

الصفحة	1	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا الدورة الاستدراكية 2020 - الموضوع -	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي المركز الوطني للتقويم والامتحانات
11	***		
&			
TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT		RS 52	

3	مدة الإنجاز	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
6	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبة أو المسلك

Les pages n° 5, 6, 7, 8, 9, 10 et 11 sont à rendre obligatoirement 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, ACTIVITES ECONOMIQUES ET AGREGATS

DOCUMENT 1 : La loi de l'offre et la demande

Marché, mécanisme de formation des prix

Le mécanisme de formation des prix sur les marchés de libre concurrence est le même pour toutes les activités. Pendant une période de faible conjoncture, les capacités de production deviennent excédentaires par rapport à la demande et les prix baissent. Les unités de fabrication les moins rentables voient leurs coûts devenir supérieurs aux prix du marché, elles deviennent déficitaires et disparaissent. L'offre se contracte alors jusqu'à devenir inférieure à la demande. La tendance des prix s'inverse. Dopés par une forte demande, les prix montent jusqu'au seuil de rentabilisation de nouvelles capacités de production modernes suite aux investissements réalisés. L'offre augmente donc, jusqu'à dépasser la demande et nous nous retrouvons dans une phase de baisse des prix où les unités marginales les moins rentables vont s'arrêter de produire.

Composantes d'un marché fictif d'un bien « X » :

Prix unitaire (en unités monétaires (UM))	Quantités Offertes (nombre d'unités)	Quantités Demandées (nombre d'unités)
24	800	50
21	700	150
18	600	250
14	500	375
12	450	450
10	375	550
4	225	750

Sources : L'économiste n°129 et tableau élaboré par nos soins (Texte adapté)

DOCUMENT 2 : Tramway de Casablanca, les indicateurs s'améliorent

Depuis son lancement en 2012, les indicateurs de l'entreprise Casa-Tramway se sont nettement améliorés, 157 millions de passagers et 12 millions de kilomètres parcourus en cinq ans. En 2017, ce sont plus de 34 millions de passagers qui ont fréquenté ce transport urbain. Casa-Tramway, seul opérateur autorisé à exploiter ce type de transport à Casablanca, avait estimé la capacité du tramway à 250 000 passagers par jour et le prix du ticket a été fixé à 6 dirhams. Ce prix est subventionné à hauteur de 40% par la commune urbaine de Casablanca. Avec le lancement de sa 2^{ème} ligne de tram, l'entreprise voulait satisfaire une demande de plus en plus soutenue par un produit de qualité de nouvelle génération. En effet, en octobre 2019, le tramway de Casablanca bat ses propres records. Au total, 220 000 personnes en moyenne se déplacent chaque jour à bord du tramway.

Sources : www.leconomiste.com au 14/12/2017 et au 20/11/2019 (Texte adapté)

w/

الصفحة	2	RS 52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية	8
11				

DOCUMENT 3 : Maroc, faible progrès à court terme sur le marché du travail

Au Maroc, la population au chômage a diminué de 2,6% en 2019 pour atteindre 1 107 000 personnes dont près des deux tiers étant jeunes âgés entre 15 et 29 ans. Dans ces conditions et au regard de l'évolution de la population active, le taux de chômage est revenu à 9,2% au niveau national, à 12,9% en milieu urbain et à 3,7% dans le milieu rural. Le chômage continue d'affecter les qualifiés avec un taux plus élevé pour les détenteurs d'un diplôme (15,7%) que pour les sans diplômes (3,1%).

Toutefois, la répartition sectorielle des emplois offerts est relativement stable sur le long terme au Maroc. La structure de ces emplois reste toujours dominée par le secteur agricole, soit près de 40%. L'industrie reste marginale, alors que les services concentrent également 40%. En effet, les créations d'emplois sont concentrées dans les secteurs à faibles gains de productivité malgré un taux d'investissement important. Selon le HCP, le marché du travail souffre de plusieurs faiblesses : le manque d'intégration des jeunes et des femmes, la faible création d'emplois, etc.

