

الصفحة

1

12

***|

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة العادية 2022

- الموضوع -

ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ

ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ

ⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ

المركز الوطني للتقويم والامتحانات



المملكة المغربية

وزارة التربية الوطنية

والتعليم الأولي والرياضة

TTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT

NS 52

3h

مدة الإجازة

الاقتصاد العام والإحصاء

المادة

6

المعامل

شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك العلوم الاقتصادية

الشعبة أو المسلك

Les pages n°5, 6, 7, 8, 9 et 10 sont à compléter et à rendre avec la copie.
L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée.
Pour les calculs, reprenez uniquement les deux premiers chiffres après la virgule.
Évitez les ratures et les surcharges.
0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation soignée de la copie.

DOSSIER 1 : MARCHES, DYSFUNCTIONNEMENTS ET AGREGATS

DOCUMENT 1 : Maroc, baisse des importations du blé

Sur le marché international, les prix du blé ont augmenté de près de 41% en août 2021 par rapport à la même période 2020, en raison d'un resserrement de l'offre exportable dans un contexte de forte demande mondiale. En effet, la production mondiale du blé, prévue durant la campagne agricole 2021-2022, devrait atteindre 2800 millions de tonnes. Ce niveau de production ne suffira pas pour répondre aux besoins de la consommation mondiale prévus pour la même période.

Au Maroc, les achats du blé tendre et du blé dur sur le marché international seront plus modérés pendant la campagne agricole 2021-2022, soit 4,5 millions de tonnes contre 5,2 millions de tonnes durant la saison 2020-2021. Ce recul des achats s'explique par la bonne performance agricole du Maroc, puisque la production du blé a atteint 7,5 millions de tonnes, soit la plus forte récolte en 5 ans.

Sources : www.terre-net.fr au 03/05/2021 et www.fr.le360.ma au 20/09/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 2 : Maroc, chômage en hausse

Le chômage au Maroc poursuit sa hausse depuis 2020 pour se situer à 12,3% en 2021 avec 1 508 000 chômeurs. Ce taux reste élevé chez les femmes (16,8%), les jeunes de 15 à 24 ans (31,8%) et les diplômés (19,8%).

La hausse du taux de chômage est attribuée à la contraction économique due au déficit pluviométrique et à la crise pandémique. Aussi, le chômage est dû au faible rôle de l'Etat dans l'atténuation de ce dysfonctionnement, notamment celui des diplômés, via la création annuelle de postes dans les administrations publiques. Ce recul du rôle de l'Etat, qui dure depuis longtemps, est justifié par le souci de la maîtrise de sa dépense de la masse salariale.

A cela, s'ajoute l'inadéquation entre l'offre et la demande qui caractérise le marché du travail depuis de longues années.

Source : www.mapnews.ma au 12/05/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 3 : Maroc, l'inflation est de retour

Après deux décennies de faiblesse, l'inflation mondiale est à la hausse. Elle bat des records : 6,2% aux Etats Unis, 4,9% dans la zone euro depuis plusieurs mois en 2021. Cette inflation est due à une demande forte face à une offre freinée par les difficultés d'approvisionnement. Ces difficultés ont engendré la hausse des prix des matières premières, des produits agricoles, du pétrole et du gaz.

Dans ce contexte, et avec le redressement de la demande intérieure et l'accentuation de l'inflation importée, le taux d'inflation au Maroc devrait se situer à 1,2% en 2021 et s'établir à 1,6% en 2022.

Cette inflation risque de perdurer plus longtemps que prévue. Mais, ce qui est certain, c'est que **l'inflation risque de ralentir la croissance économique** dans le monde et par contagion au Maroc.

Source : www.médias.com au 27/10/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 4 : Maroc, reprise de l'activité économique en 2021

Au Maroc, après une baisse de 6,3% en 2020, le PIB en volume devrait croître de **5,8%** en 2021. Le rebondissement de l'économie nationale est boosté par les bonnes performances agricoles et par la reprise des activités non agricoles. Ainsi, la valeur ajoutée du secteur primaire devrait enregistrer une hausse de l'ordre de 17,5% en 2021 au lieu d'une baisse de 6,9% en 2020. Quant aux activités non agricoles, elles devraient afficher une croissance de l'ordre de 4,1%.

Maroc, données de la comptabilité nationale aux prix courants (Montants en milliards de dh (MMDH) et variation en %)

Eléments	2019	2020
Produit intérieur brut (PIB)	1 152,8	1 089,5
Impôts sur les produits nets des subventions (IPNS)	133,1	123,8
Revenu national brut disponible (RNBD)	1 204,2	1 153,3
Variation en % du PIB en volume	2,6	- 6,3

Source : www.hcp.ma (Texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE :

(8,25 pts)

Document de référence	N°	Question	Barème
ANNEXE 1	1	Complétez l'ANNEXE n°1, page n°5	1,00 pt
DOCUMENT 1	2	Complétez l'ANNEXE n°2, pages n°5 et 6	2,00 pts
DOCUMENT 2	3	Complétez l'ANNEXE n°3, page n°6	1,50 pt
DOCUMENT 3	4	Complétez l'ANNEXE n°4, page n°7	1,50 pt
DOCUMENT 4	5	Complétez l'ANNEXE n°5, pages n°7 et 8	2,25 pts

DOSSIER II : POLITIQUE BUDGETAIRE, ECHANGES EXTERIEURS ET DEVELOPPEMENT

DOCUMENT 5 : Maroc, objectif de relance, mais à quel prix ?

