

الصفحة	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة -		الجمهورية المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
1	NR52		المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه
8	*****		
3	مدة الانجاز	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
6	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبة أو المسلك

## CORRIGE INDICATIF « Barème sur 120 »

- Une note de 3 points de la note sur 120 est consacrée 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 A COMPLETER ET À RENDRE AVEC LA COPIE

## DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES, AGREGATS ET POLITIQUE MONETAIRE

## ANNEXE N°1 : Mettez une croix dans la case appropriée (0,5 pt x 6)

## PROPOSITIONS

- 1- L'indice des prix à la consommation (IPC) mesure l'évolution des prix moyens :
- Des biens de consommation finale.  
 Des biens de production durables.  
 Des biens de consommation intermédiaire.
- 2- Dans une économie, l'offre de travail est mesurée par :
- La population active occupée.  
 La population active occupée et la population active en chômage.  
 La population active en chômage.
- 3- Le taux de chômage féminin se calcule par le rapport suivant :
- (Population active en chômage féminin / Population active de 15 ans et plus) x 100.  
 (Population active en chômage / Population active féminine de 15 ans et plus) x 100.  
 (Population active en chômage féminin / Population active féminine de 15 ans et plus) x 100.
- 4- La dépréciation du Dirham marocain par rapport à une devise :
- Accroît la compétitivité-prix des exportations marocaines libellées en cette devise.  
 Réduit la compétitivité-prix des exportations marocaines libellées en cette devise.  
 Accroît la compétitivité-prix des importations marocaines libellées en cette devise.
- 5- Le PIB permet de mesurer :
- Les revenus primaires et les transferts courants des agents économiques résidents sur le territoire national.  
 Les revenus primaires des agents économiques résidents sur le territoire national.  
 Les revenus primaires et les transferts courants des agents économiques nationaux résidents ou non-résidents sur le territoire national.
- 6- L'effet d'éviction désigne :
- L'orientation de la majorité de l'épargne nationale au profit des entreprises du secteur privé au détriment de l'État, ce qui pénalise l'investissement public.  
 L'orientation de la majorité de l'épargne nationale au profit de l'État au détriment des entreprises du secteur privé, ce qui pénalise l'investissement privé.  
 Le recours aux importations pour la satisfaction des besoins de l'économie nationale.

الصفحة	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية			
2	NR52			
8				
ANNEXE N°2 : (Référence : Document 1) (13,5 pts)				
a- Lisez la donnée en gras soulignée ;		1 402 : Au Maroc, la richesse créée sur le territoire national et les importations en biens et services ont atteint 1402 MM DH en 2017. (1,5 pt) (Acceptez toute réponse logique)		
b- Calculez et lisez pour 2017 : (9 pts)				
Élément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Le produit intérieur brut (PIB)	Ressources – M (1 pt)	1402 - 456 (0,75 pt)	946 MMDH (0,25 pt)	Au Maroc, la richesse créée par tous les agents économiques résidents a atteint 946 MMDH en 2017. (1 pt)
Les dépenses de consommation finale (DCF)	Emplois – FBC – X Ou : PIB – FBC – X +M (1 pt)	1402 – 354 – 341 Ou : 946 – 354 – 341 + 456 (0,75 pt)	707 MM DH (0,25 pt)	Au Maroc, en 2017, la dépense des ménages, des administrations publiques et des ISBL en biens de consommation finale a atteint 707 MMDH. (1 pt) (Acceptez toute réponse logique)
L'indice d'évolution de la FBC (base 100 en 2016)	$FBC_{2017} / FBC_{2016} \times 100$ (1 pt)	$354/327 \times 100$ (0,75 pt)	108,25 (0,25 pt)	Au Maroc, la FBC (ou l'investissement brut) a augmenté de 8,25% en 2017/2016. (1 pt)
c- Interprétez l'évolution du PIB entre 2015 et 2018 (1,5 pt)	Au Maroc, le PIB a enregistré une évolution à la hausse et irrégulière soit respectivement 4,5%, 1,1%, 4,1% et 3% en 2015, 2016, 2017 et 2018. (Acceptez toute réponse logique)			
d- Relevez deux causes explicatives du ralentissement prévu de la croissance économique au Maroc en 2018 (0,75 pt x 2)	Ce ralentissement s'explique par : - Le recul du secteur primaire ; - La reprise toujours lente du secteur non agricole ; - La consommation des ménages est sur une tendance baissière, continuant à générer des déficits car nourrie principalement par les importations ; - L'investissement au Maroc génère peu de croissance ; - La demande extérieure nette contribue toujours négativement à la croissance du PIB. (Deux causes suffisent)			



