

الصفحة : 1 على 6

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا
الدورة العادية 2022

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتعليم الأولي والرياضة
المركز الوطني للتقويم والامتحانات



المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتعليم الأولي والرياضة
المركز الوطني للتقويم والامتحانات

TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT

***I

- عناصر الإجابة -

NR 53

3

المعامل

2h

مدة
الإنجاز

الاقتصاد العام والإحصاء
شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك علوم التدبير المحاسباتي

المادة
الشعبة والمسلك

CORRIGE INDICATIF « Barème sur 60 »

Le correcteur est invité à :

- ❖ respecter les consignes du guide de correction ;
- ❖ noter la présentation de la copie avant de commencer la correction : 1,5 point de la note sur 60 est réservé à la présentation soignée de la copie ;
- ❖ accepter toute réponse logique ;
- ❖ noter strictement les réponses en évitant l'influence des erreurs linguistiques ;
- ❖ éviter la double sanction dans la notation des réponses liées ;
- ❖ ramener la note finale sur vingt en divisant par 3.

DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES, AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE ET POLITIQUE MONETAIRE

ANNEXE N°1 : Mettez une croix (X) dans la case appropriée ;

(0,75 pt x 6)

1- Les titres de créances négociables émis par une société non financière sont appelés :

- certificats de dépôts.
- billets de trésorerie.**
- bons du Trésor.
- bons des sociétés de financement.

2- La dévaluation de la monnaie nationale par rapport à une devise vise à :

- défavoriser la compétitivité-prix des exportations nationales libellées en cette devise.
- favoriser la compétitivité-prix des exportations nationales libellées en cette devise.**
- améliorer la compétitivité-prix des importations nationales libellées en cette devise.
- détériorer la compétitivité hors-prix des exportations nationales libellées en cette devise.

3- La moyenne des indices simples des prix pondérés par les quantités de l'année de base, correspond à :

- l'indice Laspeyres des quantités.
- l'indice Paasche des prix.
- l'indice Laspeyres des prix.**
- l'indice Paasche des quantités.

4- Le chômage résultant de la substitution du facteur capital au facteur travail est qualifié de chômage :

- conjoncturel.
- frictionnel.
- structurel.
- technologique.**

5- La revente des actions déjà émises s'effectue sur :

- le marché financier primaire.
- le marché financier secondaire.**
- le marché interbancaire.
- le marché des titres de créances négociables.

6- Dans le cas d'une économie ouverte, le circuit économique représente tous les flux économiques :

- entre les agents économiques résidents et le reste du monde seulement.
- entre les agents économiques résidents et entre ces agents et le reste du monde.**
- entre les agents économiques résidents seulement.

entre les agents économiques non-résidents et le reste du monde.

ANNEXE N°2 : (Référence : Document 1)**(5,25 pts)****a- Identifiez** le type du marché selon l'objet ;

Marché de travail

(0,75 pt)**b- Relevez** le facteur explicatif de l'évolution du taux d'activité au Maroc entre 2020 et 2021 ;

L'accroissement de la population active (+3%) qui a dépassé celui de la population en âge d'activité (+1,4%)

(0,75 pt)**c- Lisez** la donnée en gras soulignée ;**16,9%**

Au Maroc, en 2021, 16,9% de la population active urbaine est en chômage.

(0,75 pt)**d- Calculez** les données manquantes :

Elément	Formule	Application numérique	Résultat
Taux de chômage en 2021	$\frac{\text{Population en chômage}}{\text{Population active}} \times 100$ (0,75 pt)	$\frac{12\ 280\ 000 - 10\ 772\ 000}{12\ 280\ 000} \times 100$ (0,5 pt)	12,28 % (0,25 pt)
Population en âge d'activité en 2021	$\frac{\text{Population active}}{\text{Taux d'activité}} \times 100$ (0,75 pt)	$\frac{12\ 280\ 000}{45,3} \times 100$ (0,5 pt)	27 108 167 personnes (0,25 pt)

ANNEXE N°3 : (Référence : Document 2)**(7,50 pts)****a- Nommez** la donnée en gras encadrée ;**7,3%**

Il s'agit du taux de croissance économique prévu en 2021.

(0,75 pt)**b- Lisez** la donnée en gras soulignée ;**79 922**

Au Maroc, en 2020, le solde des transferts courants entre les agents économiques résidents et ceux non-résidents a été excédentaire de 79 922 MDH.