Le projet de loi de finances (PLF) 2022 se veut ambitieux autour des axes à savoir : la relance, la protection sociale et le renforcement du capital humain. Pour cela, ce projet vise le renforcement de l'investissement public via une enveloppe budgétaire de 245 milliards de dirhams (MMDH). En matière fiscale, le PLF prévoit la baisse du taux de l'impôt sur les sociétés (IS) de 28% à 27% pour les entreprises industrielles, ainsi que l'exonération des sociétés industrielles nouvellement créées de cet impôt pendant les cinq premières années de la date du début d'exploitation. Tenant compte de ces mesures budgétaires, il devient difficile pour l'Etat de concilier entre la relance économique et la maîtrise du déficit budgétaire. Avec les dispositions de ce PLF, l'Etat recourt davantage à l'endettement, principalement intérieur, pour couvrir une partie de ses besoins de financement et surtout pour rembourser une partie de sa dette, ce qui explique la persistance du déficit budgétaire conjugué à la hausse de la dette publique.

Maroc, données de la loi de finances (LF) de 2022

Eléments	Montants (en MMDH)	Variation en % (2022/2021)
Dépenses ordinaires (DO)	271,2	6,66
Dépenses d'investissement du budget général (DI)	87,4	13,21
Solde ordinaire (SO)	- 15,9	- 38,37
Solde du budget général (hors produits d'emprunt et hors amortissement de la DPMLT ^(*)) (SBG HEA)	- 103,3	0,30
Besoins bruts de financement du budget de l'Etat (BBF)	- 164,4	8,82
Recettes d'emprunt à moyen et long termes (RE)	105,4	- 1,67

(*) DPMLT : Dette publique à moyen et long termes.

Sources : www.mapnews.ma au 18/10/2021, www.ecoactu.ma au 15/11/2021 et www.finances.gov.ma (Texte adapté)

DOCUMENT 6 : Maroc, un déficit commercial structurel

La position commerciale du Maroc demeure déséquilibrée, notamment en raison de la nécessité d'importer des biens d'équipement, des produits énergétiques, des céréales en cas de mauvaise récolte, etc. Ainsi, le déficit commercial du Maroc a atteint 199,7 milliards de DH (MMDH), soit une hausse de 25% par rapport à 2020. Les exportations (X) en biens ont atteint 326,9 MMDH, marquant ainsi une hausse de 24,3%.

Par ailleurs, les transferts des marocains résidant à l'étranger (MRE) ont atteint 93,25 MMDH en 2021, contre 68 MMDH en 2020. En conséquence, le solde du compte des transactions courantes serait de - 2,5 % du PIB.

Maroc, solde commercial et solde du compte des transactions courantes en % du PIB

Eléments	2017	2018	2019	2020	2021
Solde commercial en % du PIB (x)	- 17,8	- 18,6	- 17,6	- 14,6	- 15,9
Solde du compte des transactions courantes en % du PIB (y)	- 3,4	- 5,3	- 3,7	- 1,5	- 2,5

Sources : www.tresor.economie.gouv.fr et www.hcp.ma (Texte adapté)

DOCUMENT 7 : Retour au protectionnisme

Le protectionnisme est-il en train de faire son grand retour ? Cette réflexion, qui a émergé après la crise sanitaire, trouve son origine dans la prise de conscience de la forte dépendance des pays sur toute une série de productions stratégiques dans le cadre des **avantages relatifs du libre-échange**.

La forme que prend aujourd'hui le protectionnisme concerne les droits de douane appliqués par plusieurs pays à l'instar de l'Inde, la Chine et les États-Unis. De plus, tous les pays qui ont appliqué le protectionnisme ont vu leur croissance bondir. Par exemple, le Japon, la Chine et la Corée du Sud ont fondé leur croissance sur ce protectionnisme, sans pour autant interdire les échanges internationaux.

Source : www.francetvinfo.fr au 20/01/2022 (Texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE :

(07,75 pts)

Document de référence	N°	Question	Barème
ANNEXE 6	6	Complétez l'ANNEXE n°6, page n°8	1,00 pt
DOCUMENT 5	7	Complétez l'ANNEXE n°7, pages n°8 et 9	2,50 pts
DOCUMENT 6	8	Complétez l'ANNEXE n°8, pages n°9 et 10	2,25 pts
DOCUMENT 7	9	Complétez l'ANNEXE n°9, page n°10	1,00 pt
ANNEXE 10	10	Complétez l'ANNEXE n°10, page n°10	1,00 pt

DOSSIER 3 : POLITIQUE MONETAIRE AU MAROC

DOCUMENT 8 : Maroc, actions monétaires de BAM

En réponse au choc économique causé par la pandémie de la Covid-19, Bank Al-Maghrib (BAM) a réduit le taux directeur de 2,25% à 2% puis à 1,5 % respectivement en mars et juin 2020. De même, au cours de la même année, elle a ramené le taux de la réserve monétaire de 2% à 0%, libérant ainsi 12 milliards de dirhams (MMDH) de liquidités qui serviraient à financer l'économie. Néanmoins, l'économie marocaine, comme le reste des pays du monde, a subi de plein fouet les conséquences de la crise sanitaire en 2020 et cela se prolonge en 2021.

