Économie générale et statistiques : 2 BAC SGC

Examen National 2021 (Rattrapage)

Professeur : Mr JABER Naoufal

L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée.

Pour les calculs, retenez 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.

I- Dossier 1 : Dysfonctionnements des marchés et agrégats de la comptabilité nationale

1-1/ Documents

DOCUMENT 1 : Maroc, marché du ciment

Au Maroc, en 2020, l'industrie du ciment, déjà impactée par le ralentissement général du secteur immobilier, témoignera d'une baisse de 20,1% de la consommation du ciment pour s'établir à contre 13,6 millions de tonnes en 2019.

La capacité nette de production du ciment, quant à elle, va dépasser les 21 millions de tonnes.

Par ailleurs, malgré la baisse des coûts de production et le repli important des volumes de la demande, les cimenteries prévoient de maintenir le même niveau élevé des prix pratiqués en 2019, en raison de la situation oligopolistique qui caractérise le marché marocain du ciment.

Source : www.leboursier.ma au 30/06/2020 (Texte adapté)

DOCUMENT 2 : Maroc, inflation maîtrisée en 2021

Dans un contexte marqué par de faibles pressions émanant de la demande, l'inflation continuerait d'évoluer à des niveaux bas, pour atteindre 0.7% en moyenne en 2020 avant de s'accélérer modérément à 1% en 2021.

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

Divisions des produits	2020	Coefficient de pondération (CP)
Produits alimentaires (PA)	.. ?..	38,788
Produits non alimentaires (PNA) dont :	102,6	61,212
• Logements, eau, électricité et autres combustibles	101,8	14,549
• Loisirs et culture	99,4	2,720
Indice des prix à la consommation (IPC)	102,5	

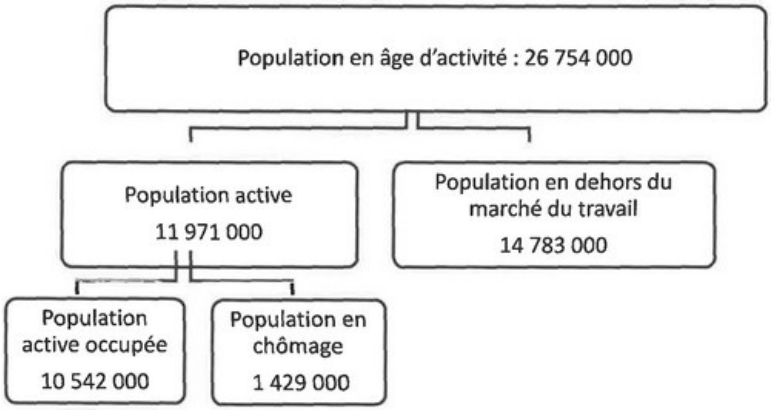
Sources : www.hcp.ma et www.le360.ma au 04/10/2020 (Texte adapté)

DOCUMENT 3 ; Maroc, indicateurs du marché de travail

Entre 2019 et 2020, le nombre de chômeurs a augmenté de 322 000 personnes, passant de 1 107 000 à 1 429 000 chômeurs, ce qui correspond à une augmentation de 29%. Le taux de chômage s'est ainsi accru, passant de 9,2% à .. ?..%, résultat d'une hausse dans les deux milieux, passant de 3,7% à 5,9% en milieu rural et de 12,9% à 15,8% en milieu urbain.

Cette hausse du chômage a concerné l'ensemble des catégories de la population. Ainsi, le taux de chômage s'est accru respectivement pour les hommes passant de 7,8% à 10,7% et pour les femmes de 13,5% à 16,2%. Au niveau des diplômés, le taux de chômage a enregistré une hausse passant de 15,7% à 18.5% et parmi les jeunes âgés de 15 à 24 ans passant de 24,9% à 31,2%.

