

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا  
الدورة الاستدراكية 2022  
- الموضوع -

TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT

RS 53

ⵜⴰⴳⴷⴰⵏⵜ ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ  
ⵜⴰⵏⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵏⴳⴷⴰⵢⵜ



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتعليم الأولي والرياضة

المركز الوطني للتقويم والامتحانات

2h

مدة الإنجاز

الاقتصاد العام والإحصاء

المادة

3

المعامل

شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك علوم التدبير المحاسباتي

الشعبة أو المسلك

- Les pages 5, 6, 7, 8 et 9 sont 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.
- Evitez 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, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE  
NATIONALE

DOCUMENT 1 : Maroc, flambée des prix du poulet

Les prix du poulet ont atteint des records au troisième trimestre 2021. Cette hausse est attribuée à un grand déséquilibre entre une offre au plus bas et une forte demande. Outre ce déséquilibre, la flambée des prix du poulet est également alimentée par les tarifs élevés des aliments de volailles sur le marché international.

Au Maroc, les prix des produits agricoles, et en particulier ceux de la volaille, sont libres. Par conséquent, quand l'offre est plus importante que la demande, les prix baissent. Par ailleurs, **le consommateur marocain peut choisir entre le poulet standard, le poulet bio, le beldi, etc.**

Source : www.le360.ma au 08/10/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 2 : Maroc, hausse de l'IPC en 2021

Au terme de 2021, l'indice des prix à la consommation (IPC) annuel moyen a enregistré une augmentation de **1,36%** par rapport à 2020, suite à la hausse de l'indice des prix des produits alimentaires de 0,8% et de celui des produits non alimentaires de 1,8%. Les variations enregistrées pour les produits non alimentaires vont d'une baisse de 0,2% pour les «Communications» à une hausse de 5,9% pour les «Transports».

Sur cette base, l'indicateur d'inflation sous-jacente aurait connu une hausse de 1,7% au cours de 2021 par rapport à 2020.

Indice des prix à la consommation (base 100 en 2017)

Divisions de produits	Pondération en %	Indices des prix moyens annuels	
		2020	2021
Produits alimentaires	<b>38,788</b>	102,3	103,1
Produits non alimentaires	61,212	102,6	<b>104,4</b>
Ensemble	100	102,5	103,9

Source : www.hcp.ma (Texte adapté)

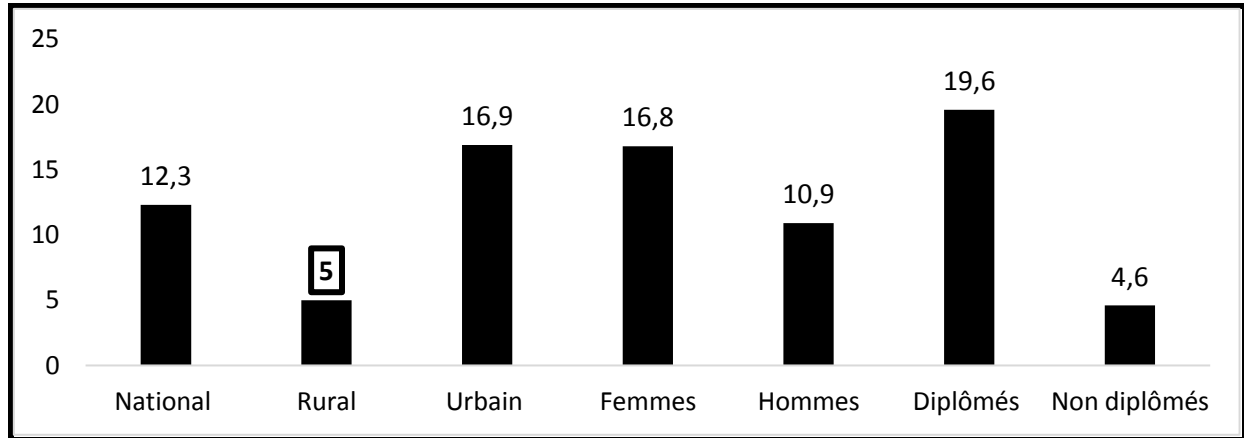
### DOCUMENT 3 : Maroc, situation du marché du travail en 2021

Entre 2020 et 2021, le taux d'activité a augmenté de 0,5 point pour s'établir à 45,3%. Cette hausse résulte de l'accroissement de la population en âge d'activité de 1,4% et de l'augmentation de la population active de 3%. Cette dernière s'est située à 12 280 000 personnes.