A fin décembre 2021, le besoin en liquidité des banques a atteint 64,8 MMDH contre 71,5 MMDH en novembre. Pour faire face à cette situation, la banque centrale a injecté un montant total de 82,8 MMDH, incluant 36,5 MMDH à travers les avances à 7 jours, 22,7 MMDH sous forme d'opérations de pension livrée, 23,5 MMDH via les prêts garantis et 60 millions de dirhams au titre de swaps de change.

Source : www.cmconjoncture.com au 16/03/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 9 : Maroc, conditions en faveur de la réussite de la politique monétaire

La politique monétaire de Bank Al-Maghrib (BAM) demeure en adéquation avec les impératifs du contexte économique actuel et permet de maintenir des conditions de financement toujours favorables à l'économie.

Néanmoins, la banque centrale devrait composer sa politique avec deux objectifs essentiels en 2022. D'une part, continuer à soutenir la relance économique en redynamisant la demande intérieure et, d'autre part, limiter les pressions inflationnistes importées sur le pouvoir d'achat des ménages. Une équation qui, jusqu'à présent, n'impose pas un durcissement de la politique monétaire.

A la lumière de l'analyse des décisions de BAM, on relève trois principaux constats. En premier lieu, et en dépit des pressions haussières sur les prix des produits pétroliers, l'inflation au Maroc devrait rester à des niveaux globalement maîtrisables, passant en moyenne de 0,7% en 2020 à 1,4% en 2021, puis à 2,1% en 2022 avant de reculer à 1,4% en 2023. En ce qui concerne le deuxième constat, le déficit de liquidité bancaire devrait s'alléger à 64,4 MMDH en 2021. Ainsi, BAM est en mesure de satisfaire la totalité du besoin bancaire à travers ses instruments de politique monétaire hebdomadaires et à long terme. En outre, le système bancaire continue à financer l'économie à un coût relativement favorable (taux d'intérêt bas).

Source : www.opinion.ma au 22/12/2021 (Texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE :

Question de synthèse	<p>Exploitez les documents 8 et 9 du dossier n°3 et vos connaissances acquises :</p> <p>Dans un contexte de crise sanitaire et économique conjuguée à des pressions inflationnistes au niveau mondial et national, BAM cherche, à travers sa politique monétaire, à atteindre l'objectif de stabilité des prix tout en soutenant la croissance économique.</p> <p>Après avoir présenté trois actions de la politique monétaire menées en 2020 et 2021 ainsi que trois facteurs permettant le succès de cette politique, montrez comment ces actions favoriseraient-elles la croissance économique au Maroc.</p> <p>Votre travail doit respecter la forme usuelle de la synthèse argumentée : Introduction, développement et conclusion.</p>	3,50 pts

0,5 point est réservé à la présentation soignée de la copie

ANNEXES A COMPLETER ET A RENDRE AVEC LA COPIE

DOSSIER I : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS

ANNEXE n°1 : Mettez une croix (x) dans la case appropriée ;

(1,00 pt)

1- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, la transparence désigne une parfaite :

- mobilité des facteurs de production.
- liberté pour l'entrée et la sortie du marché.
- information sur les composantes du marché.
- concurrence entre les entreprises dominantes.

2- Le circuit économique pour une économie ouverte met en évidence :

- les relations entre les agents économiques résidents et entre ces derniers et les non-résidents.
- les relations entre les fonctions économiques.
- les flux monétaires liant uniquement les agents économiques résidents.
- les flux physiques liant exclusivement les agents économiques résidents.

3- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, l'équilibre du marché est réalisé lorsque :

- l'offre globale est égale à la demande globale sur ce marché.
- l'offre de l'entreprise dominante est ajustée à la demande de ses clients.
- chaque entreprise sur le marché atteint la quantité optimale.
- l'offre évolue plus vite que la demande.

4- Sur un marché de monopole, l'équilibre du producteur est atteint lorsque :

- le coût total est égal à la recette totale.
- le coût moyen est égal à la recette moyenne.
- le coût marginal est égal à la recette marginale.
- le coût marginal est égal au profit marginal.

5- La population en âge d'activité dans un pays regroupe :

- la population active et la population âgée de moins de 15 ans.
- la population active et la population en dehors du marché du travail âgée de 15 ans et plus.
- la population active occupée et la population en dehors du marché du travail âgée de 15 ans et plus.
- la population active et la population en chômage.

6- Selon la théorie de Keynes, le chômage s'explique par :

- la hausse des coûts salariaux.
- la hausse de la demande anticipée sur le marché des biens et des services.
- la hausse de la demande sur le marché du travail.
- l'insuffisance de la demande anticipée sur le marché des biens et des services.