Données sur la population marocaine en 2020



Source : www.maroc-diplomatique.net au 20/01/2020 (Texte adapté)

DOCUMENT 4 : Maroc, agrégats de la comptabilité nationale

L'économie nationale a enregistré un produit intérieur brut (PIB) en valeur de 1 151 170 millions de DH (MDH) en 2019, en augmentation de 3,9% par rapport à 2018.

Le choc de la Covid-19 entraînera la plus forte contraction du PIB en 25 ans. Ainsi, le PIB devrait se contracter d'environ 5% en 2020. De même, ce PIB souffrira également de la sécheresse puisque la valeur ajoutée agricole, qui représente environ 12% de la richesse créée, devrait reculer de 2,7% en 2020.

Données de la comptabilité nationale en MDH et taux en %

Eléments	2018	2019
Produit intérieur brut **(PIB)**	1 108 463	1 151 170
Revenu national brut disponible **(RNBD)**	1 161 510	1 203 443
Epargne nationale brute **(ENB)**	307 778	320 134
Taux d'épargne nationale **(TE)**	.. ?..	27,8%

Sources : www.leboursier.ma du 15/05/20 et www.hcp.ma (Texte adapté)

I- Dossier 1 : Dysfonctionnements des marchés et agrégats de la comptabilité nationale

1-2/ Travail à faire (10,75 pts)

Documents de référence	N° de question	Questions	Barème
ANNEXE N°1	1	Complétez l'ANNEXE N°1 page n°4	1,25 pt
Document 1	2	Complétez l'ANNEXE N°2 page n°5	2,5 pts
Document 2	3	Complétez l'ANNEXE N°3 page n°5	2 pts
Document 3	4	Complétez l'ANNEXE N°4 page n°6	2,25 pts
Document 4	5	Complétez l'ANNEXE N°5 page n°6	2,75 pts

II- Dossier 2 : Indices synthétiques et politique monétaire

2-1/ Documents

DOCUMENT 5 : Maroc, importations de trois produits de consommation

Eléments	2018		2019	
	Poids	Prix	Poids	Prix
Sucre brut et raffiné	1 057	3 316	1 207	3 278,4
Maïs	2 360	1 969,1	2 731	1 916,9
Blé	76	2 288,4	83	2 401,3

N.B : Poids en tonne et prix de la tonne en DH

Source : www.oc.gov.ma (Données adaptées)

DOCUMENT 6 : Maroc, creusement du déficit de la liquidité bancaire

Évolution du besoin de la liquidité bancaire (volumes moyens en milliards de DH« MMDH »)

Année	2018	2019	2020
Besoin de la liquidité bancaire	62,4	76,6	90,2

Le déficit de la liquidité bancaire s'est creusé davantage en 2020. Ce creusement est porté essentiellement par la hausse de la circulation fiduciaire, s'élevant à 44 MMDH en moyenne après 18,5 MMDH un an auparavant.

L'évolution de la masse monétaire recouvre notamment des décélérations de 22,3% à 19,3% pour les avoirs officiels de réserve, de 25,8% à 22,4% pour les créances nettes sur l'administration centrale et de 5,3% à 4,7% pour le crédit bancaire. Pour y remédier, la Banque centrale a renforcé ses opérations d'injection tout au long de l'année.

Source : www.leseco.ma au 07/04/2021 (Texte adapté)

DOCUMENT 7 : Maroc, vers une politique monétaire expansionniste

D'une politique monétaire restrictive, le Maroc s'est dirigé depuis mars 2020 vers une politique monétaire expansionniste (de relance) pour absorber le choc de la crise sanitaire due à la pandémie de la Covid-19.

Ainsi, depuis cette date, Bank Al-Maghrib (BAM) a entrepris une série de mesures pour atténuer ce choc sur les systèmes économique et bancaire du pays. D'abord, une baisse du taux directeur pour le ramener à 1,5% en juin 2020 afin d'accélérer la baisse du coût du crédit et stimuler la reprise économique. En plus, la libération totale de la réserve monétaire obligatoire par BAM, ramenant son taux de 2% à 0%, s'est traduite par une injection immédiate de plus de 10 milliards de DH (MMDH) ce qui va permettre de soulager les trésoreries bancaires. Dans un pareil contexte et pour aider les banques à mieux servir leurs clientèles, BAM a augmenté le volume de ses opérations d'injection de liquidité qui s'est établi en moyenne à près de 111,8 MMDH en juin 2020 contre 105,4 MMDH le mois précédent.