Par ailleurs, et au regard de la précarité qui caractérise certains emplois au Maroc, il est compréhensible qu'une partie des actifs quittent leurs postes dans l'attente de trouver des emplois plus stables, mieux rémunérés et répondant à leurs prétentions professionnelles.

**En parallèle, le chômage présente de grandes disparités entre les femmes et les hommes et entre les diplômés et les non diplômés.**

Taux de chômage (%) au Maroc en 2021



Source : www.hcp.ma (Texte adapté)

### DOCUMENT 4 : Maroc, agrégats de la comptabilité nationale (en milliards de DH : MMDH)

Eléments (aux prix courants)	2020	Variation en % (2020/2019)
Produit intérieur brut (PIB)	.. ?..	- 5,6
Valeur ajoutée totale aux prix de base (VAPB)	965	- 5,4
Agriculture	<u>116</u>	- 10,1
Hors agriculture	849	- 4,7
Impôts sur les produits nets des subventions (IPNS)	124	- 6,8
Revenu national brut disponible (RNBD)	1 153	- 5,0

Source : www.hcp.ma (Texte adapté)

#### TRAVAIL A FAIRE :

(9,75 points)

Document de référence	N°	Questions	Barème
Annexe 1	1	Complétez l'ANNEXE n°1, page 5	1,50 pt
Document 1	2	Complétez l'ANNEXE n°2, pages 5 et 6	2,25 pts
Document 2	3	Complétez l'ANNEXE n°3, page 6	1,75 pt
Document 3	4	Complétez l'ANNEXE n°4, page 6	2,50 pts
Document 4	5	Complétez l'ANNEXE n°5, page 7	1,75 pt

## DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES ET COMMERCE EXTERIEUR

### DOCUMENT 5 : Maroc, le déficit de liquidité bancaire s'améliore en 2021

Le déficit de liquidité bancaire devrait s'alléger davantage en 2021 pour s'établir à près de 58 milliards de dirhams (MMDH) au lieu de 90,2 MMDH au cours de l'année 2020. Cet allègement s'explique principalement par l'amélioration des réserves de changes ayant atteint un record de 330 MMDH.

Dans ce sens, Bank Al-Maghrib (BAM) devrait poursuivre son intervention accrue à travers ses opérations principales, notamment les interventions hebdomadaires. Dans ces conditions, BAM continue de satisfaire 100% de la demande bancaire, permettant de maintenir les taux interbancaires en ligne avec son taux d'intérêt appliqué aux avances à 7 jours fixé à 1,5% en 2021.

Source : www.leconomiste.com au 15/10/2021 (Texte adapté)

### DOCUMENT 6 : Maroc, BAM face aux chocs négatifs de la Covid-19

Au Maroc, l'année 2020 s'est caractérisée par une récession économique sans précédent, avec un taux de croissance du PIB réel de - 6,3%, sous l'effet principalement des chocs négatifs de la Covid-19. Pour faire face à cette situation, Bank Al-Maghrib (BAM) a soutenu les liquidités bancaires pour atténuer l'arrêt soudain de l'activité économique et les problèmes de trésorerie bancaire. C'est ainsi qu'en 2020, BAM a baissé le taux directeur à 2 % puis à 1,5 % et a ramené le taux de la réserve obligatoire de 2% à 0%. Aussi, elle a annoncé une série de mesures monétaires pour soutenir l'accès au crédit pour les entreprises et les ménages.

Dans ce contexte économique difficile, près de la moitié des avances à 7 jours a été réallouée vers les opérations de pension livrée à plus long terme. Du côté des prêts garantis, considérés comme des opérations non conventionnelles, ils ont été multipliés par 10 durant ces deux dernières années. Ces emprunts entrent dans le cadre du programme de soutien au financement des très petites et moyennes entreprises (TPME) mis en place en avril 2020, en plus de la ligne d'appui « Intilaka ».