ANNEXE n°2 : (Référence : Document n°1)

(2,00 pts)

a- Caractérisez le marché mondial du blé (une caractéristique par composante) ;

(0,75 pt)

Offre	Demande	Prix

b- Vérifiez la loi de l'offre et de la demande sur le marché mondial du blé ; (0,50 pt)

c- Précisez un impact négatif éventuel de la hausse des prix mondiaux du blé sur le solde commercial marocain (0,25 pt)

d- Montrez si le marché du blé marocain vérifie la condition de l'homogénéité du produit. (0,50 pt)

ANNEXE n°3 : (Référence : Document n°2) (1,50 pt)

a- Lisez la donnée en gras soulignée ; (0,25 pt)

19,8%

b- Calculez et lisez la population active en 2021 ; (0,50 pt)

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture

c- Relevez pour le chômage au Maroc en 2021 : (0,25 pt)

Une cause
conjoncturelle

Une cause
structurelle

d- Montrez un impact négatif éventuel de la hausse du chômage sur la croissance économique. (0,50 pt)

ANNEXE n°4 : (Référence : Document n°3)
(1,50 pt)
a- Lisez la donnée en gras soulignée ; **(0,25 pt)**

1,6%	
------	--

b- Relevez deux facteurs explicatifs de la hausse de l'inflation mondiale ; **(0,25 pt)**

--

c- Montrez un impact négatif éventuel d'une forte inflation mondiale sur la compétitivité des entreprises marocaines ; **(0,50 pt)**

--

d- Expliquez le passage en gras souligné. **(0,50 pt)**

--

ANNEXE n°5 : (Référence : Document n°4)
(2,25 pts)
a- Nommez la donnée en gras soulignée ; **(0,25 pt)**

5,8%	
------	--

b- Calculez et lisez : **(1,50 pt)**

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Valeur ajoutée totale aux prix de base (VAPB) en 2019				

Revenus et transferts courants nets en provenance de l'extérieur (RTNE) en 2020				
---	--	--	--	--

c- Relevez, en illustrant, les facteurs explicatifs de l'évolution du PIB au Maroc en 2021 par rapport à 2020 ; (0,25 pt)

d- Interprétez l'évolution en % du PIB en volume entre 2019 et 2020. (0,25 pt)

DOSSIER II : POLITIQUE BUDGETAIRE, ECHANGES EXTERIEURS ET DEVELOPPEMENT

ANNEXE n°6 : Mettez une croix (x) dans la case appropriée (vrai ou faux), justifiez (1,00 pt)

Proposition	Vrai	Faux	Justification
Le solde du compte des transactions courantes est la somme du solde commercial des biens et du solde du revenu primaire.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Le taux d'ouverture du pays permet de comparer le prix moyen de la tonne exportée à celui de la tonne importée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
L'union douanière est un regroupement de plusieurs pays qui unifient leurs politiques économiques.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
W. W. Rostow est l'auteur de la théorie explicative du sous-développement par les rapports centre-périphérie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ANNEXE n°7 : (Référence : Document n°5)
(2,50 pts)
a- Calculez pour 2022 : **(1,50 pt)**

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Recettes ordinaires (RO)				
Besoins résiduels de financement (BRF) du budget de l'Etat				

b- Relevez deux actions budgétaires prévues en 2022 : **(0,25 pt)**

Une action par les recettes	Une action par les dépenses

c- Dégagez, en justifiant, une limite de la politique budgétaire de relance prévue en 2022 ; **(0,25 pt)**

Limite	Justification

d- Montrez l'impact positif éventuel de la hausse de l'investissement public sur la croissance économique au Maroc ; **(0,50 pt)**

--

ANNEXE n°8 : (Référence : Document n°6)
(2,25 pts)
a- Calculez et lisez : **(1,25 pt)**

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Importations en 2021				

Indice d'évolution des transferts des MRE (TMRE) en 2021 (Base 100 en 2020)

b- Relevez un exemple pour chaque rubrique de la balance des paiements : (0,25 pt)

Rubrique de la balance des paiements	Exemple
Balance des biens	
Balance des invisibles	

c- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrés (méthode développée) sachant que : (0,50 pt)

- **x** : le solde commercial en % du PIB.
- **y** : le solde du compte des transactions courantes en % du PIB.

$$\bar{x} = -16,9 \quad \bar{y} = -3,28 \quad a = 0,83$$

Formule	Application numérique	Résultat
b =		
Équation de la droite d'ajustement linéaire		

d- Interprétez, sur la base du signe de « a », l'évolution du déficit du compte des transactions courantes en % du PIB en fonction de celle du déficit commercial en % du PIB. (0,25 pt)

ANNEXE n°9 : (Référence : Document n°7) (1,00 pt)

a- Relevez une mesure protectionniste et **précisez** sa nature ; (0,25 pt)

Mesure	Nature

b- Identifiez la théorie à laquelle fait allusion le passage en gras souligné et son auteur ; (0,25 pt)

Théorie	Son auteur

c- Expliquez un impact positif éventuel du protectionnisme sur la croissance économique. (0,50 pt)

ANNEXE N°10 : Complétez le texte ci-dessous par les expressions suivantes : (1,00 pt)

facteurs de blocage de la croissance ; insuffisante ; l'indice de développement humain (IDH) ; intensive ; A. Emmanuel ; termes de l'échange ; extensive ; la désarticulation.