Dans ce cadre, la Banque Centrale est intervenue à travers les avances à 7 jours sur appels d'offre, dont le volume moyen s'est élevé à 40,4 MMDH en juin 2020 après 38,1 MMDH le mois antérieur.

Cependant, ces mesures restent limitées face aux sorties d'argent massives à cause de l'incertitude entourant l'évolution de la situation épidémiologique.

Source : www.ecoactu.ma au 21/09/2020 (Texte adapté)

II- Dossier 2 : Indices synthétiques et politique monétaire

2-2/ Travail à faire (8,75 pts)

Documents de référence	N° de question	Questions	Barème
Document 5	6	Complétez l'ANNEXE N°6 page n°7	2 pts
Document 6	7	Complétez l'ANNEXE N°7 page n°7	1 pt
Document 7	8	Complétez l'ANNEXE N°8 page n°8	1,5 pt
Annexe N°9	9	Complétez l'ANNEXE N°9 page n°8	1,25 pt
Document 6 et 7	10	**Synthèse** : **(Exploitez les documents 6 et 7 du dossier 2, vos réponses et vos connaissances acquises)** Dans un contexte de crise économique et sanitaire, BAM a entrepris plusieurs mesures monétaires pour faire face à la forte dégradation de la conjoncture économique. Après avoir **interprété** l'évolution du besoin de liquidité bancaire et **présenté** trois actions monétaires menées par BAM en 2020, **montrez** l'impact attendu de ces interventions sur la croissance économique.	3 pts

III- Annexes à compléter soigneusement et à rendre avec la copie

3-1/ Dossier 1 : Dysfonctionnement du marché et agrégats de la comptabilité nationale

ANNEXE N°1 : Répondez par vrai ou faux (en mettant une croix). **Justifiez** **(1,25 pt)**

Propositions	Vrai	Faux	Justifications
Le marché monétaire est un lieu où s'échangent les actions et les obligations.			
Sur un marché de concurrence pure et parfaite (CPP), la transparence suppose l'existence de produits différenciés.			
Le PIB mesure la richesse créée par les agents économiques résidents.			
Le certificat de dépôt est un titre émis par le trésor.			
Le chômage frictionnel correspond à un chômage d'adaptation lié aux délais d'ajustement de la main d'œuvre entre deux emplois.			

III- Annexes à compléter soigneusement et à rendre avec la copie

3-1/ Dossier 1 : Dysfonctionnement du marché et agrégats de la comptabilité nationale

ANNEXE N°2 : (Référence : Document n°1) **(2,5 pts)**

a- Définissez l'expression en gras soulignée ; **(0,5 pt)**

Situation oligopolistique	

b- Déterminez la valeur de la consommation nationale du ciment prévue en 2020 ; **(0,75 pt)**

Formule	Application numérique	Résultat

c- Caractérisez le marché marocain du ciment en 2020 **(Une caractéristique par composante)** ; **(0,75 pt)**

L'offre	La demande	Le prix

d- Montrez si la loi de l'offre et de la demande serait verifiée sur ce marché en 2020. **(0,5 pt)**

ANNEXE N°3 : (Référence : Document n°2) **(2 pts)**

a- Nommez et **lisez** les données en gras soulignées ; **(0,5 pt)**

Donnée	Nomination	Lecture
0,7%		
101,8		

b- Calculez et **lisez** l'indice des prix à la consommation des produits alimentaires en 2020 ; **(1 pt)**

Formule	Application numérique	Résultat	Lecture

c- Montrez que le Maroc ne connaitrait pas de situation de désinflation entre 2020 et 2021. **(0,5 pt)**

