

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة الاستدراكية 2016
- عناصر الإجابة -

RR 52

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المهني



المركز الوطني للتقويم
والامتحانات والتوجيه



3	مدة الإنجاز	الإقتصاد العام والإحصاء	المادة
6	المعامل	شعبة علوم الإقتصاد والتدبير مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبة أو المسلك

CORRIGE INDICATIF « Barème sur 120 »

N.B :

- 3 points de la note sur 120 sont consacrés à la présentation soignée de la copie ;
- Evitez la double sanction dans la notation des réponses liées ;
- Acceptez toute réponse logique.

DOSSIER N°1		Barème
1	a- Les trois indicateurs macroéconomiques en 2015: (trois indicateurs suffisent) <ul style="list-style-type: none"> • Taux de croissance économique (5%); • Taux de chômage (9,7%); • Taux d'inflation (1,5%) ; • Solde des transactions courantes en % du PIB (- 3%) ; • Déficit budgétaire (4,5%) <p style="text-align: right;">(0,25 pt par indicateur et 0,25 par quantification)</p>	1,50pt
	b- Deux facteurs de fragilité de l'économie marocaine : (deux éléments suffisent) <ul style="list-style-type: none"> • La volatilité de la croissance économique ; • Dépendance de la croissance des activités agricoles aux aléas climatiques ; • Dépendance de l'économie vis-à-vis des prix du pétrole ; <p style="text-align: right;">(0,75 pt pour chaque facteur)</p>	1,50pt
	c- Un effet éventuel de la réforme de la caisse de compensation sur : c ₁ - Les ménages : Dégradation du pouvoir d'achat ; c ₂ - Le budget de l'Etat : amélioration du déficit budgétaire (Acceptez aussi : baisse des dépenses de l'Etat).	1,50pt 1,50pt
	d- Voir annexe n°1	3,00pts
	e- Appréciation : La surface du carré magique des États-Unis est plus grande que celle qui représente le Maroc. Donc la situation économique américaine est meilleure que celle du Maroc. Ou : comparaison selon le degré d'éloignement des indicateurs macroéconomiques par rapport au centre du graphique.	3,00pts

2	<p>a- Calcul :</p> $\text{PIB} + \text{M} = \text{DCF} + \text{FBCF} + \text{Variation des stocks} + \text{X} \quad (1\text{pt})$ $\text{FBCF} = \text{PIB} + \text{M} - (\text{DCF} + \text{Variation des stocks} + \text{X})$ $\text{FBCF}_{2015} = 953\,854 + 447\,602 - (758\,416 + 32\,530 + 323\,605)$ $= 286\,905 \text{ millions de dirhams.} \quad (0,5\text{pt})$ <p>Lecture : Au Maroc, l'investissement brut (ou les dépenses des agents économiques) en biens de production durables prévu pour 2015 s'élèvera à 286 905 millions de dirhams. (1pt) (Acceptez toute réponse logique)</p>	3,00pts
2	<p>b- Calcul :</p> <p>La demande extérieure nette = $X_{\text{BS}} - M_{\text{BS}}$ (1pt)</p> <p>La demande extérieure nette₂₀₁₅ = 323 605 - 447 602 (0,5pt)</p> <p style="text-align: center;">= - 123 997 millions de dirhams. (0,5pt)</p> <p>Lecture : Au Maroc, le déficit commercial en biens et services prévu pour 2015 s'élèvera à 123 997 millions de dirhams. (1pt)</p> <p>Ou : Au Maroc, les importations en biens et services prévues en 2015 excéderont les exportations en biens et services d'un montant de 123 997 millions de dirhams.</p>	3,00pts
3	<p>a- Calcul :</p> <p>Le taux de chômage de la population rurale = $\frac{\text{population rurale en chômage}}{\text{population active rurale}} \times 100$ (1pt)</p> <p>le taux de chômage de la population rurale₂₀₁₅ = $\frac{224\,000}{5\,501\,000} \times 100$ (0,5pt)</p> <p style="text-align: center;">= 4,07%. (0,5pt)</p> <p>Lecture : Au Maroc, en 2015, 4,07% de la population rurale active est en chômage. (1pt)</p>	3,00pts
	<p>b- Au Maroc le chômage touche plus le milieu urbain (14,6%) que le milieu rural (4,07%).</p>	3,00pts
4	<p>a- Voir annexes 2 et 3. 9,00pts</p> <p>b- Deux facteurs défavorables à la croissance économique marocaine : (deux facteurs suffisent) 1,50pt</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Faible demande ; ● Faible progression des crédits ; ● Faible reprise dans les pays avancés ; ● Taux directeur non encourageant. (0,75 pt par élément de réponse) <p>c- Explication : la Banque centrale a maintenu inchangé son taux directeur depuis décembre 2014. Ce taux est jugé relativement élevé. Cette décision risque de maintenir les taux d'intérêt débiteurs à des niveaux élevés freinant ainsi l'octroi des crédits et partant la demande intérieure (consommation et investissement). 3,00pts</p> <p>d- L'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrés (méthode développée): 6,00pts</p> <p>$\bar{x} = \sum xi/n = 15/5 = 3$ (0,5 pt)</p> <p>Coefficient $a = (\sum xiyi - n \bar{x} \bar{y}) / (\sum xi^2 - N \bar{x}^2)$ (1 pt)</p> <p style="text-align: center;">= $(41,3 - (5 \times 3 \times 4,3)) / (55 - (5 \times (3)^2)) = -23,2/10 = 2,32$ (1 pt)</p> <p>a = - 2,32 (1 pt)</p> <p>* $b = \bar{y} - a \bar{x}$ (1 pt)</p> <p style="text-align: center;">= $4,3 - (-2,32 \times 3) = 11,26$ (0,5 pt)</p> <p>b = 11,26 (0,5 pt)</p> <p>* y = - 2,32 X + 11,26 (0,5 pt)</p> <p>e- le taux prévisionnel d'évolution du crédit bancaire pour l'année 2017 : 1,50pt</p> <p>Pour 2017, xi = 7, donc : le taux prévisionnel d'évolution du crédit bancaire pour l'année 2017 :</p> <p style="text-align: center;">$y = -2,32 \times 7 + 11,26 = -4,98\%$</p>	