La croissance économique, quelle que soit sa nature ou, est une condition nécessaire, mais pour réaliser le développement. Ce dernier est mesuré par alors que l'indicateur de mesure de la croissance est le produit intérieur brut. Par ailleurs, il existe plusieurs théories explicatives du sous-développement : l'approche des de F. Perroux l'explique, entre autres, par la dépendance et Aussi, la théorie de l'échange inégal présentée par évoque la détérioration des comme facteur explicatif du sous-développement.

الصفحة : 1 على 7		الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا الدورة العادية 2022		المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والرياضة المركز الوطني للتقويم والامتحانات	
TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT		***I	- عناصر الإجابة -	NR 52	
6	المعامل	3h	مدة الإنجاز	الاقتصاد العام والإحصاء شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك العلوم الاقتصادية	
				المادة الشعبة والمسلك	

CORRIGE INDICATIF « Barème sur 120 »

Le correcteur est invité à :

- ❖ respecter les consignes du guide de correction ;
- ❖ noter la présentation de la copie avant de commencer la correction : 3 points de la note sur 120 sont réservés 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 6.

DOSSIER I : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS

ANNEXE n°1 : Mettez une croix (X) dans la case appropriée ; (1 pt x 6)

1- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, la transparence désigne une parfaite :

- mobilité des facteurs de production.
- liberté pour l'entrée et la sortie du marché.
- information sur les composantes du marché.
- concurrence entre les entreprises dominantes.

2- Le circuit économique pour une économie ouverte met en évidence :

- les relations entre les agents économiques résidents et entre ces derniers et les non-résidents.
- les relations entre les fonctions économiques.
- les flux monétaires lient uniquement les agents économiques résidents.
- les flux physiques lient exclusivement les agents économiques résidents.

3- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, l'équilibre du marché est réalisé lorsque :

- l'offre globale est égale à la demande globale sur ce marché.
- l'offre de l'entreprise dominante est ajustée à la demande de ses clients.
- chaque entreprise sur le marché atteint la quantité optimale.
- l'offre évolue plus vite que la demande.

4- Sur un marché de monopole, l'équilibre du producteur est atteint lorsque :

- le coût total est égal à la recette totale.
- le coût moyen est égal à la recette moyenne.
- le coût marginal est égal à la recette marginale.
- le coût marginal est égal au profit marginal.

5- La population en âge d'activité dans un pays regroupe :

- la population active et la population âgée de moins de 15 ans.
- la population active et la population en dehors du marché du travail âgée de 15 ans et plus.
- la population active occupée et la population en dehors du marché du travail âgée de 15 ans et plus.
- la population active et la population en chômage.

6- Selon la théorie de Keynes, le chômage s'explique par :

- la hausse des coûts salariaux.
- la hausse de la demande anticipée sur le marché des biens et des services.
- la hausse de la demande sur le marché du travail.
- l'insuffisance de la demande anticipée sur le marché des biens et des services.

ANNEXE n°2 : (Référence : Document n°1)**(12,00 pts)****a- Caractérissez le marché mondial du blé (une caractéristique par composante) ; (1,50 pt x 3)**

Offre	Demande	Prix
La production mondiale du blé prévue durant la campagne agricole 2021-2022 devrait atteindre 2800 millions de tonnes. Ou : resserrement de l'offre exportable. Ou : Production mondiale insuffisante.	Forte demande mondiale.	Les prix du blé ont augmenté de près de 41% en août 2021 par rapport à la même période 2020.

b- Vérifiez la loi de l'offre et de la demande sur le marché mondial du blé ;

Durant la campagne agricole 2021-2022, la hausse des prix serait justifiée par une production mondiale insuffisante pour répondre à la forte demande mondiale. Donc, la loi de l'offre et de la demande serait vérifiée sur ce marché.

(3,00 pts)**c- Précisez un impact négatif éventuel de la hausse des prix mondiaux du blé sur le solde commercial marocain ;**

Risque d'augmentation du déficit commercial.

(1,5 pt)**d- Montrez si le marché du blé marocain vérifie la condition de l'homogénéité du produit.**

La condition de l'homogénéité du produit n'est pas vérifiée sur le marché marocain du blé car il y a deux variétés du blé : dur et tendre.

Ou bien : La condition de l'homogénéité du produit n'est pas vérifiée sur le marché marocain du blé car il y a deux variétés du blé : local et importé.

(Une seule justification suffit)**(3,00 pts)****ANNEXE n°3 : (Référence : Document n°2)****(9,00 pts)****a- Lisez la donnée en gras soulignée ;**

19,8%	Au Maroc, en 2021, 19,8% de la population active diplômée est en chômage.	(1,50 pt)
--------------	---	------------------

b- Calculez et lisez la population active en 2021 ;

Formule (1,50 pt)	Application numérique (0,50 pt)	Résultat (0,25 pt)	Lecture (0,75 pt)
$\frac{\text{Nombre de chômeurs}}{\text{Taux de chômage}} \times 100$	$\frac{1\ 508\ 000}{12,3} \times 100$	12 260 162 personnes	Au Maroc, en 2021, le nombre des actifs occupés et des chômeurs a atteint 12 260 162 personnes.

c- Relevez pour le chômage au Maroc en 2021 :

Une cause conjoncturelle	- La contraction économique. - La crise pandémique. - Le déficit pluviométrique.	(Une seule cause suffit)	(0,75 pt)
Une cause structurelle	- L'inadéquation entre l'offre et la demande sur le marché du travail. - Le faible rôle de l'Etat dans l'atténuation du poids du chômage chez les diplômés.	(Une seule cause suffit)	(0,75 pt)

d- Montrez un impact négatif éventuel de la hausse du chômage sur la croissance économique.

