

# الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

## الدورة العادية 2023

TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TTT

الموضوع

NS 53

2h

مدة الإجازة

الاقتصاد العام والإحصاء

المادة

3

المعامل

شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي

الشعبة أو المسلك

- Les pages 4, 5, 6, 7, 8, 9 et 10 sont à compléter et à rendre avec la copie.
- Evitez les ratures et les surcharges.
- L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée.
- Pour les calculs, reprenez uniquement les deux premiers chiffres après la virgule.
- Pour la synthèse argumentée, évitez l'utilisation des tirets et rédigez votre réponse sous forme de paragraphes structurés (utilisez les connecteurs logiques) avec des transitions.
- 0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation soignée de la copie.

### DOSSIER 1 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET POLITIQUES CONJONCTURELLES

#### DOCUMENT 1 : Marché mondial du pétrole

Les prix du pétrole sur le marché mondial ont enregistré une hausse historique en 2022 par rapport à 2021. Cette hausse est due aux inquiétudes sur l'approvisionnement en pétrole, notamment en raison des sanctions occidentales contre la Russie et la faiblesse de l'offre. De son côté, la demande mondiale de pétrole a continué de se redresser à la hausse en 2022, en ligne avec l'amélioration de la situation sanitaire et la réouverture des économies. A noter que pour soutenir les prix à des niveaux élevés, les 13 pays membres de l'organisation des pays exportateurs du pétrole (OPEP), qui dominent le marché de près de 40%, ont décidé de réduire leurs quotas de production de pétrole de 2 millions de barils par jour, à compter de novembre 2022 jusqu'à fin 2023.

Source : www.finances.gov.ma « Note de conjoncture - Novembre 2022 » (Texte adapté)

#### DOCUMENT 2 : Maroc, léger recul du chômage et du taux d'activité en 2022

Au Maroc, la situation du marché de travail en 2022 a connu une relative amélioration en milieu urbain et demeure impactée par les effets de la sécheresse en milieu rural. Entre 2021 et 2022, l'économie nationale a perdu 24 000 postes d'emploi, après avoir perdu 432 000 dans les conditions de la pandémie de COVID en 2020 et créé 230 000 postes en 2021. Dans ce contexte, le nombre total de chômeurs a reculé de 66 000 personnes au niveau national, s'établissant à 1 442 000 chômeurs. Ainsi, le taux de chômage est passé de 12,3% à .. ?.. % au niveau national, de 16,9% à 15,8% en milieu urbain et de 5% à 5,2% en milieu rural. Il reste plus élevé parmi les jeunes de 15 à 24 ans (32,7%) et les diplômés (18,6%).

Par ailleurs, la population active a atteint 12 191 000 personnes en 2022. Le taux d'activité a continué sa baisse en 2022 pour se situer à **44,3%**. Cette baisse est plus prononcée en milieu rural qu'en milieu urbain.

Source : www.boursenews.ma au 03/02/2023 (Texte adapté)

#### DOCUMENT 3 : Maroc, vers une forte inflation en 2022

Une inflation basse est-elle définitivement derrière nous ? Après deux ans de faible niveau d'inflation (0,2% en 2019 et 0,7% en 2020) et une montée relative en 2021 (1,4%), l'inflation grimpe à 6,64% en 2022. Quant à l'indicateur annuel d'inflation sous-jacente, il est monté à **5,8%** contre 1,7% un an auparavant.

Cette tendance haussière de l'inflation était attendue selon les prévisions de Bank Al-Maghrib (BAM) qui tablait exactement sur une inflation de 6,64% en 2022 et qui se situerait à 3,9% en 2023 avant d'enregistrer un nouveau rebond à 4,2% en 2024, en lien avec la décompensation programmée des prix des produits subventionnés.

#### Maroc, indice des prix à la consommation (IPC) (Base 100 en 2017)

Divisions de produits	Indices moyens annuels		
	2021	2022	Variation en %
Produits alimentaires	103,1	<b>114,4</b>	11,0
Produits non alimentaires dont :	104,4	108,5	3,9
- Transport	106,7	119,7	12,2
- Enseignement	110,8	113,2	2,2
- Articles d'habillement et chaussures	104,7	109,7	4,8
IPC	103,9	110,8	

Sources : www.lematin.ma au 20/1/2023 et www.hcp.ma (Texte adapté)

#### DOCUMENT 4 : Maroc, Bank Al Maghrib (BAM) augmente son taux directeur

Au niveau mondial, l'inflation prend de l'ampleur. Dans ce sens, l'organisation mondiale du commerce estime que les banques centrales n'ont pas vraiment d'autres choix que d'augmenter le taux directeur pour lutter contre l'inflation. Au Maroc, l'indice des prix à la consommation (IPC) a progressé de 6,6% en 2022 par rapport à 2021. Dans ce contexte, et à l'instar des banques centrales mondiales, BAM a relevé son taux directeur à deux reprises en 2022, à 2% en septembre puis à 2,5% en décembre.