5	<p>a- Un moyen de financement du déficit budgétaire : L'endettement ;</p> <p>b- Une limite éventuelle de moyen de financement : (un seul élément suffit) (Acceptez toute formulation logique)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Effet boule de neige : l'endettement public aggrave le déficit budgétaire et par conséquent l'Etat peut s'endetter davantage pour régler sa dette au lieu de s'endetter pour investir ; ● Effet d'éviction : L'endettement interne par l'Etat se fait au détriment des autres agents économiques du secteur privé, car ce secteur se trouve privé des ressources de financement bon marché. <p>c- Explication : l'endettement est un moyen de financement du déficit budgétaire. Cependant l'endettement ne doit pas être destiné au financement des dépenses de fonctionnement de l'Etat mais orienté vers les investissements productifs et créateurs d'emploi et de la valeur ajoutée et ainsi stimuler la croissance économique. (Acceptez toute formulation logique)</p>	1,50pt 1,50pt 3,00pts
6	<p>a- Explication (2 pts) et illustration (1 pt) : Le déficit commercial s'est allégé de 35 milliards de DH en 2015 par rapport à 2014. Cette situation s'explique par la progression des exportations tirées principalement par le secteur automobile (+8,4 Mds), phosphate et dérivés (+6,2%) et à la régression des importations de 5,6% sous l'effet de la baisse de la facture énergétique et produits alimentaires.</p> <p>b- Calcul et lecture :</p> <p>b₁. Le taux de couverture ; Calcul : Taux de couverture₂₀₁₅ = (Exportations₂₀₁₅ / importations₂₀₁₅) x 100 (1pt) Taux de couverture₂₀₁₅ = (185,4/319,6) x 100 (0,5pt) Taux de couverture₂₀₁₅ = 58,01 % (0,5pt) Lecture: (1pt) Au Maroc, en 2015, les exportations ne couvrent que 58,01 % des importations.</p> <p>b₂ – le taux d'ouverture. Calcul : le taux d'ouverture₂₀₁₅ = $\frac{(X_{BS} + M_{BS})}{PIB} / 2 \times 100$ (1pt) le taux d'ouverture₂₀₁₅ = $\frac{(318\ 600 + 396\ 000)}{953\ 854} / 2 \times 100$ (0,5pt) le taux d'ouverture₂₀₁₅ = 37,46 % ; (0,5pt) Lecture : (1pt) Au Maroc, en 2015, la moyenne des échanges commerciaux extérieurs (ou des échanges des biens et services) représente 37,46 % de la richesse créée.</p>	3,00pts 3,00pts 3,00pts