Sources : www.hcp.ma et BAM, rapport annuel, 2018 (Texte adapté)

DOCUMENT 4 : Maroc, contreperformance de la bourse des valeurs

Après deux années d'augmentations consécutives, l'indice général de référence de la bourse de Casablanca a clôturé l'année 2018 en repli de 8,3% par rapport à l'année précédente et ce, dans un contexte de taux d'intérêt bas. Des dividendes des entreprises cotées en deçà des attentes, un climat d'incertitude engendré par une campagne hostile ciblant des produits de quelques sociétés cotées et le retrait de certains investisseurs étrangers auraient contribué à cette contreperformance. En outre, l'année 2018 a connu des augmentations de capital sur le marché pour un total de 3,5 milliards de dirhams et l'introduction de deux nouvelles valeurs : « Immorente Invest » et « Mutandis » par augmentation du capital.

Source : www.bkam.ma (Texte adapté)

DOCUMENT 5 : Croissance économique et agrégats nationaux

Maroc, une croissance économique modérée

En 2018, l'économie marocaine a continué de croître à des rythmes faibles à modérés, avec une croissance de 3% après 4,2% en 2017. Les conditions climatiques propices pour la deuxième année consécutive ont permis de maintenir une évolution positive de la valeur ajoutée agricole, tandis que les secteurs non agricoles ont poursuivi leur lente reprise avec une hausse limitée à 2,6%. Du côté de la demande, la contribution de la demande extérieure nette à la croissance économique est négative à hauteur de 1,3 point de pourcentage, celle de sa composante intérieure ayant augmenté à 4,3 points.

Quelques indicateurs de la comptabilité nationale en 2018 aux prix courants (en milliards de DH) et taux en %	
Produit intérieur brut (PIB)	1107
Revenu national brut disponible (RNBD)	1 158
Taux d'épargne (TE)	<u>27,6%</u>
Taux d'investissement (TI)	33,5 %

Sources : www.hcp.ma et Rapport annuel, BAM, 2018 (Texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE :

(10,50 POINTS)

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

DOSSIER 2 : POLITIQUES ECONOMIQUES CONJONCTURELLES

DOCUMENT 6 : Indicateurs macroéconomiques du Maroc

Au Maroc, la croissance économique a vu son rythme de progression évoluer de 3,1% en moyenne annuelle, aux prix constants, dans les années 90 à près de 4,2% en moyenne entre 2000 et 2018 pour s'établir à **3%** en 2018. Malgré cette croissance favorable, ses capacités en matière de création d'emplois demeurent encore limitées même si le taux de chômage est passé de 14,4% en 2000 à 9,5% en 2018. Cette croissance est principalement impulsée par la demande intérieure, en l'occurrence les dépenses de consommation finale. En revanche, la contribution des échanges extérieurs nets à la croissance s'est avérée négative, retirant 0,3 point de pourcentage à la croissance du PIB entre 2000 et 2018, faisant dégrader le solde du compte des transactions courantes de -2,9% à -5,4 du PIB. Durant la même période, le taux d'inflation avait progressé de manière modéré passant de 2,5% à **1,9%**.

Sources : Rapport économique et financier (PLF), 2019, Ministère de l'économie et des finances (Texte adapté)