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

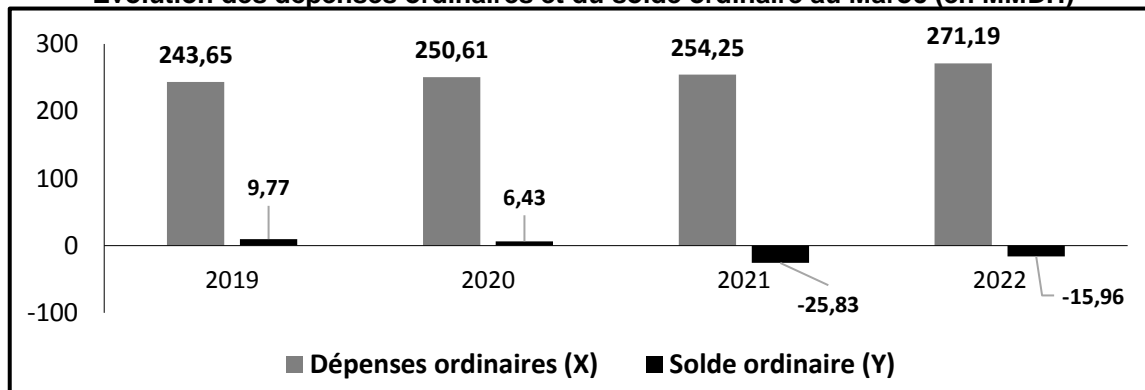
### DOCUMENT 7 : Maroc, allègement du déficit budgétaire prévu en 2022

Au titre de la loi de finances (LF) de l'année 2022, les recettes fiscales devraient atteindre **18,2%** du PIB, au lieu de 17,9% en 2021. Les recettes ordinaires devraient atteindre près de 20,8% du PIB en 2022. Parallèlement, les dépenses ordinaires devraient s'alourdir davantage en liaison avec la consolidation des efforts déployés pour la dynamisation de l'activité économique. La LF 2022 prévoit le soutien de l'investissement du budget général doté d'une enveloppe supplémentaire de 10,2 milliards de dirhams (MMDH) par rapport à l'année précédente avec la réduction du taux marginal de l'impôt sur les sociétés de 28% à 26% au profit des sociétés industrielles réalisant un bénéfice inférieur à 100 millions de DH.

#### Maroc, données budgétaires en MMDH

Eléments	2022
Recettes ordinaires (RO) dont :	255,23
• Recettes fiscales (RF)	230,96
• Recettes non fiscales (RNF)	24,27
Dépenses ordinaires (DO)	271,19
Solde du budget général (Hors produits des emprunts et hors amortissement de la dette publique à moyen et long termes) (SBG HEA)	-103,36

#### Evolution des dépenses ordinaires et du solde ordinaire au Maroc (en MMDH)



Sources : www.finances.gov.ma, www.leseco.ma au 20/07/2021 et www.medias24.com au 15/11/2021 (Texte adapté)

### DOCUMENT 8 : Maroc, balance commerciale structurellement déficitaire

Le Maroc est très ouvert, avec un commerce extérieur représentant près de 87% de son PIB. Sa balance commerciale, structurellement déficitaire, continue d'épuiser ses réserves de change. Ce déficit s'explique principalement par la faible diversification des exportations et des importations en majorité incompressibles et non substituables.

Pour remédier au déséquilibre, le Maroc doit s'attaquer en priorité à l'amélioration de la compétitivité de son offre exportable à travers une nouvelle cartographie des marchés cibles. Il devrait proposer également un nouveau programme d'accompagnement des entreprises à l'international, notamment sur les marchés africains, et une vision de coopération bilatérale, régionale et multilatérale plus affinée qui permettra aux entreprises, notamment les PME, de mieux exploiter les accords commerciaux conclus à ce jour par le Maroc avec une cinquantaine de pays dans le monde.

#### Maroc, données du commerce extérieur des biens (en millions en DH)

Eléments	2021
Exportations (X)	362 902
Importations (M)	526 647

Sources : www.lavieeco.com au 26/06/2021 et www.oc.gov.ma (Texte adapté)

#### TRAVAIL A FAIRE :

(9,75 points)

Document de référence	N°	Questions	Barème
Document 5	5	Complétez l'ANNEXE n°6, page 7	1,75 pt
Document 6	6	Complétez l'ANNEXE n°7, page 8	1 pt
Document 7	7	Complétez l'ANNEXE n°8, pages 8 et 9	3 pts
Document 8	7	Complétez l'ANNEXE n°9, page 9	1 pt
Documents 5 et 6	8	<p><b>Question de synthèse : Exploitez les documents 5 et 6 et vos connaissances acquises :</b></p> <p>Au niveau national, l'année 2020 s'est caractérisée par une récession économique sans précédent sous l'effet principalement des chocs négatifs de la Covid-19 sur l'emploi et sur la croissance économique. Après avoir <b>présenté</b> trois actions menées par BAM dans le cadre de sa politique monétaire, <b>montrez</b> comment ces actions monétaires peuvent-elles impacter positivement la croissance économique et partant l'emploi.</p> <p><b>N.B. : Votre travail doit respecter la forme usuelle d'une synthèse argumentée : Introduction, développement et conclusion.</b></p>	3 pts

