ $a = -0,77$</p>	0,75 pt 0,75 pt 2,25 pts (0,5pt) (0,5pt) (0,25pt) (1pt) 3 pts (0,5pt) (0,75pt) (0,25pt)

	$b = \bar{y} - a \bar{x}$ (0,25pt) $b = 57 - (-0,77 \times 21,62)$ (0,5pt) $b = 73,64$ (0,25pt) $y = ax + b$ $y = - 0,77x + 73,64$ (0,5pt)	
	<p>c₂- on a : $a = - 0,77 < 0$: si les dépenses de compensation augmentent, les dépenses d'investissement diminueront et inversement.</p> <p>c₃ –Prévision :</p> <p>En cas de décompensation totale $x = 0$, $y = - 0,77x + 73,64$</p> $y = 73,64$ (0,5pt) En cas d'une décompensation totale, les dépenses d'investissement prévisionnelles seraient de 73,64 milliards de dirhams. (0,25pt)	<p>1,50 pt</p> <p>0,75 pt</p>
8	Voir l' ANNEXE n°4	5,25 pts

Synthèse :**Introduction**

Les réserves internationales nettes (RIN) résultent de la différence entre les entrées et les sorties de devises et représentent une contrepartie de la masse monétaire. Au Maroc, ces dernières années, elles ont connu une amélioration continue, ainsi, elles ont augmenté de 82,75% en 2016 par rapport à 2012. Cette évolution ne peut qu'impacter le marché monétaire. (1pt)

Quelles sont, donc, les actions prises par BAM pour limiter l'impact de cette évolution sur le marché monétaire ? (1pt)

Pour répondre à cette question nous allons aborder dans un premier point, les facteurs explicatifs de l'évolution des RIN avant de traiter, dans un deuxième point, l'impact de cette évolution sur le marché monétaire et les actions menées par BAM au titre de sa politique monétaire en 2016. (1pt)

Développement :**I- Les facteurs explicatifs de l'évolution des RIN : (trois facteurs explicatifs)**

(1ptx3)

Les RIN ont connu une augmentation continue, passant de 145 milliards de DH en 2012 à 265 milliards de DH en 2016.

Cette forte amélioration trouve son explication dans plusieurs facteurs. D'abord, **la forte hausse de la dette extérieure** du pays a permis une entrée massive de devises. Ensuite, **le retournement du prix de pétrole et des produits dérivés** a permis au Maroc de réaliser des économies dans sa facture pétrolière en devises. Enfin, l'opération **d'amnistie fiscale** pour la déclaration des actifs immobiliers et financiers à l'étranger s'est traduite par une hausse importante des entrées de devises au Maroc.

L'amélioration considérable des RIN s'est répercutée sur le marché monétaire et partant sur les actions de BAM au titre de sa politique monétaire.

II- L'impact de l'évolution des RIN sur le marché monétaire et les actions de**BAM :****(1 impact et 2 actions) (3pts)**

L'amélioration continue des RIN a entraîné un soulagement du déficit des liquidités bancaires et s'est soldée, à partir de février 2016 par **une surliquidité du marché monétaire**. Ainsi, BAM, dans le cadre de sa politique monétaire, a adopté certaines mesures pour pallier à cette nouvelle situation du marché. D'une part, et comme action sur le marché monétaire, **BAM a maintenu son taux directeur à 2,25%**, en ligne avec son objectif de stabilité des prix et a **réduit ses avances à 7 jours** voire même leur suspension entre le 31 mars et le 6 avril 2016, vu le manque de besoin de liquidités des banques. D'autre part, et comme action sur les liquidités bancaires, elle a **augmenté le taux de la réserve monétaire de 2% à 4%** puisque cette dernière permet une réduction directe de la quantité de monnaie en circulation.

Conclusion :**(1.5 pt)**

Les actions entreprises par BAM sont adoptées afin de faire face à la surliquidité du marché monétaire. N'auraient-elles pas un impact négatif sur les crédits accordés à l'économie ?