DOCUMENT 7 : Politique monétaire au Maroc

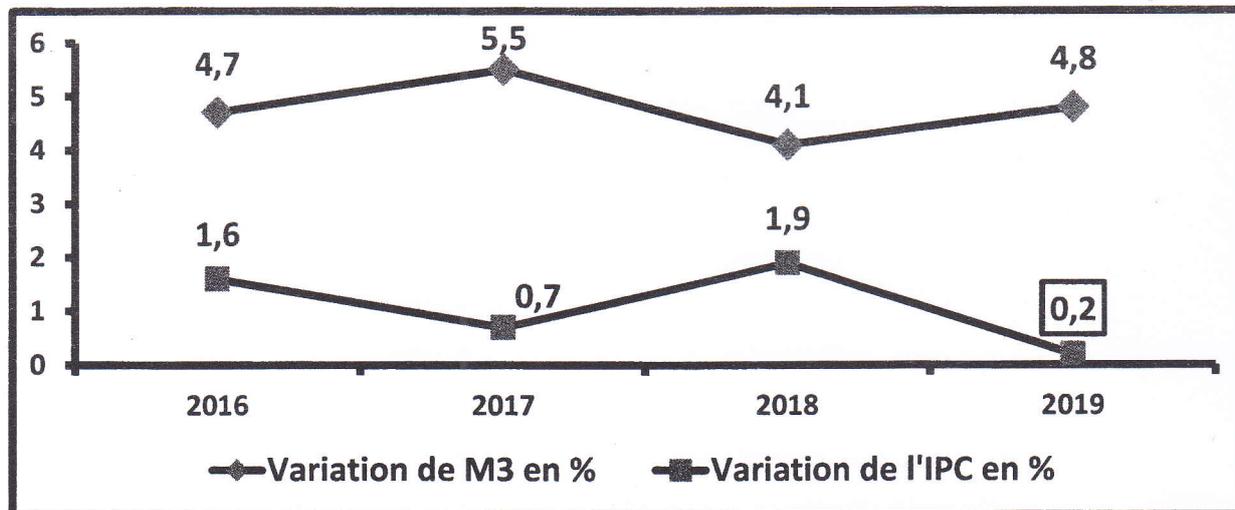
Maroc, Bank Al Maghrib (BAM) multiplie ses interventions

C'est une véritable bouffée d'oxygène pour les banques. La baisse de la réserve obligatoire de 4% à 2% à fin septembre 2019 va permettre l'injection directe de 11 milliards de DH (MMDH) nets dans le marché monétaire, soulageant ainsi sa sous liquidité. En effet, le volume des injections de BAM est ainsi passé à 77,7 MMDH puis à 97,1 MMDH durant les deux derniers mois avec 3 opérations d'avances à 24 heures. En prévision, BAM promet que le déficit de liquidité va être réduit à 77,6 MMDH d'ici fin 2019. Outre cette baisse de la réserve obligatoire, **la banque centrale a relancé les opérations de swap de change pour injecter près de 4,3 MMDH**. A travers ces injections, BAM poursuit sa politique monétaire accommodante^(*) sans toucher au taux directeur constant depuis 2016. Pour BAM, Baisser le taux directeur ne règlera pas les maux de l'économie qui souffre davantage d'un problème de confiance, de visibilité et de sous liquidité bancaire. D'après les spécialistes, les raisons des tensions sur la liquidité sont nombreuses. A commencer par la stabilisation du rythme de croissance des dépôts à vue à 3,4% tout en passant par une circulation fiduciaire qui a accéléré sa progression à 7,9% sans oublier les réserves internationales nettes ayant diminué de plus de 3%.

En outre, suite aux graves répercussions du Covid-19 sur l'économie nationale, BAM décide le 16 juin 2020 de faire baisser son taux directeur à 1,5% tout en libérant intégralement la réserve obligatoire des banques, ce qui représente un surplus de liquidités d'environ 10 MMDH mis à la disposition de celles-ci. Face à cette pandémie, cette historique décision va soulager les besoins de liquidité des banques permettant ainsi le soutien des crédits en vue d'une relance de l'économie marocaine suite à des prévisions d'une contraction de 5,2% en 2020 selon BAM.

^(*) Politique monétaire accommodante : Un ensemble de mesures prises par une Banque centrale consistant à augmenter la masse monétaire et à maintenir des taux d'intérêt faibles afin de soutenir l'économie.

