

الصفحة 1 5	<p>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</p> <p>الدورة العادية 2018</p> <p>-عناصر الإجابة-</p> <p>NR 53</p>	<p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي</p> <p>المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه</p>
------------------	--	---

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 »

- 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 priés d'accepter toute réponse logique.

ANNEXES

ANNEXE n°1 : Répondez par vrai ou faux et cochez la justification logique

Propositions	Vrai	Faux	Justification (0,5x5pt)
Le monopole est un régime de marché où il y a une rencontre entre quelques offreurs et plusieurs demandeurs.		X (0,25pt)	Le monopole est un régime de marché où il y a un seul offreur face à une multitude de demandeurs.
			Le monopole est un régime de marché où il y a une multitude d'offeurs face à un seul demandeur.
			Le monopole est un régime de marché où il y a un seul offreur face à un seul demandeur.
Le chômage frictionnel est un chômage lié au progrès technique.		X (0,25pt)	Le chômage frictionnel désigne la période de chômage provoqué par la transition et le délai nécessaire pour trouver un autre emploi. (0,5pt)
L'open market vendeur est un contrat de vente de devises par la banque centrale aux banques.		X (0,25pt)	L'open market vendeur est un contrat de vente de bons de trésor par la banque centrale aux banques. (0,5pt)
La balance des invisibles est la balance des transactions courantes à l'exception de la balance des biens.	X (0,25pt)		La balance des invisibles est la balance des services et des revenus primaire et secondaire. (0,5pt)
Le taux de pénétration est le rapport de la moyenne des échanges extérieurs des biens au PIB.		X (0,25pt)	Le taux de pénétration est le rapport exprimé en pourcentage des importations des biens et services au marché intérieur. (0,5pt)

الصفحة 2 5	NR 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - مباحث الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

ANNEXE n°2 : cochez la réponse juste

(5,25pts)

a- Calculez et lisez l'indice d'évolution du prix du beurre au Maroc en 2017 base 100 en 2016. (cochez la bonne réponse)

Formule	Calcul et résultat	Lecture
$\frac{\text{prix du beurre}_{2017}}{100} \times \frac{\text{prix du beurre}_{2016}}{100}$	$\frac{37}{37} \times 100 = 100$	Au Maroc, en 2017, le prix du beurre a augmenté de 100 % par rapport à l'année de base 2016.
$\frac{\text{prix du beurre}_{2017}}{100} \times \frac{\text{prix du beurre}_{2016}}{100}$	$\frac{100}{37} \times 100 = 270,27$	Au Maroc, en 2017, le prix du beurre a augmenté de 270,27 % par rapport à l'année de base 2016.
$\frac{\text{prix du beurre}_{2016}}{100} \times \frac{\text{prix du beurre}_{2017}}{100}$	$\frac{100}{100} \times 37 = 37$	Au Maroc, en 2017, le prix du beurre a augmenté de 170,27 % par rapport à l'année de base 2016.

b- Vérifiez si le marché international du beurre respecte la loi de l'offre et de la demande.

La loi de l'offre et de la demande n'est pas vérifiée sur le marché international du beurre car l'augmentation des prix est justifiée par une offre abondante avec une faible demande.	
La loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur le marché international du beurre car l'augmentation des prix est justifiée par une offre en baisse avec une forte demande.	x
La loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur le marché international du beurre car l'augmentation des prix est justifiée par une offre en baisse avec une diminution de la demande.	

c- Identifiez en justifiant le régime du marché national du beurre.