**DOSSIER 1 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS  
ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE**

**ANNEXE N°1 : Cochez la réponse juste**

**(1,5 point)**

**1- En comptabilité nationale, les ressources en biens et services sont constituées du PIB et :**

- des exportations.  
 des importations.  
 des dépenses de consommation finale.  
 de l'investissement national.

**2- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, la condition de fluidité suppose que :**

- les produits offerts par toutes les entreprises concurrentes soient identiques.  
 la mobilité des facteurs de production soit parfaite.  
 l'information sur les composantes du marché soit totale et complète.  
 l'entrée et la sortie du marché soient libres en l'absence de toute barrière.

**3- Sur un marché de titres de créances négociables, un titre émis par une banque est :**

- un certificat de dépôt.  
 un billet de trésorerie.  
 un bon du trésor.  
 une obligation.

**4- Le PIB mesure la richesse créée par tous les agents économiques :**

- nationaux quel que soit le lieu de leur résidence.  
 non-résidents sur le territoire national.  
 résidents sur le territoire national.  
 nationaux résidents à l'étranger.

**5- Dans le cas du régime de change flottant, la hausse de la valeur du dirham marocain par rapport au dollar correspond à :**

- une dévaluation  
 une réévaluation.  
 une dépréciation.  
 une appréciation.

**6- Le taux de chômage masculin désigne la part en % de :**

- la population active masculine en chômage dans la population active de 15 ans et plus.  
 la population active en chômage dans la population active masculine de 15 ans et plus.  
 la population active masculine en chômage dans la population active masculine de 15 ans et plus.  
 la population active masculine dans la population masculine en âge d'activité.

**ANNEXE N° 2 : (Référence : Document 1)**

**(2,25 points)**

**a- Identifiez le type du marché selon l'objet ;**

**(0,25 pt)**

**b- Caractérissez le marché du poulet au Maroc selon ses composantes ;**

**(0,75 pt)**

Offre	Demande	Prix

**c- Relevez deux causes de la flambée des prix du poulet au Maroc ;**

**(0,5 pt)**

**d- Précisez la condition de la concurrence pure et parfaite à laquelle le passage en gras souligné fait allusion ;**

**(0,25 pt)**

e- Montrez si la loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur le marché du poulet. (0,5 pt)

ANNEXE N°3 : (Référence : Document 2)

(1,75 point)

a- Lisez les données en gras soulignées ; (0,5 pt)

38,788

104,4

b- Relevez les facteurs explicatifs du niveau d'inflation en 2021 ; (0,5 pt)

c- Retrouvez et lisez la donnée en gras encadrée. (0,75 pt)

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture

ANNEXE N° 4 : (Référence : Document 3)

(2,5 points)

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

5%

b- Précisez le type de chômage auquel le deuxième paragraphe fait allusion ; (0,5 pt)

c- Calculez pour l'année 2021 la population en âge d'activité (PAA) ; (1 pt)

Formule	Application numérique	Résultat

d- Illustrez le passage en gras souligné. (0,75 pt)

## ANNEXE N° 5 : (Référence : Document 4)

(1,75 point)

a- Lisez la donnée en gras soulignée ;

(0,25 pt)

116

b- Calculez et lisez :

(1 pt)

Elément	Formule	Application numérique et résultat	Lecture
Produit intérieur brut (PIB) en 2020			
Revenu national brut disponible (RNBD) en 2019			

c- Expliquez l'évolution du PIB en 2020 par rapport à 2019.