(0,75 pt)**c- Calculez et lisez :**

Elément	Formule	Application numérique et résultat	Lecture
RNBD 2020	$\text{PIB} + \text{RPNE} + \text{TCNE}$ (0,75 pt)	$1\ 089\ 521 - 16\ 124 + 79\ 922$ (0,50 pt) $= 1\ 153\ 319\ \text{MDH}$ (0,25 pt)	Au Maroc, en 2020, le revenu global des agents économiques résidents a atteint 1 153 319 MDH, aux prix courants. (0,75 pt)
PIB aux prix courants 2019	$\frac{\text{PIB}_{2020}}{\text{Var PIB} + 100} \times 100$ (0,75 pt) (Accepter toute formulation logique)	$\frac{1\ 089\ 521}{-5,49 + 100} \times 100$ (0,50 pt) $= 1\ 152\ 810,28\ \text{MDH}$ (0,25 pt)	Au Maroc, en 2019, la richesse créée par les agents économiques résidents a atteint 1 152 810,28 MDH, aux prix courants. (0,75 pt)

d- Expliquez l'évolution du revenu national brut disponible au Maroc entre 2019 et 2020.

La baisse du revenu national brut disponible au Maroc (-4,22%) entre 2019 et 2020 s'explique par la diminution du PIB de 5,49%, et ce malgré l'allègement du déficit des RPNE de 28,42% et l'amélioration de l'excédent des TCNE de 8,14%.

(1,50 pt)

ANNEXE N°4 : (Référence : Document 3)

(8,25 pts)

a- Lisez la donnée en gras encadrée ;

104,4

Au Maroc, les prix moyens à la consommation des produits non alimentaires ont augmenté de 4,4% en 2021 par rapport à l'année de base 2017. (0,75 pt)

b- Calculez et lisez le taux d'inflation en 2021 ;

Formule	Application numérique et résultat	Lecture
$\frac{IPC_{2021} - IPC_{2020}}{IPC_{2020}} \times 100$ Ou : $\frac{IPC_{2021}}{IPC_{2020}} \times 100 - 100$	$\frac{103,9 - 102,5}{102,5} \times 100$ Ou : $\frac{103,9}{102,5} \times 100 - 100$ $= 1,36\%$	Au Maroc, en 2021, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 1,36% par rapport à 2020. (0,75 pt)
(0,75 pt)	(0,25 pt)	(0,5 pt)

c-

c1- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire, selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que :

x : Indice des prix des produits non alimentaires

y : IPC

 $\bar{x} = 102,55$; $\bar{y} = 102,45$; $\sum xi yi = 42\ 029,20$; $\sum xi^2 = 42\ 071,74$

Formule	Application numérique	Résultat
$a = \frac{\sum xi yi - N \cdot \bar{x} \cdot \bar{y}}{\sum xi^2 - N \cdot \bar{x}^2}$	$\frac{42\ 029,20 - 4 \times 102,55 \times 102,45}{42\ 071,74 - 4 \times 102,55^2}$	0,73 (0,25 pt)
(0,5 pt)	(1 pt)	(0,25 pt)
$b = \bar{y} - a \bar{x}$	$102,45 - 0,73 \times 102,55$	27,58 (0,25 pt)
(0,5 pt)	(0,75 pt)	(0,25 pt)
Equation de la droite d'ajustement	$y = 0,73 x + 27,58$	(0,5 pt)

c2- Calculez l'IPC prévisionnel si l'indice des prix des produits non alimentaires serait de 106.

$$y = 0,73 x + 27,58 = (0,73 \times 106) + 27,58 = 104,96 \quad (1,5 \text{ pt})$$

ANNEXE N°5 : (Référence : Document 4)

(3,75 pts)

a- Qualifiez et illustrez la situation du marché monétaire, en matière de liquidité, prévue en 2022 ;

Situation du marché monétaire	Sous-liquidité (OU : Besoin de liquidité)	(0,5 pt)
Illustration	Le besoin de liquidité devrait atteindre 75,1 MMDH en 2022.	(0,25 pt)

b- Relevez :

Une composante de la masse monétaire	La circulation fiduciaire.	(0,75 pt)
Une action de la politique monétaire prise par BAM	Maintenir le taux directeur inchangé à 1,5%. OU : Injection de 36,7 MMDH sous forme des avances à 7 jours. OU : Injection de 21,7 MMDH sous forme d'opérations de pension livrée. (Une seule action suffit)	(0,75 pt)

Un objectif final de BAM

Soutenir l'activité économique (Stimuler la croissance économique).