7	<p>Synthèse : L'année 2015 a été marquée par l'amélioration des indicateurs macroéconomiques notamment les soldes budgétaire et commercial. Cependant, cette performance reste fragile. (1,5pt)</p> <p>Quelles sont donc les solutions convenables pour remédier à ces fragilités ? (1,5pt)</p> <p>Pour répondre à cette question, on va traiter dans un premier point les facteurs d'amélioration des soldes commercial et budgétaire et leurs fragilités pour aborder dans un deuxième point les solutions pour y faire face. (1,5pt)</p> <p>I- Les facteurs d'amélioration des soldes commercial et budgétaire et leurs fragilités :</p> <p style="padding-left: 40px;">- Les facteurs d'amélioration : * du solde commercial : (Deux éléments suffisent : 2 x 0,75pt = 1,5pt)</p> <ul style="list-style-type: none">- La bonne performance des exportations tirées principalement par les nouveaux secteurs (l'automobile, l'électronique,...) ;- Le recul des importations sous l'effet de la baisse de la facture énergétique et des produits alimentaires- Un fort rendement agricole ;... <p style="padding-left: 40px;">* du solde budgétaire : (Deux éléments suffisent : 2 x 0,75pt = 1,5pt)</p> <ul style="list-style-type: none">- La réforme de la caisse de compensation ;- La révision à la hausse des taux de la TVA sur certains produits ;- La suppression des exonérations dont bénéficiaient certains secteurs (exemple l'agriculture). <p style="padding-left: 40px;">- Les fragilités : * du solde commercial : (Deux éléments suffisent : 2 x 0,75pt = 1,5pt)</p> <ul style="list-style-type: none">- L'excès des importations sur les exportations pénalise le solde commercial et révèle un aspect structurel ;- La baisse des prix du pétrole reste conjoncturelle et par conséquent le renchérissement de la facture pétrolière reste présente ;- Les facteurs de l'amélioration du solde commercial restent conjoncturels ; ... <p style="padding-left: 40px;">* du solde budgétaire : (Deux éléments suffisent : 2 x 0,75pt = 1,5pt)</p> <ul style="list-style-type: none">- Effet d'éviction, endettement au détriment de financement des investissements du secteur privé- Le poids de certaines dépenses non productives dans les dépenses publiques (la masse salariale par exemple) ... <p>II- Les solutions à mettre en œuvre pour dépasser les fragilités:</p> <p style="padding-left: 40px;">* du solde commercial : (Trois éléments suffisent : 3 x 1,25pt = 3,75pts)</p> <ul style="list-style-type: none">- La diversification de nos partenaires commerciaux ;- La baisse des importations par le recours aux énergies renouvelables ;- L'amélioration de l'offre exportable par le recours aux nouveaux métiers mondiaux- La dynamisation des stratégies sectorielles déjà en cours d'exécution, afin d'améliorer la qualité des investissements et l'attrait de flux plus importants d'IDE source des revenus ;... <p style="padding-left: 40px;">* du solde budgétaire : (Trois éléments suffisent : 3 x 1,25pt = 3,75pts)</p> <ul style="list-style-type: none">- La baisse des dépenses publiques;- L'orientation de l'endettement vers l'investissement créateur de richesse et d'emploi (nouvelles recettes fiscales) ;- L'élargissement de l'assiette fiscale par l'intégration du secteur informel ;- L'annulation de certaines exonérations fiscales ;- La réduction progressive du déficit budgétaire ;... <p>Afin d'améliorer les deux soldes budgétaire et commercial, le Maroc doit mettre en œuvre des politiques économiques cohérentes basées sur une croissance durable et indépendante de la conjoncture aléatoire. (3pts)</p>	21,00pts
---	--	----------