الصفحة 3 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية
<b>ANNEXE N°3 : (Référence : Document 2) (9 pts)</b>		
a- Lisez la donnée en gras soulignée ; (1,5 pt) 9,8% : En 2018, au Maroc, 9,8% de la population active âgée de 15 ans et plus sont au chômage.		
b- Calculez le nombre de chômeurs en 2018 :		
	<b>Formule</b>	<b>Application numérique</b>
	Taux de chômage = $\frac{Pop.en\ chômage}{pop.active\ âgé\ de\ 15ans\ et\ plus} \times 100$ pop. en chômage = Population active x taux de chômage (1,5 pt)	11 680 000 x 9,8% (1 pt)
		1 144 640 chômeurs (0,5 pt)
c- Relevez :	Une cause du chômage	La transition démographique du Maroc avec de plus en plus de jeunes actifs. <u>OU</u> : La faible croissance économique : l'économie marocaine ne crée pas suffisamment d'emplois. (0,75 pt)
	Une conséquence du chômage	Les inégalités sociales <u>OU</u> : La pauvreté (0,75 pt)
d- Illustrez le passage souligné (Deux illustrations) (1,5 pt x 2)	Le chômage au Maroc est marqué par des inégalités très grandes. En effet, en 2018 : <ul style="list-style-type: none"> <li>Le chômage affecte beaucoup plus les jeunes âgés de 15 à 24 ans, avec un taux de 26%.</li> <li>Les femmes sont plus touchées par le chômage que les hommes soit 14 % contre 8,4%.</li> <li>Les diplômés sont plus touchés que les non diplômés, soit 17,1 % contre 3,5 %.</li> <li>Le chômage est plus élevé en milieu urbain qu'en milieu rural, soit 14,2% contre 3,5%.</li> </ul> (Deux illustrations suffisent)	
<b>ANNEXE N°4 : (Référence : Document 3) (9 pts)</b>		
a- Lisez la donnée en gras soulignée ; 2,8% : Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation augmenterait de 2,8% en 2018 par rapport à 2017. (1,5 pt)		
b- Précisez en justifiant s'il y aurait désinflation en 2018 au Maroc ; Il n'y aurait pas de désinflation en 2018 car : <ul style="list-style-type: none"> <li>le taux d'inflation enregistrerait une hausse pour atteindre 2,8 % contre 0,7% en 2017.</li> </ul> Ou <ul style="list-style-type: none"> <li>le taux d'inflation en 2018 est le plus élevé depuis 2009.</li> </ul> (1,5 pt)		
c- Dégagez deux conséquences éventuelles de la stabilité des prix ; <ul style="list-style-type: none"> <li>Sauvegarder le pouvoir d'achat des ménages ;</li> <li>Favoriser la croissance économique.</li> </ul> (1,5 pt x2)		
d- Expliquez le passage en gras souligné.  Une forte inflation pénalise l'investissement, dans un environnement marqué par l'incertitude et le manque de visibilité, détruit l'épargne et affaiblit le pouvoir d'achat et donc freine la demande, ce qui décourage les entreprises à produire plus et partant ralentit la croissance économique. (Acceptez toute réponse logique) (3 pts)		