(0,5 pt)

## DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES ET COMMERCE EXTERIEUR

## ANNEXE N°6 : (Référence : Document 5)

(1,75 point)

a- Qualifiez et illustrez la situation du marché monétaire en matière de liquidité prévue en 2021 ;

(0,25 pt)

b- Relevez le facteur explicatif de l'allègement du déficit de liquidité prévu en 2021 ;

(0,25 pt)

c- Calculez et lisez le taux de variation du déficit de liquidité (DL) prévu en 2021 par rapport à 2020 ;

(0,75 pt)

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture

d- Dégagez deux instruments de la politique monétaire

(0,5 pt)

## ANNEXE N° 7 : (Référence : Document 6)

(1 point)

a- Relevez :

(0,5 pt)

Deux actions de  
politique monétaireUn facteur explicatif  
de la récession  
économique

b- Montrez l'effet éventuel de la baisse du taux directeur sur la croissance économique.

(0,5 pt)

## ANNEXE N° 8 : (Référence : Document 7)

(3 points)

a- Nommez la donnée en gras soulignée ;

(0,25 pt)

18,2%

b- Calculez et lisez pour l'année 2022 :

(1 pt)

Eléments	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Part en % des recettes fiscales dans les recettes ordinaires				
Dépenses d'investiss- ement (DI)				

c- Caractérissez la politique budgétaire prévue au Maroc en 2022 :

(0,75 pt)

Une action par les recettes

Une action par les dépenses

La nature de ces actions  
budgétairesUn effet de ces actions sur le  
solde du budget de l'Etat



d- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire  $y = ax + b$  selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que : (0,75 pt)

$x$  : Dépenses ordinaires ;  $y$  : Solde ordinaire

$$\bar{x} = 254,92 ; \quad \bar{y} = - 6,39 ; \quad \sum xi yi = - 6 903,58 ; \quad \sum xi^2 = 260 357,77$$

Formule	Application numérique	Résultat
a =		
b =		

L'équation de la droite d'ajustement :

e- Calculez le solde ordinaire prévisionnel si les dépenses ordinaires atteindraient 320 MMDH. (0,25 pt)

ANNEXE N° 9 : (Référence : Document 8)

(1 point)

a- Relevez :

(0,5 pt)

Deux caractéristiques du commerce extérieur marocain	Une solution pour améliorer la situation du commerce extérieur marocain
• •	

b- Calculez et lisez le taux de couverture (TC) en 2021.

(0,5 pt)

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture

0,5 pt est consacré à la présentation soignée de la copie.

الصفحة : 1 على 7

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا  
الدورة الاستدراكية 2022

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



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

TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT

\*\*\*I

- مخاااa

RR 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 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE**

ANNEXE N°1 : Cochez la réponse juste

(0,75 pt x 6)

1- En comptabilité nationale, les ressources en biens et services sont constituées du PIB et :

- des exportations.
- des importations.
- des dépenses de consommation finale.
- de l'investissement national.

2- Sur un marché de concurrence pure et parfaite, la condition de fluidité suppose que :

- les produits offerts par toutes les entreprises concurrentes soient identiques.
- la mobilité des facteurs de production soit parfaite.
- l'information sur les composantes du marché soit totale et complète.
- l'entrée et la sortie du marché soient libres en l'absence de toute barrière.

3- Sur un marché de titres de créances négociables, un titre émis par une banque est :

- un certificat de dépôt.
- un billet de trésorerie.
- un bon du trésor.
- une obligation.

4- Le PIB mesure la richesse créée par tous les agents économiques :

- nationaux quel que soit le lieu de leur résidence.
- non-résidents sur le territoire national.
- résidents sur le territoire national.
- nationaux résidents à l'étranger.

5- Dans le cas du régime de change flottant, la hausse de la valeur du dirham marocain par rapport au dollar correspond à :

- une dévaluation
- une réévaluation.
- une dépréciation.
- une appréciation.

**6- Le taux de chômage masculin désigne la part en % de :**

- la population active masculine en chômage dans la population active de 15 ans et plus.  
 la population active en chômage dans la population active masculine de 15 ans et plus.  
 la population active masculine en chômage dans la population active masculine de 15 ans et plus.  
 la population active masculine dans la population masculine en âge d'activité.

**ANNEXE N° 2 : (Référence : Document 1)****(6,75 points)****a- Identifiez le type du marché selon l'objet ;**

Il s'agit d'un marché de biens et services.

**(0,75 pt)****b- Caractérissez le marché du poulet au Maroc selon ses composantes ;**

Offre	Demande	Prix
Une offre au plus bas <b>(0,75 pt)</b>	Une demande forte <b>(0,75 pt)</b>	La flambée des prix <b>(0,75 pt)</b>

**c- Relevez deux causes de la flambée des prix du poulet au Maroc ;**

- Le déséquilibre entre l'offre et la demande (Offre < Demande) (Ou : Une offre au plus bas et une demande forte)
- Des tarifs élevés des aliments de volailles sur le marché international.