	DOSSIER N°2	Barème
8	<p>a- deux avantages et deux inconvénients de la mondialisation : Deux avantages : (0,75pt par avantage)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● l'accroissement des contacts entre les continents et entre les pays ; ● les progrès de l'internet et des moyens de communication. <p>- Deux Inconvénients : (deux éléments suffisent) (0,75pt par inconvénient)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Les changements climatiques ; ● L'accroissement de la pauvreté ; ● l'accroissement des distances économiques et sociales entre groupes humains. 	3,00pts
	b- L'intégration régionale	1,50pt
	c- L'intégration régionale permet la suppression des barrières douanières à l'intérieur de la zone d'intégration en favorisant ainsi la libéralisation des échanges et donc élargissement des débouchés des entreprises marocaines et de ce fait, le renforcement du pouvoir de négociation du Maroc avec les grands acteurs de la mondialisation. (acceptez toute réponse logique)	3,00pts
9	<p>a- a₁- Les trois facteurs d'attraction des IDE par le Maroc : (0,5pt par facteur)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● La stabilité politique du Maroc ; ● les efforts entrepris en matière d'infrastructures ; ● la proximité avec l'Europe ; <p>a₂- un indicateur non économique de sous-développement : la pauvreté</p>	1,50pt
	b- les IDE entraînent la baisse du solde du revenu primaire et donc celui du compte des transactions courantes en raison de rapatriement des dividendes.	3,00pts
	c- Malgré l'augmentation des flux des IDE ces dernières années au Maroc, la pauvreté persiste. Les IDE destinés au Maroc sont généralement concentrés dans le secteur tertiaire, mais leur impact sur la création d'emploi et le niveau de vie reste limité. D'autant plus, ces IDE n'ont pas visé le secteur primaire premier pourvoyeur d'emploi et source de revenus pour une grande partie de la population marocaine.	3,00pts
10	<p>a- Les deux composantes des IDE : (0,75pt par composante)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● la durée moyenne de scolarisation ; ● l'espérance de vie ; 	1,50pt
	<p>Appréciation de l'IDH au Maroc et celui des autres pays nord-africain : Au Maroc, l'IDH est estimé à 0,617, il entre dans l'intervalle de 0,550 et 0,699, donc le Maroc connaît un développement humain moyen.</p> <p style="text-align: right;">(1,50 pt)</p> <p>Ce résultat est dû principalement à la faible durée moyenne de scolarisation qui atteint péniblement 4,4 ans, alors qu'elle tourne autour de 12 ans dans les pays au développement humain très élevé.</p> <p style="text-align: right;">(1,50 pt)</p>	3,00pts
11	a- Voir annexe 4	3,00pts
	<p>b-Explication de l'expression en gras soulignée : Ce passage fait allusion à l'explication du sous-développement par le cercle vicieux de la pauvreté (Nurkse). Les pays sous-développés souffrent d'une faiblesse structurelle des revenus qui se traduit d'une part, par la faiblesse de la demande engendrant une faiblesse de la production et des revenus en conséquence, d'autre part, cette faiblesse des revenus conduit à une insuffisance de l'épargne pénalisant l'investissement et partant la production. De ce fait les revenus restent faibles ce qui bloque le développement de ces pays.</p> <p style="text-align: right;">(acceptez toute réponse logique)</p>	3,00pts
12	Voir annexe 5	6,00pts