La hausse du chômage se traduit par une faiblesse des revenus des ménages et donc de leur pouvoir d'achat, ce qui engendre une baisse de la consommation et de l'épargne. Ainsi, les entreprises réduisent leur production, ce qui affaiblit le PIB et aussi il y aurait une faiblesse de l'épargne nationale pour financer l'investissement. En conséquence, la croissance économique diminue.

(Acceptez toute réponse logique)**(3,00 pts)**

ANNEXE n°4 : (Référence : Document n° 3)**(9,00 pts)****a- Lisez** la donnée en gras soulignée ;

1,6%	Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation augmenterait de 1,6% en 2022 par rapport à 2021.
-------------	---

(1,50 pt)**b- Relevez** deux facteurs explicatifs de la hausse de l'inflation mondiale ;

- Une demande forte face à une offre freinée par les difficultés d'approvisionnement ;
- La hausse des prix des matières premières, des produits agricoles, du pétrole et du gaz.

(0,75 pt x 2)**c- Montrez** un impact négatif éventuel d'une forte inflation mondiale sur la compétitivité des entreprises marocaines ;

Dans un contexte d'inflation mondiale forte, les entreprises marocaines vont s'approvisionner en matières premières, produits agricoles, pétrole et gaz à des prix élevés. Cela se traduirait par la hausse des coûts de production, ce qui les inciterait à répercuter cette hausse sur les prix de vente. Ainsi, elles risquent de devenir moins compétitives par les prix.

(Acceptez toute réponse logique)**(3,00 pts)****d- Expliquez** le passage en gras souligné.

L'inflation affaiblit le pouvoir d'achat et donc la demande des ménages. Ainsi, les entreprises réduisent leurs productions et leurs investissements, surtout dans un contexte de manque de visibilité sur l'environnement. En conséquence, la croissance économique diminue.

OU : L'inflation détruit l'épargne, ce qui pénalise l'investissement et partant la croissance économique.

(Acceptez toute réponse logique)**(3,00 pts)****ANNEXE n°5 : (Référence : Document n°4)****(13,50 pts)****a- Nommez** la donnée en gras soulignée ;

5,8%	Le taux de croissance économique.
-------------	-----------------------------------

(1,50 pt)**b- Calculez et lisez :**

Elément	Formule (1,50 pt x 2)	Application numérique (0,75 pt x 2)	Résultat (0,25 pt x 2)	Lecture (2,00 pts x 2)
Valeur ajoutée totale aux prix de base (VAPB) en 2019	PIB – IPNS	= 1 152,8 – 133,1	= 1 019,7 MMDH	Au Maroc, en 2019, la richesse créée par les secteurs d'activité (agricole et non agricole) a atteint 1 019,7 MMDH. (Acceptez toute lecture logique)
Revenus et transferts courants nets en provenance de l'extérieur (RTNE) en 2020	RNBD – PIB	= 1 153,3 – 1 089,5	= 63,8 MMDH	Au Maroc, en 2020, les RTNE ont enregistré un excédent de 63,8 MMDH. Ou : Au Maroc, en 2020, les revenus et les transferts courants reçus de l'extérieur ont dépassé ceux versés à l'extérieur d'un montant de 63,8 MMDH. (Acceptez toute lecture logique)

c- Relevez, en illustrant, les facteurs explicatifs de l'évolution du PIB au Maroc en 2021 par rapport à 2020 ;

- une hausse de la valeur ajoutée du secteur primaire de l'ordre de 17,5% ;
- une croissance des activités non agricoles de l'ordre de 4,1%.

(0,75 pt x 2)

d- Interprétez l'évolution en % du PIB en volume entre 2019 et 2021.

Au Maroc, le PIB en volume a connu une baisse de 6,3 % en 2020 par rapport à 2019 avant d'augmenter de 5,8% en 2021 par rapport à 2020.

(1,50 pt)

DOSSIER II : POLITIQUE BUDGETAIRE, ECHANGES EXTERIEURS ET DEVELOPPEMENT

ANNEXE n°6 : Mettez une croix (x) dans la case appropriée (vrai ou faux), justifiez

Proposition	Vrai	Faux	Justification
Le solde du compte des transactions courantes est la somme du solde commercial des biens et du solde du revenu primaire.		X (0,50 pt)	Le solde du compte des transactions courantes est la somme du solde commercial des biens et des services + Solde du revenu primaire + Solde du revenu secondaire. (1,00 pt)
Le taux d'ouverture du pays permet de comparer le prix moyen de la tonne exportée à celui de la tonne importée.		X (0,50 pt)	Le taux d'ouverture du pays permet de mesurer la contribution de la moyenne des échanges commerciaux en biens et services dans le PIB. Ou : Ce sont les termes de l'échange réels qui permettent de comparer le prix moyen d'une tonne exportée à celui d'une tonne importée. (1,00 pt)
L'union douanière est un regroupement de plusieurs pays qui unifient leurs politiques économiques.		X (0,50 pt)	L'union douanière est un regroupement de plusieurs pays qui unifient leur tarif douanier extérieur à l'égard des pays tiers à l'union. (1,00 pt)
W. W. Rostow est l'auteur de la théorie explicative du sous-développement par les rapports centre-périphérie.		X (0,50 pt)	L'auteur de cette théorie est S. Amin. (1,00 pt)