الصفحة 4 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية
<b>ANNEXE N°5 : (Référence : Document 4) (15 pts)</b>		
a- Relevez deux contreparties de la masse monétaire ; <ul style="list-style-type: none"> <li>Les réserves internationales nettes ;</li> <li>Les créances sur l'économie.</li> </ul> (0,75 pt x 2)		
b- Relevez une action de politique monétaire ; Injection de la liquidité par les avances à 7 jours servies par BAM d'un montant de 69,5 MMDH (1,5 pt)		
c- En déduisez :		
	<b>Un objectif intermédiaire</b>	<b>Un objectif final</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>La baisse des taux d'intérêt</li> <li>L'augmentation de M3</li> <li>L'amélioration de la liquidité bancaire</li> </ul> (un seul objectif suffit) (0,75 pt)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stimuler la croissance économique</li> <li>Lutter contre le chômage</li> </ul> (0,75 pt)
d- Montrez un impact éventuel d'une baisse du taux de la réserve monétaire sur la croissance économique au Maroc (3 pts) Une baisse du taux de la réserve monétaire devrait améliorer la liquidité des banques ce qui pourrait se traduire par une baisse des taux d'intérêt débiteurs rendant ainsi l'accès aux crédits bon marché en faveur d'une augmentation de l'investissement des entreprises et de la consommation des ménages. Cela stimulerait la production des entreprises ; ainsi la croissance économique pourrait s'améliorer.		
e- e.1- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que : x : Variation en % du crédit bancaire ; y : Variation en % de la masse monétaire $\sum x_i y_i = 53,89$ ; $\sum x_i^2 = 41,99$ ; $\bar{x} = 2,87$ ; $\bar{y} = 4,9$		
	<b>Formule</b>	<b>Application numérique</b>
	$a = \frac{\sum x_i y_i - n \bar{x} \bar{y}}{\sum x_i^2 - n \bar{x}^2}$	$a = \frac{(53,89 - (4 \times 2,87 \times 4,9))}{41,99 - (4 \times (2,87)^2)}$
	(1,25 pt)	(1,25 pt)
	$b = \bar{y} - a \bar{x}$	$b = 4,9 - ((-0,26) \times 2,87)$
	(1 pt)	(1 pt)
	$y = a \cdot x + b$	Donc $y = -0,26 x + 5,64$
		(1 pt)
e.2- Calculez le taux de variation prévisionnel de la masse monétaire si le crédit bancaire augmenterait de 7%. (1,5 pt)		
	Si $x_i = 7\%$ ,	$y = (-0,26 \times 7) + 5,64$
		$y = 3,82 \%$



الصفحة 5 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية	
<b>DOSSIER 2 : MARCHÉ, OUVERTURE DE L'ÉCONOMIE ET DÉVELOPPEMENT</b>			
<b>ANNEXE N°6 : Mettez une croix dans la case appropriée (Vrai ou faux), justifiez (6 pts)</b>			
PROPOSITIONS	VRAI	FAUX	JUSTIFICATION
1- Pour l'entreprise qui opère sur un marché de concurrence pure et parfaite, la quantité optimale de production est atteinte quand le coût moyen est égal au prix du marché.		X (0,5pt)	La quantité optimale pour cette entreprise est atteinte quand le coût marginal est égal au prix du marché. (1 pt)
2- Les recettes voyage sont classées dans la rubrique du revenu primaire de la balance des paiements.		X (0,5pt)	Les recettes voyage sont classées dans la rubrique des services de la balance des paiements. (1 pt)
3- Les investissements directs étrangers (IDE) à destination d'un pays risquent de dégrader à terme le solde de son compte des transactions courantes.	X (0,5pt)		Les IDE en faveur d'un pays se traduisent à terme par le rapatriement des bénéfices vers le pays d'origine. Ce qui augmente le revenu primaire versé par le pays d'accueil au reste du monde, dégradant ainsi le solde de ce revenu et en conséquence celui du compte des transactions courantes. (1 pt)
4- L'union douanière est un stade d'intégration économique par lequel il y a libre circulation des personnes, des biens, des services et des capitaux entre les pays membres de cette union.		X (0,5pt)	C'est un stade d'intégration économique par lequel les pays membres de cette union fixent un tarif douanier extérieur commun aux pays étrangers à l'union. (1 pt)
<b>ANNEXE N°7 : (Référence : Document 5) (6 pts)</b>			
<b>a- Caractérissez le marché du thé au Maroc selon ses composantes :</b>			
Offre	Demande		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le Maroc importe de la Chine deux variétés de thé : le Gunpowder et le Chumée.</li> <li>- Six opérateurs représentent 80% du marché.</li> <li>- L'importation et le conditionnement du thé sont devenus une activité opaque.</li> <li>- Marché fortement concurrentiel.</li> </ul> <p>(une caractéristique suffit) (1,5 pt)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La consommation de thé au Maroc varie entre 55 000 et 60 000 tonnes par an.</li> </ul> <p>(1,5 pt)</p>		
<b>b- Vérifiez, en justifiant, les conditions de la concurrence pure et parfaite suivantes sur ce marché :</b>			
La transparence du marché	Sur ce marché, la transparence du marché n'est pas vérifiée. L'importation et le conditionnement du thé sont devenus une activité opaque avec des parts de marché et des volumes d'importation gardés parfois confidentiels. (1,5 pt)		
L'atomicité du marché	Sur ce marché, l'atomicité n'est pas vérifiée. C'est un marché dominé par un nombre limité d'offres (6 opérateurs dominent le marché). (1,5 pt)		