9

10,5 pts

ANNEXE N°1 : (3 pts)

Agréгат	Formule (0,5ptx2)	Calcul (0,25ptx2)	Résultat (0,25ptx2)	Lecture (0,5ptx2)
RNBD 2014	RNBD=PIB+RTNE	RNBD ₂₁₀₄ =924+62	986 milliards de dirhams	Au Maroc, le revenu global s'élève à 986 milliards de dirhams en 2014
Rémunération des salariés (RS) en 2014	RS =PIB-(EBE + Impôts nets des subventions sur la production et les importations-subventions)	RS ₂₀₁₄ =924-(510+109)	305 milliards de dirhams	Au Maroc, les salaires globaux distribués s'élèvent à 305 milliards de dirhams en 2014

ANNEXE N°2 : (6 pts)

Propositions	Vrai	Faux	Justification (0,75ptx3)
La dévaluation encourage les exportations	X (0,75pt)		La dévaluation encourage les exportations à travers l'amélioration de leur compétitivité- prix (elle les rend moins chères sur les marchés étrangers).
L'homogénéité sur un marché de concurrence pure et parfaite suppose la proposition de produits différenciés		X (0,75pt)	Elle suppose la proposition de produits identiques.
La politique budgétaire de relance préconise la pratique du déficit budgétaire	X (0,75pt)		Une politique de relance suppose la diminution des recettes publiques et l'augmentation des dépenses publiques ce qui risque d'entraîner un déficit budgétaire.
Le taux de chômage est le rapport de la population inactive à la population en chômage		X (0,75pt)	Le taux de chômage est le rapport de la population active en chômage à la population active âgée de 15 ans et plus

ANNEXE N°3 : (3 pts)

Situation du marché monétaire	Avant février 2016	Sous liquidité (0,25pt)
	Après février 2016	Surliquidité (0,25pt)
Deux actions de politique monétaire de BAM en 2016	Une action sur les liquidités bancaires	*Augmentation du taux de la réserve obligatoire de 2% à 4% (0,75 pt)
	Une action sur le marché monétaire	*Suspension des avances à 7 jours Ou *Maintien du taux directeur à 2,25% (0,75pt)
Objectifs de politique monétaire	Un objectif intermédiaire	Réduction de la quantité de monnaie en circulation Ou Maitrise des taux d'intérêt débiteurs (0,5pt)
	Un objectif final	La stabilité des prix (0,5pt)

ANNEXE N°4 : (5,25 pts)

Donnée manquante au tableau	Formule (0,5ptx2)	Calcul (0,5ptx2)	Résultat (0,25ptx2)	Lecture (0,5ptx2)
Importations des biens en 2016	Importations _{biens} = Exportations _{biens} - SC	Importations _{Biens} 2016 = 222 626 - (- 184 381) = 407 007 millions DH	Importations _{Biens} 2016 = 407 007 millions DH	Au Maroc, en 2016, les importations des biens s'élèvent à 407 007 millions de dirhams.
Taux de couverture 2016	$TC = \frac{\text{Exportations}_{\text{biens}}}{\text{Importations}_{\text{biens}}} \times 100$	$TC_{2016} = \frac{222\ 626}{407\ 007} \times 100$	54,69%	Au Maroc, les exportations de biens couvrent 54,69% des importations de biens en 2016
Donnée soulignée : 19,6%	Lecture (0,5pt)	Au Maroc, le solde (ou le déficit) commercial a connu une aggravation de 19,6% en 2016 par rapport à 2015.		
	Explication de l'évolution (1,25pt)	La détérioration du solde commercial s'explique par une augmentation des importations de 9,3% à cause de la hausse des importations de biens d'équipement et des produits alimentaires respectivement de 27,5% et 25%, alors que les exportations n'ont augmenté que de 2,1% suite à une baisse notable des exportations des phosphates et des produits agricoles respectivement de 12,1 % et 1%.		

1,50 point est réservé à la présentation soignée de la copie