Pour de nombreux experts, **la hausse du taux directeur décidée par BAM pourrait freiner l'inflation**, mais ils craignent qu'elle ait pour conséquence le ralentissement de la croissance économique.

#### Maroc, taux d'inflation et taux de croissance économique en %

Années		2018	2019	2020	2021	2022
Taux d'inflation	(x)	1,6	0,2	0,7	1,4	6,6
Taux de croissance économique	(y)	3,1	2,9	- 7,2	7,9	1,5

Sources : www.lepoint.fr au 28/09/2022 et www.fnh.ma au 07/10/2022 (Texte adapté)

#### DOCUMENT 5 : Maroc, la loi de finances (LF) 2023

La LF 2023 marque l'engagement du gouvernement à consolider les fondements de l'État social et à relancer l'économie nationale via le soutien de l'investissement. Dans ce sens, l'investissement public au Maroc devrait s'intensifier en 2023. Il se consolidera de 55 milliards de dirhams (MMDH) pour atteindre les 300 MMDH. Cet effort important vise à soutenir la croissance économique.

Pour favoriser l'emploi, la LF prévoit la prorogation de l'exonération de l'impôt sur le revenu (IR) pour les employés nouvellement recrutés.

#### Données budgétaires de la LF 2023 au Maroc (en MMDH)

Eléments	Montants
Solde du budget général (hors produits des emprunts et hors amortissement de la DPMLT*) (SBG <sub>HEA</sub> )	- 113,4
Solde du budget de l'Etat (hors produits des emprunts et hors amortissement de la DPMLT) (SBE <sub>HEA</sub> )	- 114,8
Amortissement de la DPMLT (A)	78,3
Recettes d'emprunt à moyen et long termes (RE)	129,0
Dépenses d'investissement du budget général (DI)	106,0

(\*) Dette publique à moyen et long termes

Sources : www.lematin.ma au 02/11/2022 et le bulletin officiel N°7154 bis du 23/12/2022 (Texte adapté)

#### TRAVAIL A FAIRE :

(11,00 POINTS)

Document de référence	N°	Questions	Barème
ANNEXE N°1	1	Complétez l'ANNEXE N°1, page n°4	1,00 pt
DOCUMENT 1	2	Complétez l'ANNEXE N°2, page n°5	1,75 pt
DOCUMENT 2	3	Complétez l'ANNEXE N°3, page n°5	1,75 pt
DOCUMENT 3	4	Complétez l'ANNEXE N°4, page n°6	1,75 pt
DOCUMENT 4	5	Complétez l'ANNEXE N°5, page n°7	2,50 pts
DOCUMENT 5	6	Complétez l'ANNEXE N°6, page n°8	2,25 pts

#### DOSSIER 2 : AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE ET ECHANGES EXTERIEURS

#### DOCUMENT 6 : Maroc, nette décélération de la croissance économique en 2022

En 2022, l'économie nationale aurait été impactée principalement par la sécheresse et les répercussions de la guerre en Ukraine notamment l'envolée spectaculaire des prix à l'échelle internationale. Ainsi, la valeur ajoutée agricole hors pêche aurait affiché une baisse de 15,2% en 2022 au lieu d'une hausse de 17,8% enregistrée en 2021. Les activités non agricoles auraient enregistré une décélération passant de 6,6% en 2021 à 3,4% en 2022. Du côté de la demande intérieure, elle aurait affiché un ralentissement passant de 9,1% à 2,3% durant la même période. Par contre, la demande extérieure nette aurait continué de contribuer négativement à la croissance économique. Dans ces conditions, la croissance économique aurait ralenti à 1,5% en 2022 après le rebond de **7,9%** enregistré en 2021.

**Maroc, agrégats de la comptabilité nationale aux prix courants (en milliards de DH (MMDH))**

Elément	2021
Demande intérieure (DI)	1 400,9
Revenu national brut disponible (RNBD)	1 371,7
Demande extérieure nette (DEN)	- 116,7
Epargne nationale brute (ENB)	369, 6

Source : www.hcp.ma (Texte adapté)

**DOCUMENT 7 : Maroc, commerce extérieur en 2022**

Le déficit commercial au Maroc continue de s'aggraver. En 2022, les exportations se sont accrues de 29,4% pour se situer à 426,101 milliards de dirhams (MMDH) alors que les importations ont atteint 737,728 MMDH, soit une hausse de 39,6% par rapport à 2021, générant ainsi une aggravation du déficit commercial. Ce déséquilibre a été amplifié par le renchérissement des importations, imputable à la flambée des prix des carburants, des céréales et des matières premières sur le marché mondial.