OU : Atténuer l'impact des tensions inflationnistes (Stabilité des prix).

(Un seul objectif suffit)

(0,75 pt)

c- Nommez la contrepartie de la masse monétaire à laquelle fait allusion le passage en gras souligné.

Les créances sur l'économie.

(0,75 pt)

Question de synthèse :**INTRODUCTION :**

- La croissance économique : l'augmentation de la richesse réelle créée par l'économie nationale.
- L'inflation : la hausse durable et auto-entretenu du niveau général des prix à la consommation.

(0,25 pt x 2)

Les prévisions effectuées par BAM en matière de croissance économique et d'inflation pour l'année 2022 sont pessimistes et annoncent une situation délicate. Ceci a poussé la banque centrale à intervenir par différents moyens afin de faire face aux problèmes anticipés. (0,50 pt)

Quel impact positif pourraient avoir les actions de BAM sur la croissance économique ? (0,75 pt)

Pour répondre à cette question, nous allons présenter, dans une première partie, les caractéristiques des perspectives économiques en matière de croissance économique et d'inflation pour l'année 2022. Ensuite, dans une seconde partie, on montrera l'impact positif éventuel des interventions de BAM sur la croissance économique. (0,50 pt)

DEVELOPPEMENT :**I- Les perspectives économiques de l'année 2022 :**

- **En matière de croissance économique :**

Chute du taux de croissance à 0,7%, après un rebond de 7,3% en 2021. (1,00 pt)

- **En matière d'inflation :**

Elle devrait ressortir à 4,7% en 2022, contre 1,36% constatée en 2021. (1,00 pt)

Face à cette situation délicate, BAM est intervenue par différents moyens.

II- Interventions de BAM et leur effet positif éventuel sur la croissance économique :

- **Actions prises :**

(Deux actions suffisent : 0,75 pt x 2)

- ✚ Maintenir inchangé le taux directeur à 1,5%.
- ✚ Injection de 36,7 MMDH sous forme des avances à 7 jours
- ✚ Injection de 21,7 MMDH sous forme d'opérations de pension livrée

- **Impact positif éventuel des actions prises sur la croissance économique :**

(1,75 pt)

Le maintien du taux directeur à un niveau bas, avec les injections de liquidité dans le marché monétaire, devraient permettre d'assouplir les conditions de financement de l'économie. Ainsi, les banques seraient en mesure de financer davantage l'économie marocaine avec des taux d'intérêts débiteurs bas. Ceci encouragerait la consommation et les investissements privés. Et donc, la croissance économique devrait s'accélérer.

CONCLUSION :

(1,50 pt)

Plusieurs facteurs, internes et externes, sont à l'origine des prévisions pessimistes quant à l'évolution de la conjoncture économique au Maroc en 2022. C'est dans ce contexte que BAM a pris des mesures importantes en vue de relancer l'activité économique. Reste à savoir si ces mesures permettraient réellement d'atteindre les objectifs qui leur sont assignés.

DOSSIER II : MARCHÉ, POLITIQUE BUDGETAIRE ET ECHANGES EXTERIEURS**ANNEXE N°6 : Répondez par vrai ou faux, en mettant une croix (x). Justifiez.****(3,00 pts)**

Proposition	Vrai	Faux	Justification
Sur un marché de concurrence pure et parfaite (CPP), la libre entrée et sortie des offreurs et des demandeurs correspond à la condition de transparence.		X (0,25 pt)	Sur un marché de CPP, la libre entrée et sortie des offreurs et des demandeurs correspond à la condition de fluidité du marché. (0,5 pt) OU : C'est la parfaite information des offreurs et des demandeurs qui correspond à la condition de transparence sur un marché de concurrence pure et parfaite.
Un marché de monopole se caractérise par l'existence d'offeurs multiples présentant des produits différenciés, mais ayant le même usage.		X (0,25 pt)	Un marché de monopole se caractérise par l'existence d'un seul offreur face à plusieurs demandeurs. (0,5 pt) OU : C'est le marché de concurrence monopolistique qui se caractérise par l'existence d'offeurs multiples, présentant des produits différenciés, mais ayant le même usage.
Le solde ordinaire positif signifie que l'Etat dégage un excédent lui permettant de financer des investissements publics.	X (0,25 pt)		Le solde budgétaire ordinaire positif signifie que l'Etat dégage une épargne publique destinée éventuellement au financement de l'investissement public. (0,5 pt)
Le recours de l'Etat à l'endettement interne, en vue de financer son déficit budgétaire, risque d'entraîner l'effet d'éviction.	X (0,25 pt)		Le recours de l'Etat à l'endettement interne, en vue de financer son déficit budgétaire, peut provoquer la baisse de la liquidité bancaire et donc un moindre accès du secteur privé au financement. (0,5 pt)