ANNEXES

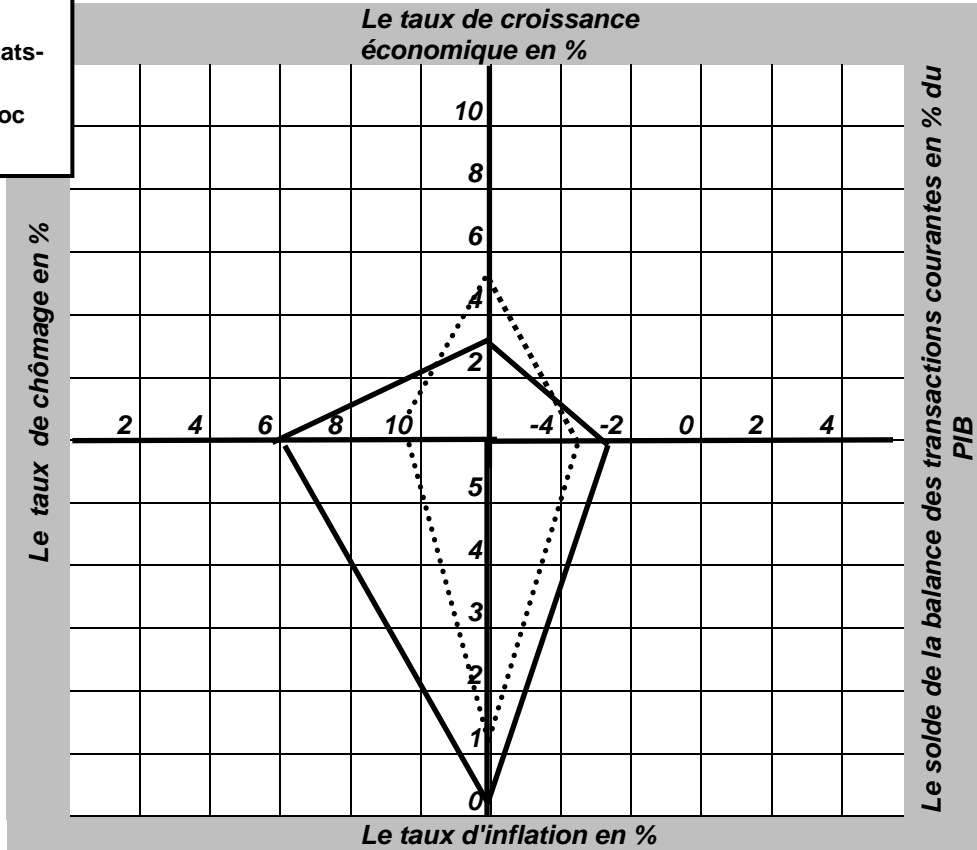
Annexe n°1 :

(0,75 pt pour chaque axe tracé)

Le carré magique de Kaldor : représentation graphique

Légende :

- Cas des États-Unis en 2015
- Cas du Maroc en 2015



Source : Graphique élaboré à partir des données statistiques de la Coface

Annexe n°2 :

(0,75pt x 5)

Le marché interbancaire est un marché des capitaux à court terme. Le taux d'intérêt sur ce marché résulte de la confrontation de l'offre et de la demande des liquidités entre les banques. Si par exemple, la banque centrale veut accroître le taux d'intérêt débiteur pour lutter contre l'inflation, elle diminue l'offre de la monnaie.

Annexe n° 3 :

Une action de la politique monétaire	● Le maintien du taux directeur à 2,5% depuis décembre 2014. (1,5pts)
Deux causes de la faible inflation au Maroc	<ul style="list-style-type: none"> ● Faible pression de la demande intérieure ; ● Faible pression de la demande extérieure ; ● Faible création monétaire ; ● Baisse du prix du pétrole ; ● Faible inflation chez les principaux partenaires ; <p>(deux éléments suffisent) (0,75pt x 2)</p>
Trois contreparties de l'agrégat M3	<ul style="list-style-type: none"> ● Créances sur l'économie, ● Créances nettes sur l'Administration centrale ; ● Réserves internationales nettes <p>(0,75 x 3)</p>

Annexe n° 4 : (Accepter toute illustration logique)

Théorie explicative du sous-développement et son auteur	(Un seul élément d'illustration suffit)
Facteurs de blocage de croissance (1pt) (Acceptez aussi : l'approche de F. Perroux) F. Perroux (1pt)	<ul style="list-style-type: none"> ● les besoins fondamentaux ne sont pas satisfaits, ● la juxtaposition d'un secteur moderne à plus forte intensité capitalistique et dont la production est souvent orientée vers l'exportation et d'un autre traditionnel à faible productivité qui souffre de sous emploi ; ● Ces deux secteurs sont faiblement liés. (1pt)
Cercle vicieux de la pauvreté (1pt) R. Nurkse (1pt)	<ul style="list-style-type: none"> ● les économies des pays sous-développés seraient victimes d'une insuffisance structurelle des revenus, de la demande et de l'épargne, facteurs qui empêchent leur développement. (1pt)

Annexe n° 5 :

(1pt X 6)

Propositions	Vrai	Faux
Capacité ou besoin de financement = ENB + transferts nets en capital – (FBCF + Variation de stocks)	X	
La forte croissance démographique est une conséquence du chômage		X
Le « Swaps de change » est un contrat d'achat et de vente des bons de trésor		X
On parle de la réévaluation en situation de change flottant		X
F. List préconise la protection des industries en déclin		X
La révolution verte est une stratégie d'industrialisation		X

3 points sont réservés à la présentation soignée de la copie