Par ailleurs, la balance voyage a enregistré un excédent de 75 MMDH en 2022 contre 23,65 MMDH une année auparavant. En outre, entre 2021 et 2022, les transferts des marocains résidant à l'étranger sont passés de 93,67 MMDH à 109,55 MMDH. Aussi, on note la bonne performance des recettes des investissements directs étrangers (IDE) au Maroc qui se sont situées à 38,44 MMDH en 2022.

**Maroc, solde commercial en MMDH**

Années	2019	2020	2021	2022
<b>Solde commercial</b>	- 206,4	- 158,6	- 199,1	- 311,6

Sources : www.oc.gov.ma, www.menara.ma au 22/12/2022 et www.aujourd'hui.ma au 03/01/2023 (Texte adapté)

**DOCUMENT 8 : Maroc, faiblesses du commerce extérieur**

Ces dernières années, le commerce extérieur contribue négativement à la croissance de l'économie marocaine. Malgré plusieurs accords de libre-échange (ALE), la balance commerciale reste structurellement déficitaire. Le plus gros du déficit provient des échanges avec la Chine, les États-Unis, la Turquie et l'Union européenne. Les ALE fragilisent le tissu productif national moins compétitif sans pour autant améliorer l'accessibilité des produits marocains aux marchés extérieurs. Autre point faible du commerce extérieur réside dans la concentration des échanges sur l'Europe. Partant de ce constat, le Maroc doit impérativement revoir la structure de son commerce extérieur afin de réduire un déficit commercial alarmant notamment par l'amélioration de l'offre exportable en termes de compétitivité et par le développement de la production locale pour plus d'indépendance à l'égard de l'extérieur, favorisant, ainsi une baisse des importations. Aussi, le Maroc doit diversifier ses partenaires commerciaux par l'ouverture sur de nouveaux marchés.

Source : www.lebrief.ma au 05/04/2022 (Texte adapté)

**TRAVAIL A FAIRE :**

**(8,50 POINTS)**

Document de référence	N°	Questions	Barème
ANNEXE N°7	7	Complétez l'ANNEXE N°7, page n°9	1,25 pt
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	2,00 pts

**Question de synthèse : Exploitez les documents 7 et 8 et vos connaissances acquises :**

Le commerce extérieur marocain se caractérise, entre autres, par un solde commercial qui continue de se dégrader dans un contexte de crise économique et de pressions inflationnistes au niveau mondial.

Après avoir **expliqué** l'évolution du solde commercial entre 2021 et 2022, **présentez** trois faiblesses du commerce extérieur marocain et **précisez** quatre solutions pour y remédier.

**N.B :**

- **Evitez l'utilisation des tirets et rédigez votre réponse sous forme de paragraphes structurés (utilisez les connecteurs logiques) avec des transitions ;**
- **Votre travail doit respecter la forme usuelle d'une synthèse argumentée (Introduction, développement et conclusion).**

**3,00 pts**

**ANNEXES A COMPLETER ET A RENDRE OBLIGATOIREMENT AVEC LA COPIE**

**DOSSIER 1 : MARCHES, DYSFONCTIONNEMENTS ET POLITIQUES CONJONCTURELLES**

**ANNEXE N°1 : Mettez une croix (x) dans la case appropriée (Vrai ou faux), justifiez (1,00 pt)**

Proposition	Vrai	Faux	Justification
Sur un marché de concurrence pure et parfaite (CPP), l'homogénéité désigne qu'il y a libre entrée et sortie du marché.			
La stagflation est une situation économique qui se caractérise par un taux d'inflation élevé et un taux de chômage très faible.			
Dans le cadre d'une politique budgétaire de relance, l'effet d'éviction désigne une aggravation du déficit commercial du pays.			
La monnaie scripturale est une contrepartie de la masse monétaire.			

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

(1,75 pt)

a- Caractérissez le marché mondial du pétrole selon ses composantes (une caractéristique par composante).

(0,75 pt)

Offre	Demande	Prix

b- Vérifiez, en justifiant, la condition de l'atonicité sur le marché mondial du pétrole. (0,50 pt)

--

c- Montrez si la loi de l'offre et de la demande est respectée sur le marché mondial du pétrole en 2022. (0,50 pt)

--

## ANNEXE N° 3 : (Référence : Document 2)

(1,75 pt)

a- Lisez la donnée encadrée. (0,25 pt)

44,3%	
-------	--

b- Relevez, en illustrant, deux caractéristiques du chômage au Maroc en 2022. (0,5 pt)

--

c- Calculez et lisez pour 2022 : (1 pt)

Élément	Formule	Application numérique et résultat	Lecture
Taux de chômage			
Population en âge d'activité			

