

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا
الدورة الاستدراكية 2016
- الموضوع -

RS 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

L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée

Pour les calculs, reprenez deux chiffres après la virgule

La page 5 est 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: MARCHES ET POLITIQUES ECONOMIQUES CONJONCTURELLES

DOCUMENT 1 : Ralentissement des crédits bancaires au Maroc

Les nouvelles statistiques monétaires de la banque centrale confirment qu'au terme de l'année 2015, les effets du rabaissment du taux directeur de 2,75% à 2,5% ont bel et bien été répercutés par les banques sur leurs taux débiteurs qui sont passés, en moyenne, de 5,67% à 5,49%. Cependant, l'impact qui devait s'afficher d'abord, sur le volume des créances sur l'économie puis sur l'activité économique tardent encore à apparaître. En effet, d'une part et au terme de l'année écoulée, l'encours des crédits n'a progressé que de 0,5%, d'autre part, le HCP évoque un ralentissement de l'économie nationale dont le taux de croissance a atteint 4,5% en 2015 malgré une bonne année agricole, et celui de 2016 devrait s'établir à 2,6% seulement.

Source : LES ECO du 12/02/2016 (texte adapté)

DOCUMENT 2 : Activité et Chômage au Maroc en 2015

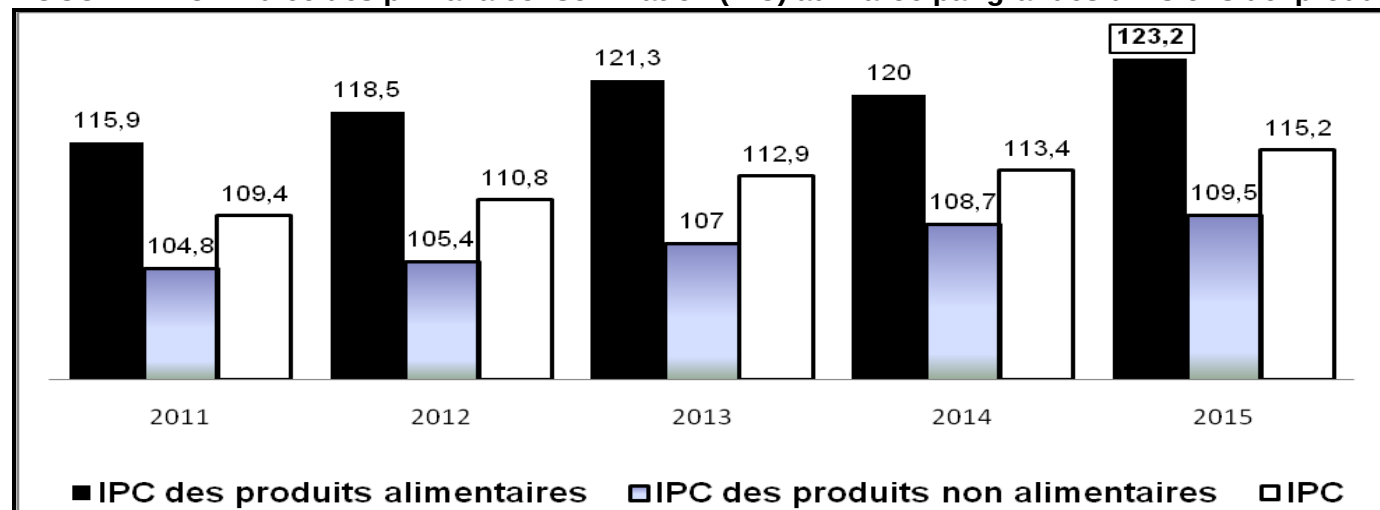
Indicateurs d'activité et de chômage au Maroc (en%)

Indicateurs	Taux
Taux d'activité selon le sexe :	
• Hommes	71,5
• Femmes	<u>24,8</u>
Taux de chômage selon le milieu de résidence :	
• Rural	4,1
• Urbain	<u>14,6</u>
Taux de chômage national	9,7

En 2015, la population active en chômage au Maroc a atteint 1 148 000 personnes. Elle a baissé de 19 000 personnes, ce qui correspond à une diminution de 1,6% par rapport à l'année dernière. Par ailleurs, l'économie marocaine a créé 33 000 postes d'emplois. les services ont créé 32 000 emplois, les BTP 18 000 et l'industrie 15 000 alors que le secteur de l'agriculture, forêt et pêche en a perdu 32 000.