الصفحة 6 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية		
<b>ANNEXE N°8 : (Référence : Document 6) (6 pts)</b>				
<b>a- Relevez un objectif de l'OMC ;</b>				
La libéralisation des échanges (1,5 pt)				
<b>b- Déduisez la théorie des échanges extérieurs à laquelle le passage en gras souligné fait allusion. Précisez son auteur ;</b>				
Théorie : la théorie des avantages comparatifs (ou relatifs) (1 pt) Auteur : David Ricardo (0,5 pt)				
c- Dégagez	Un avantage du libre-échange	Réduire les coûts de production (économies d'échelle) OU : Stimuler la croissance économique (1,5 pt)		
	Une limite du libre-échange :	L'échange inégal OU : La spécialisation profite aux pays exportateurs de produits à forte valeur ajoutée et défavorise les pays spécialisés dans les produits de faible valeur ajoutée. (1,5 pt)		
<b>ANNEXE N°9 : (Référence : Document 7) (13,5 pts)</b>				
<b>a- Calculez et lisez pour 2018 :</b>				
Indicateurs	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Le solde commercial de biens	$X - M$ (1 pt)	274,2 - 478,7 (0,75 pt)	-204,5 MMDH (0,25 pt)	Au Maroc, la balance commerciale en 2018 est déficitaire de 204,5 MMDH (1 pt) (Acceptez toute réponse logique)
Le taux d'ouverture sachant que le PIB est estimé à 1 112 MMDH	$\frac{(X+M)}{PIB} * 100$ (1 pt)	$\frac{[(274,2+174,5)+(478,7+100)]}{1 112} * 100$ (0,75 pt)	46,19% (0,25 pt)	La moyenne des échanges commerciaux du Maroc en biens et services représente 46,19% de la richesse créée en 2018. (1pt) (Acceptez toute réponse logique)
<b>b- Citez deux mesures non tarifaires ;</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes d'hygiène, techniques, environnementales</li> <li>- Les quotas</li> <li>- Les subventions aux produits locaux</li> <li>- Les actions antidumping ...</li> </ul> <p>(Deux mesures suffisent) (0,75 pt x 2)</p>				
<b>c- Caractérissez le commerce extérieur marocain ;</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- La faiblesse de la valeur ajoutée de l'offre exportable à l'exception de quelques secteurs.</li> <li>- Les importations restent dominées par des achats incompressibles des produits industriels à haute valeur ajoutée et des produits énergétiques.</li> <li>- Une balance commerciale déficitaire.</li> </ul> <p>(Deux caractéristiques suffisent) (1,5 pt x 2)</p>				
<b>d- Illustrez le passage en gras souligné à partir du graphique ;</b>				
En 2018, les importations marocaines sont dominées par les biens d'équipement dont la part est de 24,98%. Les produits finis de consommation, les demi-produits et les produits énergétiques détiennent respectivement 22,5%, 20,7% et 17,2% du total des importations. Ces produits sont d'une grande valeur ajoutée ou de haute technologie. (3 pts)				



الصفحة 7 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية
<b>ANNEXE N°10 : (Référence : Document 8) (10,5 pts)</b>		
<b>a- Relevez des indicateurs du sous-développement en Afrique ;</b>		
<b>Deux indicateurs économiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La faiblesse de la croissance économique en Afrique.</li> <li>- Le taux d'investissement moyen sur les vingt dernières années est faible et n'a été que de 18 % en Afrique.</li> <li>- Le surendettement de l'Afrique.</li> </ul> <p align="center"><b>(Deux indicateurs suffisent) (0,75 pt x 2)</b></p>	
<b>Deux indicateurs non économiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La répartition inégale de la richesse car une minorité qui s'enrichit dans des proportions choquantes ;</li> <li>- La croissance démographique est élevée ;</li> <li>- Plus de 500 millions d'africains vivent sous le seuil de pauvreté, avec moins de 2 dollars par jour.</li> </ul> <p align="center"><b>(Deux indicateurs suffisent) (0,75 pt x 2)</b></p>	
<b>b- Dégagez :</b>		
<b>La théorie explicative du sous-développement</b>	<b>Auteur</b>	<b>Un facteur explicatif du sous-développement selon cette théorie</b>
Le cercle vicieux de la pauvreté (1,5 pt)	R. Nurkse	La pauvreté ou la faiblesse des revenus ou la faiblesse de l'investissement... (1,5 pt)
<b>c- Expliquez le passage souligné :</b>		
<p>La croissance économique est une source de création de la richesse qui permet le financement des investissements en infrastructure économique et sociale favorisant ainsi l'accès aux services de base de santé, d'éducation, d'équipement du pays ... et l'amélioration des revenus. Lorsque cette évolution est accompagnée par des changements profonds sur le plan politique, social, démographique, culturel... ; le niveau de vie de la population s'améliore. Ce qui reflète le développement du pays.</p> <p align="right"><b>(4,5 pts)</b></p>		

