

الصفحة 1 8	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</b> <b>الدورة العادية 2018</b> <b>-الموضوع-</b>	NS 53	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
★★ ★★	<b>المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه</b>		

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

Les pages 5, 6, 7 et 8 sont à rendre obligatoirement avec la copie  
 L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée  
 Pour les calculs, retenir uniquement les deux premiers chiffres après la virgule  
 Evitez les ratures et les surcharges, mentionnez le numéro de la question  
 0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation de la copie

## DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE

### DOCUMENT 1 : Le marché du beurre

Pénurie, forte demande et baisse de l'offre, autant de variables qui marquent le marché international du beurre avec une flambée du prix de la tonne qui a grimpé de 2 500 Euros à 6 500 Euros en à peine dix-huit mois. Quant au Maroc, le prix du kilogramme est passé de 37 dirhams en 2016 à 100 dirhams en 2017. Le marché marocain est ainsi tributaire des grands pays producteurs et exportateurs mondiaux, notamment l'Irlande, les Pays-Bas et la Nouvelle-Zélande.

La production nationale du beurre est dominée par quelques opérateurs laitiers (Centrale Danone, COPAG, Jibal, Chergui...). Le beurre local ne permet pas de couvrir les besoins des ménages et des industries agroalimentaires.

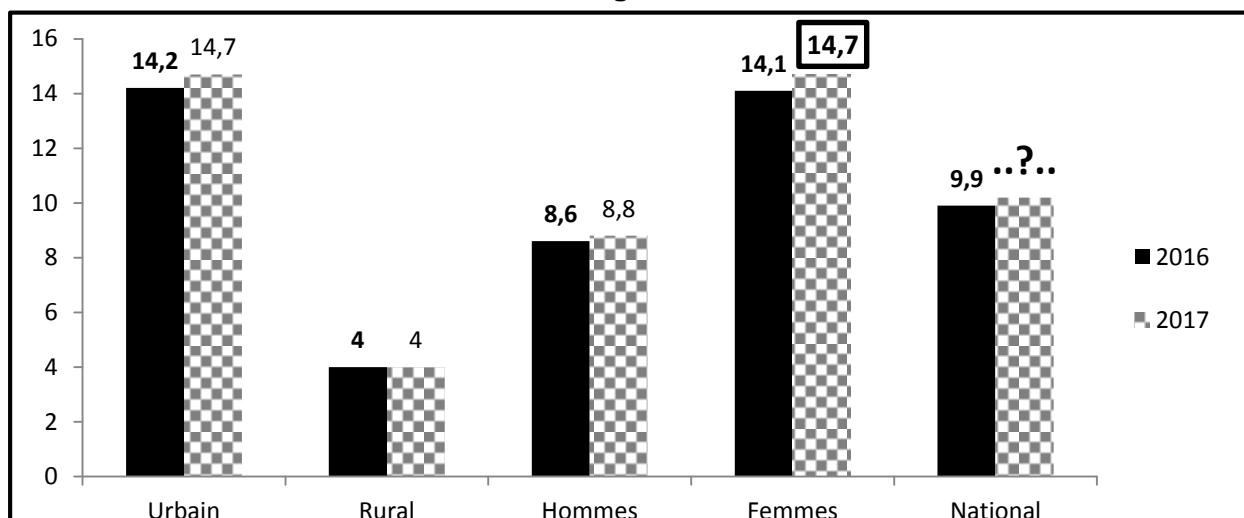
Sources : www.albayane au 08/11/2017 et www.Telquel.ma au 04/11/2017 (Texte adapté)

### DOCUMENT 2 : La situation du marché du travail au Maroc

Dans une conjoncture marquée par un fort ralentissement de la croissance économique, la situation sur le marché du travail s'est sensiblement dégradée en 2016. En effet, découragée par la difficulté de trouver un emploi, une partie non négligeable de la population au chômage s'est retirée du marché, contribuant ainsi à une accentuation de la baisse du taux d'activité et au recul du taux de chômage.

En 2017, la population active âgée de 15 ans et plus est passée à 11 915 000 personnes alors que la population active occupée a atteint 10 699 000 personnes.

Taux de chômage au Maroc en %



Sources : BAM, Rapport annuel 2016 et www.hcp.ma (Texte adapté)

الصفحة 2 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

### DOCUMENT 3 : L'inflation reste modérée au Maroc

Sur le moyen terme, l'inflation devrait rester modérée. Elle s'est située à 0,7% en 2017 grâce à l'absorption des chocs autour des prix volatils des produits alimentaires. Elle pourrait, cependant, augmenter à 1,7% en 2018. Si on exclut les produits à prix volatils et administrés, les prix à la consommation ont augmenté de 1% en 2017 et devraient connaître une hausse de 1,9% en 2018.