Source: HCP, La situation du marché de travail en 2015

DOCUMENT 3 : Indice des prix à la consommation (IPC) au Maroc par grandes divisions de produits



Source : Haut commissariat au plan

DOCUMENT 4 : Le sucre aura-t-il un goût amer ?

La campagne sucrière en 2015 a été bénéfique pour COSUMAR, suite notamment à des conditions climatiques favorables et au recul des prix du baril de pétrole. L'unique opérateur sucrier au Maroc dispose de huit sites industriels, avec une capacité de production de 1,65 millions de tonnes par an. La consommation nationale est estimée à 1,2 millions de tonnes au prix compensé, le reste de la production est exporté sans subvention.

(...) En 2016, la politique de décompensation enclenchée par le gouvernement marocain entame une phase nouvelle. Après celle des produits pétroliers, encouragée par une chute des cours mondiaux, c'est au tour du sucre de faire l'objet d'une révision au niveau des subventions. A cet effet, le prix du sucre sera augmenté mensuellement de 15 centimes jusqu'à épuisement de la subvention. Ainsi, le gouvernement projette à procéder à l'économie de deux milliards de dirhams. Ces marges financières supplémentaires seront essentiellement destinées au soutien de l'investissement productif, à cibler des catégories défavorisées et à renforcer le réseau des services sociaux notamment dans le domaine de l'éducation et de la santé.

Sources : L'opinion du 06/01/2016 et LES ECO du 26/10/2015 (texte adapté)

DOCUMENT 5 : Données du budget général au Maroc

Rubriques (en millions de DH)	Loi des finances 2016	Variation en% 2016/2015
Recettes ordinaires	212 412	6,14
Recettes fiscales	196 938	6,81
Recettes non fiscales	15 474	-9,15
Dépenses ordinaires dont :	216 903	-1,95
Personnel	106 775	1,15
Compensation	15 500	<u>-48,53</u>

Source : Finances.gov.ma (Budget citoyen)

TRAVAIL A FAIRE :

10,5 points

Document de référence	N°	Questions	Barème
Documents 1 et 2	1	Précisez le type de marché selon l'objet pour chacun des documents 1 et 2.	0,5 pt
Document 1	2	a- Relevez : a ₁ - une contrepartie de la masse monétaire. a ₂ - une action de politique monétaire. b- Dégagez pour la politique monétaire marocaine : b ₁ - un objectif intermédiaire ; b ₂ - un objectif final. c- Illustrez le passage en gras souligné.	0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt
Document 2	3	a- Lisez les données en gras soulignées du tableau. b- Calculez la population active en 2015 au Maroc. c- Relevez en justifiant une caractéristique du chômage au Maroc.	0,5 pt 0,5 pt 0,5 pt

ANNEXE 1	4	Complétez l'ANNEXE n° 1, page n°5	1 pt
Document 3	5	a- Lisez la donnée en gras encadrée du graphe.	0,25 pt
		b- Calculez et lisez le taux d'inflation en 2015.	0,5 pt
		c- c ₁ -Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrées (méthode développée), sachant que : $x_i: \text{IPC des produits alimentaires} \quad y_i: \text{IPC}$ $\sum x_i = 598,9 \quad \sum y_i = 561,7 \quad \sum x_i y_i = 67\,304,67 \quad \sum x_i^2 = 71\,767$	1 pt
		c ₂ - Calculez l'IPC prévisionnel pour un IPC des produits alimentaires de 150.	0,25 pt
Document 4	6	a- Identifiez en justifiant le régime du marché de sucre au Maroc.	0,5 pt
		b- Complétez l'ANNEXE n°2, page n°5	1 pt
Document 5	7	a- Lisez la donnée en gras soulignée ;	0,25 pt
		b- Complétez l'ANNEXE n°3, page n°5	1 pt
		c- Expliquez l'évolution du solde ordinaire. (deux éléments de réponse)	0,5 pt
ANNEXE 4	8	Complétez l'ANNEXE n°4, page n°5	1 pt

DOSSIER 2 : AGREGATS NATIONAUX ET ECHANGES EXTERIEURS

DOCUMENT 6 : Maroc : croissance économique et demande globale

Données de la comptabilité nationale aux prix courants (En millions de dirhams)