**(0,75 pt x 2)****d- Précisez la condition de la concurrence pure et parfaite à laquelle le passage en gras souligné fait allusion ;**

La condition de l'homogénéité des produits.

**(0,75 pt)****e- Montrez si la loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur le marché du poulet.**

La loi de l'offre et de la demande est vérifiée sur ce marché, puisqu'il y a une baisse des prix suite à une offre plus abondante que la demande.

**(1,5 pt)****ANNEXE N°3 : (Référence : Document 2)****(5,25 points)****a- Lisez les données en gras soulignées ;****38,788** : Au Maroc, les dépenses consacrées aux produits alimentaires représentent 38,788% des dépenses de consommation totales des ménages marocains.  
**(0,75 pt)****104,4** : Au Maroc, les prix à la consommation des produits non alimentaires ont augmenté en moyenne de 4,4% en 2021 par rapport à l'année de base 2017.  
**(0,75 pt)****b- Relevez les facteurs explicatifs du niveau d'inflation en 2021 ;**

Le niveau d'inflation en 2021 s'explique par la hausse de l'indice des prix des produits alimentaires de 0,8% et de celui des produits non alimentaires de 1,8%.

**(1,5 pt)****c- Retrouvez et lisez la donnée en gras encadrée.**

Formule <b>(0,75 pt)</b>	Application numérique <b>(0,75 pt)</b>	Résultat <b>(0,25 pt)</b>	Lecture <b>(0,5 pt)</b>
Taux d'inflation = $\frac{IPC_{2021} - IPC_{2020}}{IPC_{2020}} \times 100$	$\frac{103,9 - 102,5}{102,5} \times 100$	1,36%	Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 1,36% en 2021 par rapport à 2020.

**ANNEXE N° 4 : (Référence : Document 3)****(7,5 points)****a- Lisez la donnée en gras encadrée ;****5%** : Au Maroc, en 2021, 5% de la population active rurale, âgée de 15 ans et plus, est en chômage.**(0,75 pt)****b- Précisez le type de chômage auquel le deuxième paragraphe fait allusion ;**

Le chômage frictionnel

**(1,5 pt)****c- Calculez pour l'année 2021 la population en âge d'activité ;**

Formule <b>(1,25 pt)</b>	Application numérique <b>(1,25 pt)</b>	Résultat <b>(0,5 pt)</b>
-----------------------------	---	-----------------------------

Population active x 100  
Taux d'activité

12 280 000 x 100  
45,3

27 108 167 personnes

d- **Illustrez** le passage en gras souligné.

(2,25 pts)

Le chômage au Maroc est marqué par des disparités entre plusieurs catégories :

- En 2021, le chômage touche plus les femmes (16,8%) que les hommes (10,9%).
- En 2021, le chômage touche plus diplômés (19,6%) que les sans diplôme (4,6%).

**ANNEXE N° 5 : (Référence : Document 4)**

(5,25 points)

a- **Lisez** la donnée en gras soulignée ;

116 : Au Maroc, en 2020, la richesse créée dans le secteur agricole par les agents économiques résidents s'élève à 116 MMDH.

(0,75 pt)

b- **Calculez** et **lisez** :

Élément	Formule (0,5 pt x 2)	Application numérique et résultat (0,5 pt x 2)	Lecture (0,5 pt x 2)
Produit intérieur brut (PIB) en 2020	VAPB + IPNS	= 965 + 124 = 1 089 MMDH	Au Maroc, en 2020, la richesse créée par les agents économiques résidents s'élève à 1 089 milliards de dirhams.
Revenu national brut disponible (RNBD) en 2019	$\frac{RNBD_{20}}{1 + t\%}$	= $\frac{1\ 153}{1 - 0,05}$ = 1 213,68 MMDH	Au Maroc, en 2019, le revenu global (primaire et secondaire) des agents économiques est de 1 213,68 MMDH.

c- **Expliquez** l'évolution du PIB en 2020 par rapport à 2019.

La baisse du PIB en 2020 s'explique par la baisse de la valeur ajoutée agricole de 10,1% et de la valeur ajoutée non agricole de 4,7%, ainsi que des impôts sur les produits nets des subventions de 6,8%.