#### Evolution de l'Indice des Prix à la Consommation (IPC) au Maroc (Base 100 en 2006)

Eléments	2015	2016	2017 *
Indice des prix à la consommation (IPC)	115,2	117,1	... ?...
Taux d'inflation en %	1,2	... ?...	

(\*) Donnée provisoire Sources : Note d'information du HCP, www.leconomiste.com au 22/03/2017 et au 02/10/2017

### DOCUMENT 4 : Maroc, croissance économique en 2017

L'évolution de l'économie marocaine inspire confiance au Fonds Monétaire International (FMI). Pour cette institution, la croissance économique en 2017 devrait rebondir au Maroc à 4,8% contre 1,2% en 2016. Un taux plus optimiste que celui du Haut-Commissariat au Plan (HCP) qui table sur un taux de croissance de 4% en 2017. Selon les experts du FMI, cette performance est due à une reprise «vigoureuse» du secteur agricole, tandis que la croissance hors agriculture connaîtra une modeste accélération de 0,2 point, soit un taux de 3,3%.

#### Données de la comptabilité nationale marocaine aux prix courants (en milliards de DH)

Eléments	2015	2016
Dépenses de consommation finale (DCF)	758	785
• DCF des ménages	... ?...	583
• DCF des administrations publiques	190	196
• DCF des institutions sans but lucratif (ISBL)	5	6
Revenu national brut disponible (RNBD)	... ?...	1 077
Epargne nationale brute (ENB)	285	292
Revenus et transferts courants nets en provenance de l'extérieur (RTNE)	55	61

Sources : www.lematin.ma au 11/07/2017 et HCP (Comptes nationaux provisoires 2016)

#### TRAVAIL A FAIRE :

(8,75 points)

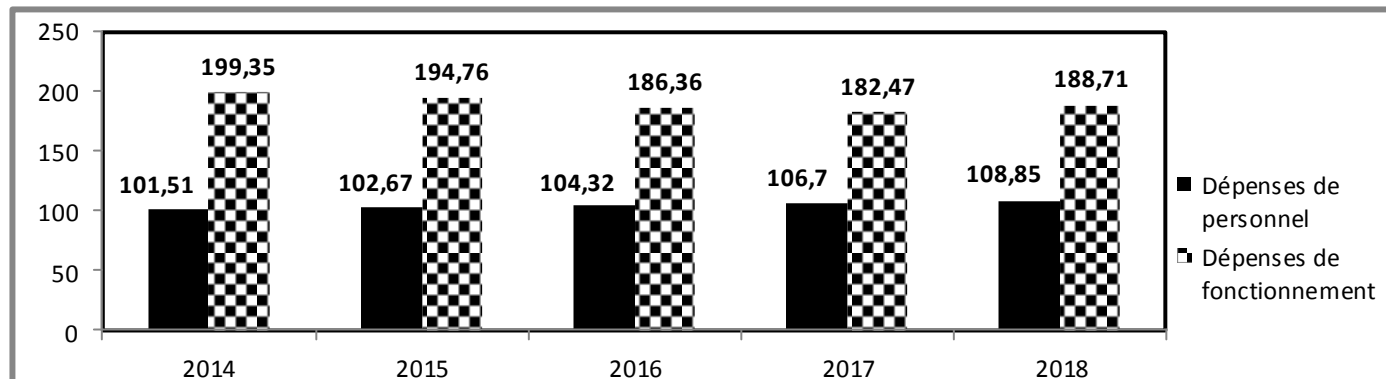
Document de référence	N°	Questions	Barème
Annexe 1	1	Complétez l'ANNEXE n°1, page 5	1,25 pt
Document 1	2	Complétez l'ANNEXE n°2, page 5	1,75 pt
Document 2	3	Complétez l'ANNEXE n°3, page 6	1,75 pt
Document 3	4	Complétez l'ANNEXE n°4, page 6	2 pts
Document 4	5	Complétez l'ANNEXE n°5, page 6	2 pts

## DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES ET ECHANGES EXTERIEURS

### DOCUMENT 5 : Maroc : Données budgétaires du projet de la loi de finances 2018

Le montant des recettes ordinaires du Budget Général s'établirait à 228 milliards de dirhams (MMDH) en 2018 contre 217 MMDH en 2017. Les dépenses de fonctionnement et les dépenses relatives aux intérêts et commissions de la dette publique s'établiraient respectivement à 188,71 MMDH et 27 MMDH en 2018.