Eléments	2014	Variation en% 2015/2014
Revenu National Brut Disponible (RNBD)	985 174	+5,3
Produit Intérieur Brut (PIB)	924 769	
Revenus et transferts nets de l'extérieur (RTNE)	...?...	
Demande intérieure	...?...	+1,2
Demande extérieure nette	- 114 068,9	- 32,3

L'année 2015 s'est achevée sur un taux de croissance économique de **4,5%**, contre 2,4% en 2014. Dans une optique demande, **cette performance provient surtout des apports des échanges extérieurs** grâce, notamment, à une hausse des exportations des biens et services de 5,9% et un repli des importations de biens et services de 4,6% par rapport à l'année précédente. Quant à la demande intérieure, elle est en net ralentissement et n'a augmenté que de 1,2% malgré la poursuite de la maîtrise des prix intérieurs à des niveaux bas.

Par ailleurs, dans une optique produit, la valeur ajoutée agricole a marqué une hausse de 15,2% au lieu d'une baisse de 3,3% en 2014, alors que les activités non agricoles ont enregistré une faible croissance de 1,7% à cause de la poursuite de la morosité de l'économie européenne.

Sources : HCP (Les comptes nationaux et BEP 2016) et l'économiste du 05/01/2016 (texte adapté)

DOCUMENT 7: Compte des transactions courantes au Maroc

Rubriques (en milliards de dirhams)	2015			Variation en% du solde 2015/2014
	Crédit	Débit	Solde	
Biens	180	320	-140	-19,07
Services dont :	139	77	62	5,08
Transports	27	30	- 3	-40
Voyages	59	14	45	-6,25
Revenu primaire (Revenus) dont :	5	24	-19	-13,63
Revenus des investissements directs	3	14	-11	-31,25
Revenu secondaire (Transferts courants) dont :	81	4	77	-8,33
Privés (des MRE* principalement)	76	3	73	7,35
Solde du compte des transactions courantes			-19	

*Marocains résidant à l'étranger

Source : Office de change

DOCUMENT 8: Echanges extérieurs : une amélioration fragile

En 2015, le bilan des échanges extérieurs marocains, par rapport aux années précédentes, est positif. Mais il reste encore fragile et insuffisant puisque la balance commerciale reste largement déficitaire. En effet, l'année 2015 a profité de certains facteurs conjoncturels, notamment une bonne année agricole, une amélioration des transferts des MRE et des recettes touristiques et d'un repli des prix de pétrole. Cependant, ces facteurs risquent de ne pas se reproduire les années prochaines. D'abord, l'agriculture, dont la campagne 2016 s'annonce mauvaise, nécessitera plus d'importations, ensuite le prix du pétrole risquera d'augmenter sous l'effet de la baisse des investissements des pays producteurs de pétrole et des événements géopolitiques qui pourraient perturber sa production et son transport, enfin, les recettes touristiques et celles des transferts des MRE sont compromises par une conjoncture difficile en Europe, principal marché émetteur de touristes et grand employeur des MRE.

Source : Economie&Entreprise janvier-février 2016 (texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE

9 points

Document de référence	N°	Questions	Barème
Document 6	9	a- Calculez les données manquantes au tableau. b- Lisez la donnée en gras encadrée du texte; c- Illustrez le passage souligné du texte à partir du tableau. d- Expliquez le niveau de la croissance économique en 2015 selon l'optique demande.	0,5 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,5 pt
Document 7	10	a- Nommez les données en gras soulignées au tableau. b- Calculez et lisez : b ₁ . le taux de couverture en 2015. b ₂ . le taux de variation du solde du compte des transactions courantes en 2015 par rapport à 2014 sachant que le déficit du compte des opérations courantes était de 52 milliards de dirhams en 2014. c- Expliquez : c ₁ . l'évolution du solde du compte des transactions courantes en 2015 par rapport à 2014. c ₂ . l'effet de l'évolution des rubriques du compte des transactions courantes en 2015 sur le RNBD.	0,5 pt 0,75 pt 0,75 pt 0,5 pt 0,5 pt
Document 8	11	a- Relevez trois facteurs explicatifs de l'amélioration de la situation des échanges extérieurs marocains en 2015. b- Expliquez le titre du document. (Trois éléments de réponse).	0,75 pt 0,75 pt
Dossier 2	12	Synthèse : Exploitez les documents du dossier 2, vos réponses et connaissances acquises L'année 2015 a connu une amélioration du compte des transactions courantes, ce qui a permis de tirer vers le haut les agrégats de production et de revenu de la comptabilité nationale. Cependant cette amélioration est qualifiée de fragile et reste liée à des facteurs conjoncturels. Après avoir présenté, en illustrant, les améliorations des échanges extérieurs marocains et montré leurs impacts sur les agrégats nationaux de la production et de revenu, précisez les raisons de leur fragilité. Pour ce faire, il est recommandé de respecter le plan suivant : Introduction, Développement, Conclusion.	3 pts