الصفحة 8 8	NR52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2019 - عناصر الإجابة - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية
<b>DOSSIER 3 : POLITIQUE BUDGETAIRE AU MAROC</b>		
<b>Synthèse : 25,5 pts</b>		
<b>INTRODUCTION :</b>		
La politique budgétaire est un ensemble d'actions menées par les pouvoirs publics par le biais du budget afin d'atteindre certains objectifs en termes de croissance, d'emploi ...		<b>1,5 pt</b>
Depuis 2008, la volonté pour booster la croissance économique s'est traduite par l'alourdissement du déficit budgétaire. Ce qui a poussé l'État marocain à agir dans le sens de la maîtrise sans écarter la vocation économique des budgets. Le budget de 2019 s'inscrit dans cette optique.		<b>1,5 pt</b>
Comment ce budget pourrait-il impacter positivement la croissance économique ?		<b>1,5 pt</b>
Pour répondre à cette question, on va interpréter l'évolution du solde budgétaire au Maroc tout en précisant les actions budgétaires menées depuis 2013 pour l'améliorer dans un 1 <sup>er</sup> point et montrez comment les actions de politique budgétaire en 2019 peuvent impacter positivement la croissance économique au Maroc dans un 2 <sup>ème</sup> point.		<b>1,5 pt</b>
<b>DÉVELOPPEMENT :</b>		
<b>1) Évolution du solde (3pts) et actions budgétaires (2 pts x3)</b>		
Depuis 2009, le déficit budgétaire n'a pas cessé d'augmenter pour atteindre son pic en 2012 soit 6,8% du PIB contre 2,1% en 2009. Mais à partir de 2013, la tendance est à la baisse passant de 5,1% à 3 % en 2018 pour renouer avec la hausse en 2019 soit 3,7%.		<b>3 pts</b>
Pour maîtriser ce déficit, l'État a dû mettre en place plusieurs actions budgétaires afin de contenir l'évolution des dépenses publiques, notamment, de compensation. Ainsi, l'État a mis en place, à partir du 16 septembre 2013, un système d'indexation partielle des prix des produits pétroliers et les charges de compensation se sont fortement allégées, passant de 54,9 milliards de dirhams en 2012 à 13,7 milliards de dirhams en 2018. De même, l'État a pris des mesures pour mieux contenir les dépenses du personnel.		<b>6 pts</b>
Au niveau de la réforme fiscale, Il a poursuivi la réforme de la TVA et a institué un barème de taux proportionnels pour l'impôt sur les sociétés dans l'objectif de collecter plus de ressources. Cet effort de réduire le déficit budgétaire risque de compromettre l'objectif de la croissance économique.		
<b>2) Impact positif des actions budgétaires de 2019 sur la croissance (deux actions suffisent) (3,75 pts x2)</b>		
La croissance économique reste un objectif majeur des politiques économiques. Ainsi, par les actions de politique budgétaire, l'Etat cherche à atteindre cet objectif. Or, certaines actions du budget de 2019 pourront favoriser cette croissance alors que d'autres risquent de la pénaliser. Ainsi, la réduction du taux d'IS de 20% à 17,5% pour les entreprises dont le bénéfice se situe dans la tranche de 300 001 à 1 million de DH serait de nature à stimuler l'investissement privé. De même, dans le cadre du budget général, 73 milliards de DH seraient consacrés à l'investissement marquant une hausse de 7,3% par rapport à 2018. Cet investissement par ses effets d'entraînement et son effet multiplicateur serait de nature à favoriser et à dynamiser la croissance grâce à la hausse des dépenses des agents économiques privés qu'ils déclencheraient. Par ailleurs, la hausse des dépenses dédiées à l'éducation et la santé à 96 milliards de DH, ainsi que la hausse de la masse salariale qui augmenterait à 112 milliards de DH seraient de nature à améliorer également la demande globale et en conséquence stimuler la croissance économique.		<b>7,5 pts</b>
<b>CONCLUSION :</b>		
En guise de conclusion, les budgets de l'État doivent être conçus pour favoriser la croissance économique. Mais, les actions budgétaires doivent être accompagnées par d'autres politiques conjoncturelles et structurelles.		<b>3 pts</b>
<b>3 points sont réservés à la présentation de la copie</b>		