#### Evolution des dépenses de personnel et de fonctionnement en milliards de dirhams



Source : www.finances.gov.ma, note de présentation du PLF 2018

### DOCUMENT 6 : Situation monétaire au Maroc en 2016

En 2016, les conditions monétaires ont été marquées par la poursuite de la détente des taux d'intérêt, sous l'effet principalement de la réduction du taux directeur, ainsi que par une légère hausse du taux de change, reflétant une appréciation du dirham face notamment aux monnaies des principales économies concurrentes sur le marché européen.

L'année a été caractérisée également par une nette amélioration de la liquidité bancaire, le besoin s'étant atténué de plus de moitié à 14,4 milliards de dirhams en moyenne hebdomadaire, sous l'effet de la poursuite du renforcement des réserves internationales nettes qui ont progressé de 12,1% après 23,5% une année auparavant.

Source : Rapport BAM 2016 (Texte adapté)

### DOCUMENT 7 : Maroc, échanges extérieurs au premier semestre 2017

Selon les données de la balance des paiements au terme du premier semestre 2017, la situation des échanges extérieurs a été marquée par le creusement du déficit commercial des biens de 8,2% par rapport à la même période de l'année précédente. Cette évolution a résulté de la hausse des importations de 7,3%, soit à un rythme dépassant celui des exportations qui ont augmenté de 6,6% pour atteindre 104,2 milliards de DH (MMDH), durant la même période. De ce fait, le taux de couverture (TC) a baissé de 0,4 point pour s'établir à .. ?..%.

L'évolution notable et continue des importations marocaines répond à un besoin pressant de développement tant économique que social. Elle est attribuée essentiellement aux achats de biens d'équipement et aux matières premières. S'agissant des exportations, elles sont largement dominées par les produits traditionnels qui sont généralement primaires ou à valeur ajoutée limitée.

#### Extrait de la balance des paiements marocaine au premier semestre 2017

Rubriques	Soldes en MM DH
<b>Biens et services :</b>	- 60,47
Biens	-86,85
Services	+26,38
<b>Revenu primaire</b>	-11,71
<b>Revenu secondaire</b>	+34,14

Sources : www.finances.gov.ma, note de conjoncture n°245 et www.oc.gov.ma (Texte adapté)

الصفحة 4 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

**DOCUMENT 8 : Maroc, vers une flexibilité du régime de change**

La réflexion sur la flexibilité du régime de change a débuté en 2007 pour permettre au Maroc d'être en ligne avec la libéralisation de son économie. Cette réforme du régime de change est également encouragée par la fragilité du régime de change fixe face à l'éventualité d'un choc extérieur important. Si ce choc venait à se produire, il faudrait une forte dévaluation de la monnaie d'un seul coup et supporter les conséquences que cela pourrait avoir sur l'économie et la société. C'est pour cela que Bank Al Maghrib envisage d'introduire plus de flexibilité dans le régime afin d'assurer une plus grande continuité dans l'ajustement à l'équilibre extérieur. Les autorités monétaires au Maroc sont conscientes que le taux de change a un impact important sur la compétitivité – prix des produits exportés : **une dépréciation de la monnaie nationale aura ainsi un effet positif sur cette compétitivité**. A l'inverse, cette même dépréciation rend les produits importés plus chers. Ainsi, un certain niveau de flexibilité du dirham serait souhaitable pour améliorer les conditions de l'insertion internationale de l'économie nationale.

Source : www.Telquel.ma au 14/01/2017 (Texte adapté)

**TRAVAIL A FAIRE :**

**(10,75 points)**

Document de référence	N°	Questions	Barème
Document 5	6	Complétez l'ANNEXE n°6, page 7	2 pts
Document 6	7	Complétez l'ANNEXE n°7, page 7	2 pts
Document 7	8	Complétez l'ANNEXE n°8, page 8	2 pts
Document 8	9	Complétez l'ANNEXE n°9, page 8	1,75 pt
Documents 7 et 8	10	<p><b>Synthèse :</b> (Exploitez les documents 7 et 8 du dossier 2, vos réponses et vos connaissances acquises).</p> <p>Les indicateurs du commerce extérieur marocain montrent que ce dernier souffre de plusieurs faiblesses. Cependant, selon certains économistes, l'adoption d'un régime de change flexible peut contribuer à son amélioration.</p> <p>Après avoir présenté les faiblesses du commerce extérieur marocain, montrez comment une flexibilité du dirham (<b>en cas d'appréciation et de dépréciation</b>) pourrait-elle améliorer sa situation.</p>	3 pts

**0,5 pt est consacré à la présentation soignée de la copie**

**ANNEXES A COMPLETER ET A RENDRE OBLIGATOIREMENT AVEC LA COPIE**

الصفحة 5 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

**DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE**

**ANNEXE n°1 : Répondez par vrai ou faux (en mettant une croix) en justifiant (1,25 pt)**

Propositions	Vrai	Faux	Justification
Le monopole est un régime de marché où il y a une rencontre entre quelques offreurs et plusieurs demandeurs.			
Le chômage frictionnel est un chômage lié au progrès technique.			
L'open-market vendeur est un contrat de vente de devises par la banque centrale aux banques.			
La balance des invisibles est le compte des transactions courantes à l'exception de la balance des biens.			
Le taux de pénétration est le rapport de la moyenne des échanges extérieurs des biens au PIB.			