(1,5 pt)

**DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES ET COMMERCE EXTERIEUR****ANNEXE N°6 : (Référence : Document 5)**

(5,25 points)

a- **Qualifiez** et **illustrez** la situation du marché monétaire en matière de liquidité prévue en 2021 ;

Marché monétaire en situation de sous liquidité.

Illustration : Le besoin de liquidité s'élève à 58 milliards de dirhams en 2021.

(0,75 pt)

b- **Relevez** le facteur explicatif de l'allègement du déficit de liquidité prévu en 2021 ;

L'amélioration des réserves de change à un record de 330 MMDH.

(0,75 pt)

c- **Calculez** et **lisez** le taux de variation du déficit de liquidité (DL) prévu en 2021 par rapport à 2020 ;

Formule (0,75 pt)	Application numérique (0,75 pt)	Résultat (0,25 pt)	Lecture (0,5 pt)
$\frac{(DL_{21} - DL_{20})}{DL_{20}} \times 100$	$\frac{(58 - 90,2)}{90,2} \times 100$	- 35,69%	Au Maroc, en 2021, le déficit de liquidité bancaire a baissé de 35,69% .

d- **Dégagez** deux instruments de la politique monétaire.

- Les avances à 7 jours.
- Le taux directeur.

(0,75 pt x 2)

**ANNEXE N° 7 : (Référence : Document n° 6)****(3 points)****a- Relevez :**

Deux actions de politique monétaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baisser le taux directeur à 2 % puis à 1,5 %.</li> <li>• Ramener la réserve obligatoire de 2% à 0%.</li> </ul>	(0,5 pt x 2)
Un facteur explicatif de la récession économique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chocs négatifs de la Covid-19</li> </ul>	(0,5 pt)

**b- Montrez l'effet éventuel de la baisse du taux directeur sur la croissance économique.**

Une baisse du taux directeur devrait faciliter l'accès aux crédits bon marché favorisant ainsi l'augmentation de l'investissement des entreprises et la consommation des ménages. Cela stimulerait la production des entreprises et partant la croissance économique.

**(1,5 pt)****(Acceptez toute réponse logique)****ANNEXE N° 8 : (Référence : Document n° 7)****(9 points)****a- Nommez la donnée en gras soulignée ;**

La pression fiscale.

**(0,75 pt)****b- Calculez et lisez pour l'année 2022 :**

Eléments	Formule (0,5 pt x 2)	Application Numérique (0,5 pt x 2)	Résultat (0,25 pt x 2)	Lecture (0,5 pt)
<b>Part en % des recettes fiscales dans les recettes ordinaires</b>	$\frac{RF}{RO} \times 100$	$\frac{230,96}{255,23} \times 100$	90,49%	Au Maroc, en 2022, les recettes fiscales représenteraient 90,49% des recettes ordinaires .
<b>Dépenses d'investissement (DI)</b>	$DI = (SO - SBG_{HEA})$	$-15,96 - (-103,36)$	87,4 MMDH	

**c- Caractérissez la politique budgétaire prévue au Maroc en 2022 :**

<b>Une action par les recettes</b>	la réduction du taux marginal de l'impôt sur les sociétés de 28% à 26% au profit des sociétés industrielles réalisant un bénéfice inférieur à 100 millions de DH.	<b>(0,5 pt)</b>
<b>Une action par les dépenses</b>	soutien de l'investissement du budget général avec une enveloppe supplémentaire de 10,2 MMDH.	<b>(0,5 pt)</b>

La nature de ces actions budgétaires	Politique de relance	(0,75 pt)
Un effet de ces actions sur le solde du budget de l'Etat	Aggravation du solde du budget de l'Etat	(0,5 pt)

d- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire  $y = ax+b$  selon la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que :  $x$  : Dépenses ordinaires ;  $y$  : Solde ordinaire

$$\bar{x} = 254,92 ; \quad \bar{y} = - 6,39 ; \quad \sum xi yi = - 6 903,58 ; \quad \sum xi^2 = 260 357,77$$

Formule de :	Application numérique	Résultat
$a = \frac{\sum xi \cdot yi - n \cdot \bar{x} \cdot \bar{y}}{\sum xi^2 - n \cdot \bar{x}^2}$ (0,5 pt)	$\frac{- 6 903,58 - (4 \times 254,92 \times - 6,39)}{260 357,77 - (4 \times (254,92)^2)}$ (0,5 pt)	- 0,92 (0,25 pt)
$b = \bar{y} - a \bar{x}$ (0,25 pt)	$= - 6,39 - (- 0,92 \times 254,92)$ (0,25 pt)	228,13 (0,25 pt)
L'équation de la droite d'ajustement	$y = - 0,92x + 228,13$	(0,25 pt)

e- Calculez le solde ordinaire prévisionnel si les dépenses ordinaires atteindraient 320 MMDH.