Annexes à compléter et à rendre avec la copie

ANNEXE N° 1 : Cochez la réponse juste (vrai ou faux)

Propositions	Vrai	Faux
Un taux d'inflation négatif correspond à une situation de désinflation		
La politique budgétaire de rigueur cherche à soutenir la demande globale		
Le chômage conjoncturel est lié à une baisse temporaire et ponctuelle de l'activité économique		
Une dévaluation du dirham vise la baisse des prix des exportations marocaines sur les marchés étrangers		

ANNEXE N° 2 :

Effets de la décompensation du sucre		
Un effet sur le budget de l'Etat		
Deux effets sur les ménages	Un effet positif	
	Un effet négatif	

ANNEXE N° 3 :

Eléments à calculer	Formule	Calcul	Lecture
Solde ordinaire pour l'année 2016			
Variation en % du solde ordinaire 2016/2015 (Sachant que le solde ordinaire 2015 est de - 21 208 millions de DH)			

ANNEXE N°4 : Cochez la réponse juste

- 1- L'atomicité sur un marché de concurrence pure et parfaite suppose l'existence :**
- ☐ d'offeurs et de demandeurs de grande taille ;
 - ☐ d'offeurs et de demandeurs nombreux et de petite taille ;
 - ☐ d'un seul offreur et de plusieurs demandeurs ;
 - ☐ de quelques offeurs et de quelques demandeurs.
- 2- Les certificats de dépôt sont des titres de créances négociables émis par les banques :**
- ☐ sur le marché monétaire ;
 - ☐ sur le marché boursier ;
 - ☐ sur le marché interbancaire ;
 - ☐ sur le marché de change.
- 3- Le MADEX est un indice de la bourse des valeurs de Casablanca qui mesure :**
- ☐ l'évolution des cours de toutes les valeurs cotées ;
 - ☐ l'évolution des quantités des titres cotés ;
 - ☐ l'évolution des cours des valeurs cotées les plus actives ;
 - ☐ l'évolution des capitalisations boursières.
- 4- Les placements à vue sont une composante :**
- ☐ de l'agrégat monétaire M_1 ;
 - ☐ de l'agrégat monétaire M_2 ;
 - ☐ de la monnaie fiduciaire ;
 - ☐ des autres actifs monétaires.

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا
الدورة الاستدراكية 2016
- عناصر الإجابة -

RR 53

ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵓⴽⴷⴰⵢⵜ
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵓⴽⴷⴰⵢⵜ
ⵏ ⵓⴽⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵓⴽⴷⴰⵢⵜ



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.

N°	DOSSIER 1	Barème 31,5 points
1	Type de marché selon l'objet : Document 1 : marché des capitaux. Document 2 : marché de travail.	0,75 pt 0,75 pt
2	a- a ₁ . Une contre partie de la masse monétaire : les créances sur l'économie. a ₂ . Une action de politique monétaire : baisse du taux directeur de 2,75% à 2,5%. b- b ₁ . un objectif intermédiaire : La baisse des taux d'intérêts débiteurs ou : La stimulation des crédits. (un seul objectif suffit) b ₂ . Un objectif final : stimuler la croissance économique. c- Illustration de la phrase soulignée : malgré la baisse du taux directeur par BAM et celle des taux débiteurs, les crédits n'ont augmenté que de 0,5% alors que la croissance économique est en décélération continue, et elle pourrait passer de 4,5% en 2015 à 2,6% seulement en 2016.	0,75 pt 0,75 pt 0,75 pt 0,75 pt 0,75 pt
3	a- Lecture des données soulignées : 24,8 : Au Maroc, en 2015, la population active féminine représente 24,8% de la population totale féminine. 14,6 : Au Maroc, en 2015, 14,6% de la population active urbaine est en chômage. b- Calcul de la population active en 2015 : Taux de chômage = (population active en chômage/population active) x100 Population active en 2015 = 1 148 000/0,097 = 11 835 051 actifs c- Une caractéristique du chômage au Maroc : Le chômage au Maroc est plus élevé en milieu urbain qu'en milieu rural. Justification : 14,6% en milieu urbain contre 4,1% seulement en milieu rural en 2015.	0,75 pt 0,75 pt 0,5 pt 1 pt 0,75 pt 0,75 pt
4	Voir ANNEXE N°1	-