Régime	Justification
Le marché national du beurre est un marché d'oligopole (0,75pt)	Présence de quelques offreurs qui dominent le marché face à plusieurs demandeurs. (0,75pt)

ANNEXE n°3 :

(5,25pts)

a- Calculez la donnée manquante ;

Formule	Calcul	Résultat
$\text{Taux du chômage} = \frac{\text{Population en chômage}_{2017}}{\text{Pop. active âgée de 15 ans et plus}_{2017}} \times 100$	$\frac{(11\,915\,000 - 10\,699\,000)}{11\,915\,000} \times 100$	10,2%

b- Lisez la donnée en gras encadrée ;

Au Maroc, 14,7% de la population active féminine âgée de 15 ans et plus est en chômage en 2017. (0,75pt)

c- Relevez en illustrant deux caractéristiques du chômage au Maroc en 2017;

Caractéristiques du chômage	Illustrations
<ul style="list-style-type: none"> Le chômage touche plus le milieu urbain que le milieu rural Le chômage touche plus les femmes que les hommes : 	<ul style="list-style-type: none"> 14,7% contre 4% ; 14,7% contre 8,8%

d- Expliquez la baisse du taux de chômage au Maroc en 2016.

Au Maroc, en 2016 et malgré le ralentissement de la croissance économique le taux de chômage a enregistré une baisse qui s'explique par le retrait d'une bonne partie de la population active en chômage du marché du travail découragée par la difficulté de trouver un emploi. (1,5pt)

ANNEXE n°4 :

(6pts)

a- Nommez la donnée en gras soulignée ;

(1,5pt)

Taux d'inflation sous-jacente au Maroc en 2017 ;

b- Calculez et lisez le taux d'inflation₂₀₁₆ et l'IPC₂₀₁₇.

Elément	Formule	Calcul et résultat	Lecture
---------	---------	--------------------	---------

الصفحة 3 5	NR 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - مباحث الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

Taux d'inflation₂₀₁₆	$\frac{(IPC_{2016} - IPC_{2015})}{IPC_{2015}} \times 100$ (0,75pt)	$\frac{117,1 - 115,2}{115,2} \times 100 = 1,64\%$ (0,75pt)	Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 1,64% en 2016 par rapport à l'année 2015. (0,75pt)
IPC₂₀₁₇	$\frac{(IPC_{2016} \times \text{Taux d'inf}_{2017})}{100} + IPC_{2016}$ (0,75pt)	$\frac{0,7 \times 117,1}{100} + 117,1 = 117,91$ (0,75pt)	Au Maroc, les prix à la consommation ont augmenté en moyenne de 17,91% en 2017 par rapport à l'année de base 2006. (0,75pt)

ANNEXE n°5 :

(6pts)

a- Relevez un facteur conjonctuel de l'amélioration de la croissance économique en 2017.			
La reprise «vigoureuse» du secteur agricole. Accepter aussi : la croissance hors agriculture connaîtra une modeste accélération de 0,2 point (0,75pt)			
b- Calculez et lisez : DCF ₂₀₁₅ des ménages; RNBD ₂₀₁₅ et PIB ₂₀₁₆ .			
Elément	Formule	Calcul et résultat	Lecture
DCF des ménages en 2015	$DCF - (DCF_{adm.pub} + DCF_{ISBL})$ (0,25pt)	$758 - (190 + 5) = 563$ milliards de DH (0,75pt)	Au Maroc, en 2015, les dépenses de consommation finale des ménages, s'élèvent à 563 milliards de DH. (0,75pt)
Revenu national brut disponible (RNBD) en 2015	$DCF + ENB$ (0,25pt)	$758 + 285 = 1043$ milliards de DH (0,75pt)	Au Maroc, en 2015, le revenu global s'élève à 1043 milliards de DH. (0,75pt)
Produit Intérieur Brut (PIB) en 2016	$RNBD - RTNE$ (0,25pt)	$1077 - 61 = 1016$ milliards de DH (0,75pt)	Au Maroc, en 2016, la richesse créée par les agents économiques résidents sur le territoire national a atteint 1016 milliards de DH. (0,75pt)

ANNEXE n°6 :