ANNEXE n°7 : (Référence : Document n°5)

(15,00 pts)

a- Calculez pour 2022 :

Elément	Formule (1,50 pt x 2)	Application numérique (0,75 pt x 2)	Résultat (0,25 pt x 2)	Lecture (2,00 pts x 2)
Recettes ordinaires (RO)	SO + DO	-15,9 + 271,2	255,3 MMDH	Au Maroc, les recettes fiscales et non fiscales prévues en 2022 atteindraient 255,3 MMDH.

الصفحة : 5 على 7	NR 52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2022 - عناصر الإجابة مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك العلوم الاقتصادية
------------------	-------	--

Besoins résiduels de financement (BRF) du budget de l'Etat	BBF + RE	- 164,4 + 105,4	- 59 MMDH	Au Maroc, les besoins de financement du budget de l'Etat prévus en 2022, après recours à l'emprunt, atteindraient 59 MMDH.
--	----------	-----------------	-----------	--

b- Relevez deux actions budgétaires prévues en 2022 :

Une action par les recettes	Une action par les dépenses
- La baisse du taux de l'IS de 28% à 27% pour les entreprises industrielles. - L'exonération des sociétés industrielles nouvellement créées de l'IS pendant les cinq premières années de la date du début d'exploitation.	- La hausse de l'investissement public via une enveloppe budgétaire de 245 MMDH. - La hausse de la dépense d'investissement du budget général de 13,21%.
(Une seule action suffit) (0,75 pt)	(Une seule action suffit) (0,75 pt)

c- Dégagez, en justifiant, une limite de la politique budgétaire de relance prévue en 2022 ;
(Une seule limite suffit)

Limite (0,75 pt)	Justification (0,75 pt)
Effet d'éviction	Le recours de l'Etat à l'endettement intérieur risque de priver les autres agents économiques des sources de financement.
Effet boule de neige	L'Etat recourt davantage à l'endettement pour rembourser une partie de sa dette, ce qui génère le gonflement de la dette publique.

d- Montrez l'impact positif éventuel de la hausse de l'investissement public sur la croissance économique au Maroc.

La hausse de l'investissement public permettrait de déclencher l'effet multiplicateur qui se traduirait par la hausse du revenu national, ce qui pourrait favoriser la consommation et inciter les entreprises à augmenter leur production. Aussi, cet investissement public déclencherait des effets d'entraînement de l'investissement en amont et en aval. Par ces deux effets, il y aurait une dynamique au niveau de la croissance économique.

(Acceptez toute réponse logique) (3,00 pts)

ANNEXE n°8 : (Référence : Document n°6)

(13,50 pts)

a- Calculez et lisez :

Elément	Formule (1,50 pt x 2)	Application numérique (1,00 pt x 2)	Résultat (0,25 pt x 2)	Lecture (2,00 pts)
Importations en 2021	X - solde commercial	326,9 - (- 199,7)	526,6 MMDH	
Indice d'évolution des transferts des MRE (TMRE) en 2021 (Base 100 en 2020)	$\frac{TMRE_{2021}}{TMRE_{2020}} \times 100$	$\frac{93,25}{68} \times 100$	137,13	Au Maroc, les transferts des MRE ont enregistré une augmentation de 37,13% en 2021 par rapport à 2020.

b- Relevez un exemple pour chaque rubrique de la balance des paiements :

Rubrique de la balance des paiements	Exemple
Balance des biens	Exportations Ou : Importations (0,75 pt)
Balance des invisibles	Transferts des MRE (0,75 pt)

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

- x : le solde commercial en % du PIB.
- y : le solde du compte des transactions courantes en % du PIB.

$$\bar{x} = -16,9 \quad \bar{y} = -3,28 \quad a = 0,83$$

Formule	Application numérique	Résultat
$b = \bar{y} - a \bar{x}$ (1,00 pt)	$b = -3,28 - (0,83) \times (-16,9)$ (0,50 pt)	10,74 (0,50 pt)
Équation de la droite d'ajustement linéaire	$y = ax + b$ Donc $y = 0,83x + 10,74$ (1,00 pt)	

d- Interprétez, sur la base du signe de « a », l'évolution du déficit du compte des transactions courantes en % du PIB en fonction de celle du déficit commercial en % du PIB.

Le signe de « a » est positif. Donc, le déficit du compte des transactions courantes en % du PIB augmente au fur et à mesure que le déficit commercial en % du PIB s'aggrave, et inversement.

(Acceptez toute réponse logique)

(1,50 pt)

ANNEXE n°9 : (Référence : Document n°7)

(6,00 pts)

a- Relevez une mesure protectionniste et **précisez** sa nature ;

Mesure	Nature
Les droits de douane (0,75 pt)	Mesure tarifaire (0,75 pt)

b- Identifiez la théorie à laquelle fait allusion le passage en gras souligné et son auteur ;

Théorie	Son auteur
La théorie des avantages comparatifs ou relatifs (0,75 pt)	D. Ricardo (0,75 pt)

c- Expliquez un impact positif éventuel du protectionnisme sur la croissance économique.