Variation en % de la masse monétaire (M3) et de l'IPC au Maroc



Sources : www.leconomiste au 26 et 27/09/2019, www.boursenews.ma au 16/06/2020 et www.bkam.ma (Texte adapté)

الصفحة			
4	RS 52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - الموضوع	
11		- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية	

DOCUMENT 8: Maroc, la loi de finances face aux contraintes

Pour soutenir les jeunes diplômés en leur facilitant l'accès aux prêts bancaires pour financer leurs projets, appuyer les petites et moyennes entreprises et permettre une intégration du secteur informel, le Maroc envisage la création d'un "Fonds d'appui au financement de l'entrepreneuriat" doté de 6 milliards de dirhams (MMDH) au titre de la loi de finances (LF) 2020. En outre, la LF propose le soutien de l'investissement privé à travers la réduction de la pression fiscale sur les producteurs en baissant le taux marginal de l'impôt sur les sociétés (IS) pour certaines entreprises industrielles, la poursuite de la liquidation des crédits TVA et en améliorant l'accès au financement. Le gouvernement poursuivra aussi son soutien à l'investissement public pour atteindre 198 MMDH, soit 3 MMDH de plus par rapport à 2019, et une enveloppe de 14,6 MMDH sera consacrée à la Caisse de Compensation pour soutenir le pouvoir d'achat des citoyens. Cependant, pour réduire le déficit budgétaire de 4,8% à 3,5% du PIB, la réduction des dépenses de fonctionnement de 1 MMDH et le recours à la cession des participations de l'Etat (privatisation) afin de collecter 3 MMDH supplémentaires sont prévus. Au titre du budget général, la LF prévoit un solde ordinaire de 6,5 MMDH pour une dépense du personnel de 138 MMDH et 84 MMDH pour les autres dépenses de fonctionnement, s'y ajoutent 29 MMDH pour les intérêts et commissions de la dette publique.

Cependant, avec l'avènement de la pandémie du COVID-19, les prévisions de la loi de finances 2020 sont loin d'être réalisables. En effet, suite au confinement qui a presque immobilisé l'économie marocaine, les opérations de recettes et de dépenses de l'Etat se sont fortement déstabilisées, à cet effet, une loi de finance rectificative est en cours de préparation.

Sources : www.maroc.ma et www.finances.gov.ma (Texte adapté)

TRAVAIL A FAIRE :

(9,00 POINTS)

Document de référence	N°	Questions	Barème
ANNEXE 7	6	Complétez l'ANNEXE N°7, page n°9 ;	1,25 pt
DOCUMENT 6	7	Complétez l'ANNEXE N°8, pages n°9 et 10 ;	2,25 pts
DOCUMENT 7	8	Complétez l'ANNEXE N°9, pages n°10 et 11;	3,50 pts
DOCUMENT 8	9	Complétez l'ANNEXE N°10, page n°11 ;	2,00 pts

ANNEXES A COMPLETER ET A RENDRE OBLIGATOIREMENT AVEC LA COPIE

DOSSIER 1 : MARCHES, ACTIVITES ECONOMIQUES ET AGREGATS

ANNEXE N°1 (Référence : Document de 1) (2,50 pts)

a- Relever deux facteurs qui influencent l'offre du marché. (0,50 pt)	
b- Lisez les données en gras soulignées (0,50 pt)	800 : 50 :
c- Interprétez, par rapport au prix, le sens d'évolution de : (0,50 pt)	
L'offre	La demande
d- Déterminez la quantité d'équilibre sur ce marché ; (0,50 pt)	
e- Déduisez le prix d'équilibre sur ce marché ; (0,50 pt)	