(6pts)

a- Calculez et lisez le solde ordinaire prévisionnel pour l'année 2018 ;		
Formule	Calcul et résultat	Lecture
$RO_{2018} - DO_{2018}$ (0,5pt)	$228 - (188,71 + 27) = 12,29$ milliards de dirhams (0,5pt)	Au Maroc, en 2018, le solde ordinaire prévu dégagerait une épargne publique de 12,29 milliards de dirhams. (0,5pt)
b- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire $y = ax+b$ selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que : x_i : dépenses de personnel; y_i : dépenses de fonctionnement; $\bar{x} = 104,81$; $\bar{y} = 190,33$; $\sum x_i y_i = 99\,683,73$; $\sum x_i^2 = 54\,961,28$		
Formule	Calcul	Résultat
$a = \frac{(\sum x_i y_i - n \cdot \bar{x} \cdot \bar{y})}{(\sum x_i^2 - n \cdot \bar{x}^2)}$ (0,5pt)	$a = \frac{99\,683,73 - 5 \times 104,81 \times 190,33}{54\,961,28 - 5 \times (104,81)^2}$ (1pt)	$= - 1,64$ (0,25pt)
$b = \bar{y} - a \bar{x}$ (0,5pt)	$b = 190,33 + 1,64 \times 104,81$ (0,75pt)	$= 362,21$ (0,25pt)
L'équation de la droite	$y = - 1,64 x + 362,21$	(0,5pt)
c- Calculez le montant prévisionnel des dépenses de fonctionnement pour des dépenses de personnel de 120 milliards de DH.		
$y = (- 1,64 \times 120) + 362,21 = 165,41$ milliards de DH. (0,75pt)		

الصفحة 4 5	NR 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - مناهج الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

ANNEXE n°7 :

(6pts)

a- Relevez

Un instrument de la politique monétaire à objectif interne	Un instrument de la politique monétaire à objectif externe	Une contrepartie de la masse monétaire
Taux directeur. (0,75pt)	Taux de change. (0,75pt)	Réserves internationales nettes. (0,75pt)

b- Expliquez la baisse du besoin de liquidité bancaire en 2016

La baisse du besoin de liquidité bancaire en 2016 s'explique par la poursuite du renforcement des réserves internationales nettes qui ont progressé de 12,1% après 23,5% en 2015.

(1,5pt)

c- Montrez l'impact positif éventuel de cette baisse sur la croissance économique.

La baisse du besoin de liquidité bancaire entraîne une baisse éventuelle des taux d'intérêt débiteurs ce qui va encourager l'octroi des crédits d'où la stimulation de la consommation et de l'investissement (la demande intérieure) et par conséquent l'amélioration de la production et partant booster la croissance économique.

(2,25pts)

ANNEXE n°8:

(6pts)

a- Calculez et lisez : le taux de couverture et le solde du compte des transactions courantes au 1^{er} semestre 2017

Indicateur	Formule	Calcul et résultat	Lecture
Taux de couverture	$\frac{X}{M} \times 100$ (0,75pt)	$\frac{104,2}{(104,2 + 86,85)} \times 100 = 54,54\%$ (0,75pt)	Au Maroc, au premier semestre 2017, les exportations couvrent 54,54% des importations (0,75pt)
Solde du compte des transactions courantes	Solde des biens et services + solde du revenu primaire + solde du revenu secondaire (0,75pt)	$-60,47 - 11,71 + 34,14 = -38,04$ milliards de DH (0,75pt)	Au Maroc, au premier semestre 2017, le compte des transactions courantes a dégagé un déficit de 38,04 milliards de DH. (0,75pt)

b- Expliquez l'aggravation du déficit de la balance commerciale au premier semestre 2017.