Si  $x_i = 320$  alors  $y_i = (- 0,92 \times 320) + 228,13 = - 66,27$  MMDH. (0,75 pt)

### ANNEXE N° 9 : (Référence : Document 8)

(3 points)

a- Relevez :

Deux caractéristiques du commerce extérieur marocain	Une solution pour améliorer la situation du commerce extérieur marocain
<ul style="list-style-type: none"> <li>Balance commerciale structurellement déficitaire.</li> <li>Faible diversification des exportations.</li> <li>Importations en majorité incompressibles et non substituables.</li> </ul> (Deux caractéristiques suffisent) (2 x 0,5 pt)	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'amélioration de la compétitivité de son offre exportable à travers une nouvelle cartographie des marchés cibles.</li> <li>Un nouveau programme d'accompagnement des entreprises à l'international.</li> <li>Une vision de coopération bilatérale, régionale et multilatérale plus affinée.</li> </ul> (Une solution suffit) (0,5 pt)

b- Calculez et lisez le taux de couverture (TC) en 2021.

Formule (0,5 pt)	Application numérique (0,25 pt)	Résultat (0,25 pt)	Lecture (0,5 pt)
$(X_{21} / M_{21}) \times 100$	$(362 902 / 526 647) \times 100$	68,90%	Au Maroc, les exportations des biens couvrent 68,90% des importations en 2021.

## Question de synthèse

### INTRODUCTION

La politique monétaire est décidée par BAM dont la mission est de réguler finement la quantité de monnaie en circulation dans l'économie. **(0,5 pt)**

Au Maroc, qui a été frappé de plein fouet par la crise pandémique de la Covid-19 transformée en crise économique, les autorités monétaires ont entrepris un certain nombre d'action afin de contrecarrer les effets négatifs de la pandémie sur la croissance économique et l'emploi. **(0,5 pt)**

Face à cette situation, comment ces actions monétaire peuvent impacter positivement la croissance économique et partant l'emploi ? **(0,75 pt)**

Pour répondre à cette question, on va présenter les actions menées par BAM dans le cadre de sa politique monétaire dans une première partie et montrez comment ces actions monétaire peuvent impacter positivement la croissance économique et partant l'emploi dans une deuxième partie. **(0,5 pt)**

### DÉVELOPPEMENT

#### I- Les actions menées par BAM dans le cadre de sa politique monétaire :

**(Trois actions suffisent) (1 pt x 3)**

Pour atténuer l'impact économique et social de la pandémie, BAM a adopté des mesures monétaires d'une ampleur inédite visant à soutenir l'emploi et stimuler la croissance économique :

- Les interventions hebdomadaires (avances à 7 jours).
- Baisse du taux directeur à deux reprises (2% et 1,5%).
- Pension livrée à long terme.
- Prêts garantis.

#### II- L'impact positif des actions monétaires sur la croissance économique et l'emploi :

**(3 pts)**

L'année 2020 a été caractérisée par une crise économique et une aggravation du taux de chômage suite à la crise sanitaire de la Covid-19. Face à cette situation, BAM dans le cadre de sa politique monétaire a entrepris un ensemble d'actions monétaires afin de dynamiser l'économie nationale et partant stimuler la création d'emploi. Ainsi les interventions hebdomadaires de BAM et la baisse du taux directeur à deux reprises (2% et 1,5%) devraient, en principe, soulager la trésorerie des banques favorisant la baisse des taux d'intérêt débiteurs. D'où l'accès aux crédits à moindre coût, stimulant, ainsi, la consommation des ménages et l'investissement des entreprises et favorisant, en conséquence, la croissance économique et l'emploi.

### CONCLUSION

**(0,75 pt)**

Ces actions ont permis en particulier aux entreprises de bénéficier, à des conditions très favorables, des financements nécessaires pour faire face à la crise et participer à la croissance économique, mais elles doivent être complétées par d'autres mesures économiques.

1,5 pt est consacré à la présentation soignée de la copie.