الصفحة 2 5	RR 53	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2016 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
5		a-Lecture de la donnée encadrée du graphe : 123,2 : Au Maroc, les prix moyens à la consommation des produits alimentaires ont augmenté de 23,2% en 2015 par rapport à l'année de base 2006. b-Calcul du taux d'inflation en 2015 : Taux d'inflation = $((IPC_1 - IPC_0) / IPC_0) \times 100$ Taux d'inflation 2015 = $((115,2 - 113,4) / 113,4) \times 100 = \boxed{1,58\%}$ Lecture du taux d'inflation en 2015 : 1,58% : Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 1,58% en 2015 par rapport à 2014. c- c₁. Détermination de l'équation de la droite d'ajustement linéaire : $\bar{x} = \sum x_i / n = 598,9 / 5 = \boxed{119,78}$ $\bar{y} = \sum y_i / n = 561,7 / 5 = \boxed{112,34}$ $a = \frac{\sum x_i y_i - n \bar{x} \bar{y}}{\sum x_i^2 - n \bar{x}^2}$ $a = (67\,304,67 - 5 \times 119,78 \times 112,34) / (71\,767 - 5 \times (119,78)^2)$ a = 0,78 $b = \bar{y} - a \bar{x}$ $b = 112,34 - (0,78 \times 119,78)$ b = 18,91 y = 0,78x + 18,91 c₂- x = 150 y = (0,78 x 150) + 18,91 y = 135,91 Si l'IPC des produits alimentaires est de 150, l'IPC serait de 135,91.	0,75 pt 0,25 pt 0,75 pt 0,5 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,25 pt 0,5 pt 0,25 pt
6		a-Régime du marché de sucre au Maroc : monopole ; justification : Un seul offreur (COSUMAR) face à une multitude de demandeurs. b-Voir ANNEXE 2	0,75 pt 0,75 pt -
7		a-Lecture de la donnée soulignée : -48,53 : Au Maroc, au titre de la loi des finances 2016, les charges de compensation devraient baisser de 48,53% par rapport à celles de 2015. b-Voir ANNEXE 3 c- Le déficit ordinaire, au titre de la loi des finances 2016, devrait connaître une grande baisse de 78,81% celle-ci s'expliquerait par : *la hausse des recettes ordinaires de 6,14% ; *la hausse des recettes fiscales de 6,81% ; *la presque stabilité des dépenses de personnel ; *la forte diminution des dépenses de compensation de 48,53%. *la baisse des dépenses ordinaires de 1,95%. (deux éléments de réponse suffisent) (0,75 pt x2)	0,75 pt 1,5 pt -
8		Voir l'ANNEXE 4	-
N°	DOSSIER 2		Barème 27points
9		a-Revenus et transferts nets de l'extérieur (RTNE) = RNBD-PIB RTNE en 2014 = 985174-924769 = 60 405 millions de DH Demande intérieure = PIB-Demande extérieure nette Demande intérieure en 2014 = 924769-(-114 068,9) = 1 038 837,9 millions de dirhams b-Lecture de 4,5% : La richesse réelle créée par l'économie marocaine a augmenté de 4,5% en 2015 par rapport à 2014. c-Illustration : En 2015, la demande extérieure nette (le solde commercial des biens et services) a connu une forte amélioration de 32,3 % par rapport à 2014. d- La demande intérieure a connu un ralentissement en 2015 réalisant une légère augmentation de 1,2%, alors que la demande extérieure nette a connu une forte amélioration	0,25 pt 0,5 pt 0,25 pt 0,5 pt 0,75 pt 0,75 pt 1,5 pt