Par la mise en œuvre des mesures protectionnistes, les entreprises nationales seraient relativement protégées de la concurrence étrangère, ce qui leur permettrait de garder leur part de marché et d'assurer la production afin de satisfaire les besoins du marché intérieur. En conséquence, la croissance économique pourrait s'améliorer.

(Acceptez toute réponse logique)

(3,00 pts)

ANNEXE N°10 : Complétez le texte ci-dessous par les expressions suivantes :

(0,75 pt x 8)

facteurs de blocage de la croissance ; insuffisante ; l'indice de développement humain (IDH) ; intensive ; A. Emmanuel.; termes de l'échange ; extensive ; la désarticulation ;

La croissance économique, quelle que soit sa nature **intensive** ou **extensive**, est une condition nécessaire, mais **insuffisante** pour réaliser le développement. Ce dernier est mesuré par l'**IDH** alors que l'indicateur de mesure de la croissance est le produit intérieur brut.

Par ailleurs, il existe plusieurs théories explicatives du sous-développement : l'approche des **facteurs de blocage de la croissance**, de F. Perroux l'explique, entre autres, par la dépendance et la **désarticulation**. Aussi, la théorie de l'échange inégal présentée par **A. Emmanuel** évoque la détérioration des **termes de l'échange** comme facteur explicatif du sous-développement.

DOSSIER 3 : POLITIQUE MONETAIRE AU MAROC**Synthèse :****(21,00 pts)****INTRODUCTION**

La politique monétaire est un ensemble d'actions menées par la banque centrale pour agir sur la masse monétaire afin de réaliser certains objectifs en termes de croissance, d'emploi, de stabilité des prix, ... **(0,75pt)**

Dans un contexte de crise sanitaire et économique conjuguée à des pressions inflationnistes au niveau mondial et national, BAM mène sa politique monétaire en conciliant entre l'objectif de stabilité des prix et celui de la croissance économique tout en misant sur certains facteurs favorables. **(0,75 pt)**

Donc, comment les actions de politique monétaire favoriseraient-elles la croissance économique au Maroc ? **(0,75 pt)**

Pour répondre à cette question, on va présenter les actions de politique monétaire en 2020 et 2021 au Maroc ainsi que les facteurs qui pourraient favoriser sa réussite dans un premier point, pour montrer comment ces actions permettraient-elles de booster la croissance économique dans un deuxième point. **(0,75 pt)**

DEVELOPPEMENT**1- Actions de politique monétaire et facteurs favorables à son succès****a- Actions de politique monétaire (trois actions suffisent) (1,50 pt x 3)**

Pour surmonter la récession économique qui a caractérisé l'année 2020, BAM est intervenue par sa politique monétaire de relance. Ainsi, elle **a réduit son taux directeur de 2,25% à 2% puis à 1,5%** respectivement en mars et juin 2020. Aussi, elle **a révisé le taux de la réserve obligatoire de 2% à 0%** libérant ainsi 12 MMDH.

A fin décembre 2021, et pour résorber toujours le besoin en liquidité croissant des banques, la banque centrale **a injecté un montant de 36,5 MMDH à travers les avances à 7 jours, 22,7 MMDH sous forme d'opérations de pension livrée, 23,5 MMDH via les prêts garantis et 60 millions de dirhams au titre de swaps de change.**

b- Facteurs favorables au succès de la politique monétaire (trois facteurs suffisent) (1,50 pt x 3)

Cette politique monétaire pourrait fonctionner grâce à certains facteurs favorables. On distingue, en premier lieu, **l'inflation au Maroc qui devrait rester à des niveaux globalement maîtrisables**, passant en moyenne de 0,7% en 2020 à 1,4% en 2021, puis à 2,1% en 2022 pour reculer à 1,4% en 2023. Aussi, **le déficit de liquidité bancaire qui devrait s'alléger**. Ainsi, BAM est en mesure de satisfaire la totalité du besoin bancaire. En outre, **le système bancaire continue à financer l'économie à un coût relativement favorable.**

2- Impact des actions monétaires sur la croissance économique (6,00 pts)

Par ces actions monétaires de relance, BAM vise l'amélioration de la liquidité des banques afin de favoriser la détente des taux d'intérêt débiteurs, encourageant ainsi l'accès aux crédits pour financer la consommation et l'investissement. Cette hausse de la demande devrait inciter les entreprises à accroître leur production et en conséquence, il y aurait une amélioration de la croissance économique.

CONCLUSION**(3,00 pts)**

En guise de conclusion, pour dépasser la récession qui a marqué l'économie marocaine dans le contexte de crise sanitaire, l'Etat et BAM ont déployé plusieurs actions de politiques conjoncturelles aussi bien monétaires que budgétaires. Or, vu le caractère structurel de la faiblesse de la croissance économique au Maroc, il faut repenser le modèle de cette croissance qui devrait reposer sur l'offre et non sur la demande intérieure en mettant en place des politiques structurelles génératrices de la richesse et de l'emploi.

3 points sont réservés à la présentation soignée de la copie.