**ANNEXE n°2 : (Référence : Document n°1) (1,75 pt)**

**a- Calculez et lisez l'indice d'évolution du prix du beurre au Maroc en 2017 base 100 en 2016. (0,75 pt)**

Formule	Calcul et résultat	Lecture

**b- Vérifiez si le marché international du beurre respecte la loi de l'offre et de la demande. (0,5 pt)**

--

**c- Identifiez en justifiant le régime du marché national du beurre. (0,5 pt)**

Régime	Justification

**ANNEXE n°3 : (Référence : Document n°2) (1,75 pt)**

**a- Calculez la donnée manquante. (0,5 pt)**

--

الصفحة 6 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

Formule	Calcul	Résultat

**b- Lisez** la donnée en gras encadrée. (0,25 pt)

--

**c- Relevez en illustrant** deux caractéristiques du chômage au Maroc en 2017. (0,5 pt)

Caractéristiques du chômage	Illustrations
•	•
•	•

**d- Expliquez** la baisse du taux de chômage au Maroc en 2016. (0,5 pt)

--

**ANNEXE n°4 : (Référence : Document n°3)** (2,00 pts)

**a- Nommez** la donnée en gras soulignée ; (0,5 pt)

--

**b- Calculez et lisez** le taux d'inflation<sub>2016</sub> et l'IPC<sub>2017</sub>. (1,5 pt)

Elément	Formule	Calcul et résultat	Lecture
Taux d'inflation <sub>2016</sub>			
IPC <sub>2017</sub>			

**ANNEXE n°5 : (Référence : Document n°4)** (2,00 pts)

**a- Relevez** un facteur conjonctuel de l'amélioration de la croissance économique en 2017 (0,25 pt)

--

**b- Calculez et lisez** : DCF<sub>2015</sub> ; RNBD<sub>2015</sub> et PIB<sub>2016</sub>. (1,75 pt)

Elément	Formule	Calcul et résultat	Lecture
Dépenses de consommation finale (DCF) des ménages en 2015			
Revenu national brut disponible (RNBD) en 2015			
Produit Intérieur Brut (PIB) en 2016			

الصفحة 7 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
------------------	-------	---	--

**DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES ET ECHANGES EXTERIEURS**

**ANNEXE n°6 : (Référence : Document n°5)**

**(2,00 pts)**

**a- Calculez et lisez le solde ordinaire prévisionnel pour l'année 2018 ;**

**(0,5 pt)**

Formule	Calcul et résultat	Lecture

**b- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire  $y = ax+b$  selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que :  $x$  : dépenses de personnel ;  $y$  : dépenses de fonctionnement**

$\bar{x} = 104,81$  ;  $\bar{y} = 190,33$  ;  $\sum x_i y_i = 99\,683,73$  ;  $\sum x_i^2 = 54\,961,28$  **(1,25 pt)**

Formule de :	Calcul	Résultat
a =		
b =		
L'équation de la droite		

**c- Calculez le montant prévisionnel des dépenses de fonctionnement pour des dépenses de personnel de 120 milliards de DH.**

**(0,25 pt)**

**ANNEXE n°7 : (Référence : Document n°6)**

**(2,00 pts)**

**a- Relevez :**

**(0,75 pt)**

Un instrument de la politique monétaire à objectif interne	Un instrument de la politique monétaire à objectif externe	Une contrepartie de la masse monétaire

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

**(0,5 pt)**

--

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

**(0,75pt)**

--

الصفحة 8	NS 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2018 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
-------------	-------	---	--

ANNEXE n°8 : (Référence : Document n°7)

(2,00 pts)

a- Calculez et lisez le taux de couverture et le solde du compte des transactions courantes pour le premier semestre 2017 (1,5 pt)

Indicateur	Formule	Calcul et résultat	Lecture
Taux de couverture			
Solde du compte des transactions courantes			

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

(0,5 pt)

ANNEXE n°9: (Référence : Document n°8)

(1,75 pt)

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

(0,75 pt)

- 
- 
- 

b- Distinguez entre dévaluation et dépréciation du dirham ;

(0,5 pt)

c- Expliquez le passage en gras souligné.

(0,5 pt)