III- Annexes à compléter soigneusement et à rendre avec la copie

3-1/ Dossier 1 : Dysfonctionnement du marché et agrégats de la comptabilité nationale

ANNEXE N 4 : (Référence : Document 3) **(2,25 pts)**

a- Lisez la donnée en gras soulignée ; **(0,25 pt)**	**18,5% :**

b- Calculez et **lisez**, au niveau national en 2020 : **(1,5 pt)**

Elément	Formule	Application numérique et résultat	Lecture
Taux de chômage			
Taux d'activité			

c- Relevez en **illustrant** deux caractéristiques du chômage au Maroc en 2020. **(0,5 pt)**

ANNEXE N 5 : (Référence : Document n°4) **(2,75 pts)**

a- Relevez deux facteurs explicatifs du repli de la croissance économique en 2020 ; **(0,5 pt)**

b- Calculez et **lisez : (2,25 pts)**

Elément	Formule	Application numérique	Résultat	Lecture
PIB 2020				
Taux d'épargne nationale 2018				
Dépenses de consommation finale 2019				

III- Annexes à compléter soigneusement et à rendre avec la copie

3-2/ Dossier 2 : Indices synthétiques et politique monétaire

ANNEXE N 6 : (Référence : Document n°5) **(2 pts)**

a- Calculez : (1,5 pt)

Elément	Indice d'évolution du prix de maïs en 2019 (Base 100 en 2018)	Indice des prix de Laspeyres des importations marocains des trois produits de consommation en 2019 (Base 100 en 2018)
Formule		
Application numérique		
Résultat		

b- Lisez les résultats obtenus. **(0,5 pt)**

ANNEXE N 7 : (Référence : Document n°6) **(1 pt)**

a- Relevez : (0,5 pt)

Une composante de l'agrégat M3	
Une contrepartie de l'agrégat M3	
Principal facteur du creusement du déficit de liquidité bancaire	

b- Précisez un effet éventuel du creusement du déficit de liquidité bancaire sur la croissance économique **(0,5 pt)**

III- Annexes à compléter soigneusement et à rendre avec la copie

3-2/ Dossier 2 : Indices synthétiques et politique monétaire

ANNEXE N 8 : (Référence : Document n°7) **(1,5 pt)**

c- Relevez : (1 pt)

Deux actions de la politique monétaire	Un objectif intermédiaire	Un objectif final

d- Montrez l'impact éventuel de la libération totale de la réserve monétaire obligatoire au Maroc sur la croissance économique. **(0,5 pt)**

ANNEXE N 9 : Cochez la bonne réponse **(1,25 pt)**

La quantité de monnaie en circulation dans une économie à un moment donné s'appelle :
- ☐ la masse salariale.
- ☐ la masse monétaire.
- ☐ la monnaie scripturale.
- ☐ la masse fiduciaire.

Une dépréciation de la monnaie nationale sur le marché des change conduit à :
- ☐ une hausse du prix des importations et des exportations.
- ☐ une hausse du prix des exportations et une baisse du prix des importations.
- ☐ une baisse du prix des exportations et une hausse du prix des importations.
- ☐ une baisse du prix des exportations et des importations.

La politique monétaire de relance vise :
- ☐ la stabilité des prix.
- ☐ la relance de l'économie par l'augmentation du taux d'intérêt.
- ☐ la stagnation de l'activité économique.
- ☐ la relance de l'économie par la baisse du taux d'intérêt.

L'agrégat M3 est égal à :
- ☐ M1 + M2
- ☐ M1 + Placement à vue
- ☐ M2 + autres actifs Monétaires
- ☐ M2 – M1

L'indice MADEX (Moroccan Most Active Shares Index) est composé :
- ☐ de toutes les valeurs de type actions cotées à la Bourse des valeurs de Casablanca.
- ☐ des valeurs les plus actives de la cote.
- ☐ de 15 principales valeurs de la Bourse de Casablanca.
- ☐ de toutes les valeurs de type obligation cotées à la Bourse de Casablanca.