Les échanges extérieurs ont connu une nette amélioration en 2015 permettant une relance de la croissance économique et par conséquent du revenu national. Ainsi le déficit du compte des opérations courantes a baissé de 63,46% au terme de 2015. Cette baisse est due principalement à l'amélioration du solde de la balance commerciale de biens et services (ou demande extérieure nette) de 32,3% grâce notamment à une augmentation des exportations de 7% et un repli des importations de 4% lié surtout à une chute des cours mondiaux de pétrole, ce qui a permis une amélioration du PIB de 4,5%. En outre, l'amélioration du solde du revenu primaire de 13,63 % et l'augmentation des revenus secondaires privés de 5,79%, suite à une hausse des transferts des MRE, ont permis la hausse des RTNE ce qui a participé à l'augmentation du PIB et partant à l'amélioration du RNDB qui a augmenté de 5,3% II-Raisons de la fragilité de ces améliorations : (Trois raisons suffisent) (1ptx3) L'amélioration des agrégats nationaux suite à celle des échanges extérieurs est qualifiée de fragile car elle reste liée à des facteurs conjoncturels. D'abord la bonne campagne agricole de l'année dernière risque de ne pas se reproduire à cause du déficit de pluviométrie ce qui peut augmenter les importations de produits agricoles, ensuite le prix du pétrole qui a connu une forte baisse risque d'augmenter les années prochaines suite à des problèmes économiques et géopolitiques, enfin les recettes touristiques et les transferts des MRE peuvent être freinés par le repli de l'économie européenne, principal émetteur de touristes pour le Maroc et principal employeur des MRE. Conclusion : L'économie marocaine a profité, en 2015, de facteurs conjoncturels très fragiles pour l'amélioration de ses agrégats. Ne serait-il pas le moment de se baser sur des facteurs structurels plus solides et plus durables ?	3 pts
Conclusion : L'économie marocaine a profité, en 2015, de facteurs conjoncturels très fragiles pour l'amélioration de ses agrégats. Ne serait-il pas le moment de se baser sur des facteurs structurels plus solides et plus durables ?	1 pt

ANNEXES

ANNEXE N°1 : 3pts (0,75 pt x 4)

Propositions	Vrai	Faux
Un taux d'inflation négatif correspond à une situation de désinflation.		X
La politique budgétaire de rigueur cherche à soutenir la demande globale.		X
Le chômage conjoncturel est lié à une baisse temporaire et ponctuelle de l'activité économique.	X	
Une dévaluation du dirham vise la baisse des prix des exportations marocaines sur les marchés étrangers.	X	

ANNEXE N°2 : 3pts

Effets de la décompensation du sucre		
Un effet sur le budget de l'Etat (1 pt)	Baisse des dépenses publiques (dépenses de fonctionnement) Ou : Allègement du déficit budgétaire.	
Deux effets sur les ménages (1pt x 2)	Un effet positif	Soutien aux catégories défavorisées Ou : Renforcement des services sociaux.
	Un effet négatif	Baisse du pouvoir d'achat. Ou : hausse du prix du sucre.

ANNEXE N°3 : 3pts

Eléments à calculer	Formule	Calculs	Lecture
Solde ordinaire pour l'année 2016	SO=RO-DO	SO ₂₀₁₆ =212 412-216 903 = -4 491 millions de DH	Le solde ordinaire prévu dans la loi des finances 2016 serait déficitaire de 4 491 millions de dirhams.
	(0,25pt)	(0,5pt)	(0,75pt)
Variation en % du solde ordinaire 2015/2014 Sachant que le solde ordinaire 2014 était de -21 208 millions de DH	TV= (SO ₁₅ -SO ₁₄)/SO ₁₄ x100	(-4 491+21 208) /-21 208 = -78,82%	Le déficit ordinaire connaîtrait une diminution de 78,82% au titre de la loi des finances 2016 par rapport à celle de 2015. Ou : le solde ordinaire du budget général connaîtrait une amélioration de 78,82% en 2016 par rapport à 2015.
	(0,25pt)	(0,5pt)	(0,75pt)

ANNEXE N°4 : 3 pts (0,75 pt x 4)

1-L'atomicité sur un marché de concurrence pure et parfaite suppose l'existence :

- ☐ d'offres et de demandeurs nombreux et de petite taille.

2-Les certificats de dépôt sont des titres de créances négociables émis par les banques :

- ☐ sur le marché monétaire.

3-Le MADEX est un indice de la bourse des valeurs de Casablanca qui mesure :

- ☐ l'évolution des cours des valeurs cotées les plus actives.

4-Les placements à vue sont une composante :

- ☐ de l'agrégat monétaire M₂.