L'aggravation du déficit de la balance commerciale au premier semestre 2017 s'explique par la hausse des importations de 7,3%, tandis que celle des exportations n'était que de 6,6%

(1,5pt)

ANNEXE n°9:

(5,25pts)

a- Relevez trois avantages de la flexibilité du régime de change pour le Maroc ;

- Etre en ligne avec la libéralisation de son économie ;
- Assurer une plus grande continuité dans l'ajustement à l'équilibre extérieur ;
- Améliorer les conditions de l'insertion internationale de l'économie nationale ;
- Amélioration de la compétitivité-prix ;
- Faire face à l'éventualité d'un choc extérieur important

(0,75ptx3)

(trois avantages suffisent)

b- Distinguez entre dévaluation et dépréciation du dirham ;

La **dévaluation** est la diminution volontaire de la valeur officielle de la monnaie nationale par rapport à un panier de devises alors que la **dépréciation** désigne la perte de valeur d'une monnaie par rapport à un panier de devises suite à une confrontation de l'offre et de la demande.

(1,5pt)

c- Expliquez le passage en gras souligné.

Une dépréciation du dirham entraîne la baisse des prix des produits nationaux libellés en devises par rapport à ceux des pays concurrents ce qui se traduit par une amélioration de la compétitivité-prix des produits locaux et ainsi stimuler leurs exportations.

(1,5pt)

Synthèse :

Introduction :

Malgré les efforts pris par les pouvoirs publics afin d'améliorer la compétitivité des produits nationaux, le commerce extérieur marocain souffre de plusieurs handicaps.

(0,5pt)

La flexibilité du dirham adoptée en janvier 2018 pourrait-elle améliorer la situation de notre commerce extérieur ?

(0,75pt)

Ainsi, pour répondre à cette question, dans un premier temps, nous allons présenter les faiblesses du commerce extérieur marocain et dans un deuxième temps nous allons montrer comment la flexibilité du dirham pourrait-elle

الصفحة 5	NR 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - مفاضلة الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
-------------	-------	--	--

l'améliorer.

(1pt)

I/ Les faiblesses du commerce extérieur marocain : (trois faiblesses suffisent)

(1pt x 3)

Le Maroc a engagé depuis quelques années de nombreuses réformes avec la signature d'accords de libre-échange et la promotion de son commerce extérieur à travers des mesures d'encouragement. Cependant, plusieurs indicateurs montrent que ce commerce souffre de certaines faiblesses à savoir :

- Le creusement du déficit commercial de 8,2% au deuxième semestre 2017 : les importations sont toujours supérieures aux exportations ;
- Le pays continue d'exporter des produits à faible valeur ajoutée.
- Une offre exportable peu diversifiée et concentrée sur le marché européen ;
- Manque de compétitivité face aux pays concurrents ;
- Insuffisance de la promotion commerciale du produit marocain ;...

(Acceptez toute proposition logique).

II/ La flexibilité du dirham et l'amélioration du commerce extérieur marocain.

(1,5pt x 2)

La politique de la flexibilité du dirham est une mesure à travers laquelle le Maroc cherche à compléter son ouverture à l'international en accompagnant sa libéralisation commerciale. En effet, deux cas peuvent se présenter :

En cas d'appréciation de la monnaie nationale, les produits importés deviennent moins chers (matières premières ; biens d'équipements ;...), d'où la baisse du coût de production ce qui renforce la compétitivité-prix et par conséquent l'amélioration à terme des exportations.

En cas de dépréciation de la monnaie, les exportations deviendront moins chères et donc plus compétitives sur le marché international. De leur côté, les produits importés seront plus chers, ce qui fait baisser les importations des produits compressibles ; d'où l'amélioration du solde de la balance commerciale.

Ainsi, un taux de change plus flexible se traduirait par un gain de compétitivité sur les marchés extérieurs et favoriserait les échanges extérieurs et encouragerait les flux d'investissement.

Conclusion :

(0,75 pt)

La flexibilité du dirham peut participer à l'amélioration du commerce extérieur marocain à travers un soutien à la compétitivité prix de ses produits à l'export. Cependant, cette action doit être accompagnée par d'autres mesures favorisant notre commerce à l'international.

1,5 point est réservé à la présentation soignée de la copie