## ANNEXE N° 4 : (Référence : Document 3)

(1,75 pt)

a- Lisez les données en gras soulignées. (0,50 pt)

5,8%

114,4

b- Retrouvez par le calcul le taux d'inflation en 2022. (0,5 pt)

Formule	Application numérique	Résultat

c- Expliquez l'évolution de l'indice des prix des produits non alimentaires en 2022 par rapport à 2021 ; (0,50 pt)

d- Vérifiez, en justifiant, s'il y aurait une désinflation en 2023 au Maroc. (0,25 pt)

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

(2,50 pts)

a- Caractérissez la politique monétaire du Maroc en 2022 ; (0,75 pt)

Une action de politique monétaire	Un objectif intermédiaire	Un objectif final	Une limite

b- Expliquez le passage en gras souligné ; (0,50 pt)

--

c- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire selon la méthode des moindres carrés (méthode développée) sachant que : (1,00 pt)

x : Taux d'inflation ;

y : Taux de croissance économique ;

$\bar{x} = 2,10$

$\bar{y} = 1,64$

$\sum x_i y_i = 21,46$

$\sum x_i^2 = 48,61$

Elément	Formule	Application numérique	Résultat
a			
b			

Équation de la droite d'ajustement linéaire

d- Calculez le taux de croissance économique prévisionnel si le taux d'inflation serait de 5%.

(0,25 pt)

--

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

(2,25 pts)

## a- Calculez pour 2023 : (1,5 pt)

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Solde ordinaire (SO)				
Besoins bruts de financement du budget de l'Etat (BBF)				

## b- Relevez deux actions budgétaires de relance : (0,5 pt)

Une action par les dépenses	
Une action par les recettes	

## c- Précisez une limite de la politique budgétaire de relance. (0,25 pt)

--

**DOSSIER 2 : AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE ET ECHANGES EXTERIEURS**

**ANNEXE N°7 : Cochez la bonne réponse**

**(1,25 pt)**

1- Le taux de pénétration mesure :	<input type="checkbox"/> la part des besoins du marché intérieur satisfaite par les importations des biens et services. <input type="checkbox"/> la part des besoins du marché intérieur satisfaite par les importations des biens. <input type="checkbox"/> la moyenne des échanges commerciaux en biens et services par rapport au PIB. <input type="checkbox"/> la moyenne des exportations des biens et des services par rapport au PIB.
2- Les termes de l'échange réels se calculent par le rapport entre :	<input type="checkbox"/> la valeur des exportations et la valeur des importations. <input type="checkbox"/> le volume des exportations et le volume des importations. <input type="checkbox"/> le prix moyen de la tonne exportée et celui de la tonne importée. <input type="checkbox"/> l'indice du prix moyen de la tonne exportée et celui de la tonne importée.
3- L'effort à l'exportation désigne :	<input type="checkbox"/> la part des exportations des biens et des services dans le PIB. <input type="checkbox"/> la part des exportations des biens et des services dans le marché intérieur. <input type="checkbox"/> la part des exportations des biens dans le PIB. <input type="checkbox"/> la part des exportations des services dans le PIB.
4- Les prestations sociales représentent une ressource pour :	<input type="checkbox"/> les administrations publiques. <input type="checkbox"/> les ménages. <input type="checkbox"/> les sociétés financières. <input type="checkbox"/> les sociétés non financières.
5- Le besoin de financement de l'économie nationale désigne :	<input type="checkbox"/> les besoins bruts de financement du budget de l'Etat. <input type="checkbox"/> les besoins résiduels de financement du budget de l'Etat. <input type="checkbox"/> les besoins des entreprises nationales pour financer leurs investissements. <input type="checkbox"/> l'insuffisance de l'épargne nationale à financer l'investissement brut.

**ANNEXE N°8 : (Référence : Document 6)**

**(2,25 pts)**

<b>a- Nommez la donnée en gras soulignée ; (0,25 pt)</b>				
7,9%				
<b>b- Relevez deux facteurs explicatifs du ralentissement prévu de la croissance économique marocaine en 2022 selon l'optique production ; (0,5 pt)</b>				
<b>c- Calculez et lisez pour 2021 : (1,5 pt)</b>				
Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Produit intérieur brut (PIB)				

Dépenses de  
consommation  
finale (DCF)

**ANNEXE N°9 : (Référence : Document 7)**

**(2,00 pts)**

**a- Calculez et lisez : (1,5 pt)**

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
Indice d'évolution du solde commercial (SC) en 2022, base 100 en 2021				
Taux de couverture (TC) en 2022				

**b- Relevez un facteur explicatif de l'aggravation du déficit commercial du Maroc en 2022. (0,25 pt)**

**c- Relevez une composante pour chaque rubrique de la balance des paiements : (0,25 pt)**

Balance commerciale	Revenu secondaire	Compte financier

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