ANNEXE N°7 : (Référence : Document 5)**(6,00 pts)****a- Identifiez** le type du marché selon le régime ;Marché d'oligopole **(0,75 pt)****b- Caractérisez** le marché mondial du blé selon ses composantes ; **(Une caractéristique par composante)**

Offre	<ul style="list-style-type: none"> Baisse de la production mondiale. Les récoltes européennes, canadiennes et américaines ont été mauvaises. (Une seule caractéristique suffit)	(0,75 pt)
Demande	Reprise de la demande mondiale.	(0,75 pt)
Prix	<ul style="list-style-type: none"> La hausse généralisée du prix du blé au niveau mondial. Une augmentation des prix de 10% en une seule journée, le 24 février 2022. Les cours ont grimpé jusqu'à 344 euros la tonne, le 24 février 2022. (Une seule caractéristique suffit)	(0,75 pt)

c- Montrez que la condition de l'atomicité n'est pas vérifiée sur le marché mondial du blé ;Il existe des offreurs qui dominent le marché, dont la Russie et l'Ukraine qui représentent entre 25% et 30% des exportations mondiales du blé. **(1,50 pt)****d- Vérifiez en justifiant** la loi de l'offre et de la demande sur le marché mondial du blé.Le marché mondial du blé vérifie la loi de l'offre et de la demande. **(0,5 pt)**
Justification : Le prix du blé a augmenté, suite à la baisse de la production mondiale (Baisse de l'offre) et à la reprise de la demande. **(1,00 pt)**

ANNEXE N°8 : (Référence : Document 6)

(6,75 pts)

a- Relevez et illustrez deux actions budgétaires par les dépenses prévues dans la loi de finances de 2022 ;

Actions budgétaires (0,5 pt x 2)	Illustrations (0,25 pt x 2)
Hausse des dépenses de fonctionnement	Hausse de 7,3%
Progression de la masse salariale	Progression de 5,4%
Hausse des charges communes de fonctionnement	Hausse de 16,5%
Hausse des dépenses d'investissement du budget général	Hausse de 13,2%

(Deux actions avec leurs illustrations suffisent)

b- Calculez et lisez, pour l'année 2022, le SBG HEA :

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
RF + RNF – DO – DI (0,75 pt)	230,9 + 24,3 - 271,2 - 87,4 (0,5 pt)	- 103,4 MMDH (0,25 pt)	Au Maroc, en 2022, le déficit du budget général, hors produits des emprunts et hors amortissement de la DPMLT atteindrait 103,4 MMDH. (0,75 pt)

c- Précisez un moyen pour financer le déficit du budget de l'Etat ;

Le recours à l'endettement. (0,75 pt)

d- Montrez l'effet éventuel de l'évolution prévue des dépenses d'investissement sur le niveau de l'emploi.

La hausse des dépenses d'investissement entraînerait celle de la demande globale de biens et services dans l'économie. Ceci pourrait encourager les investissements privés, et donc se traduire par l'accélération de la croissance économique et partant la hausse du niveau de l'emploi (Baisse du chômage).

(2,25 pts)

ANNEXE N°9 : (Référence : Document 7)

(4,50 pts)

a- Lisez la donnée en gras soulignée ;

75,2%	Au Maroc, en janvier 2022, le déficit commercial a augmenté de 75,2% par rapport au même mois de 2021. (0,75 pt)
--------------	---

b- Calculez et lisez :

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Taux de couverture (TC) en janvier 2021	$X \div M \times 100$ (0,75 pt)	$\frac{24\ 916}{36\ 480} \times 100$ (0,5 pt)	68,3% (0,25 pt)	Au Maroc, en janvier 2021, les exportations couvrent 68,3% des importations. (0,75 pt)
Exportations (X) en janvier 2022	SC + M (0,75 pt)	- 20 260 + 50 905 (0,5 pt)	30 645 MDH (0,25 pt)	

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