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

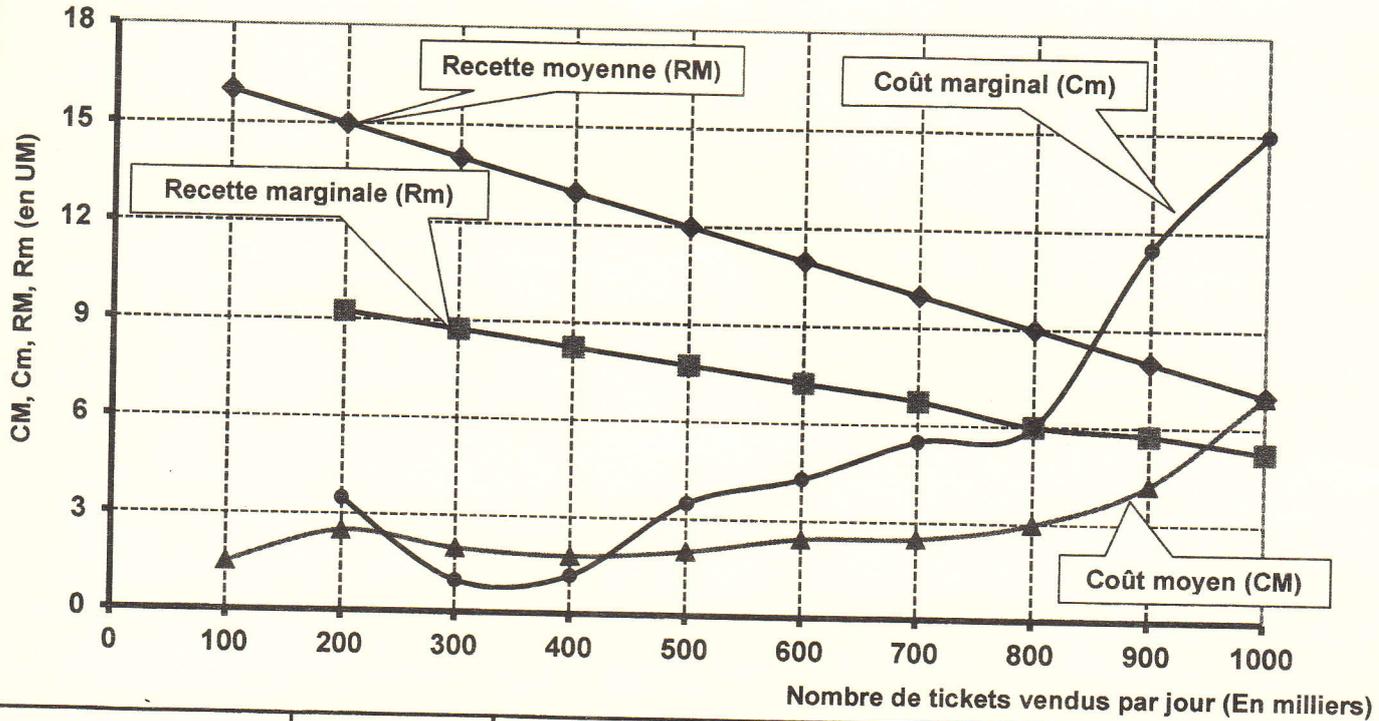
a- Caractérissez le marché du transport urbain par tram à Casablanca selon ses composantes (une caractéristique par composante) ; (0,75 pt)		
Offre	Demande	Prix
b- Relevez un passage montrant que la condition de la fluidité sur ce marché n'est pas vérifiée ;(0,25 pt)		
c- Vérifiez la loi de l'offre et de la demande sur ce marché. (0,50 pt)		



ANNEXE N°3 :

(1,75 pt)

Les données d'exploitation fictives en unités monétaires (UM) d'une entreprise de transport par tramway opérant sur un marché de monopole se présentent sur le graphe ci-dessous :



a- Relevez pour 800 000 tickets vendus par jour ; (0,25 pt)	Le coût marginal	
	La recette moyenne	
b- Déterminez en la quantité optimale ; (0,50 pt)	Quantité optimale	
	Justification	
c- Calculez le profit total maximum ; (0,50 pt)	Formule	
	Calcul	
d- Tracez en hachurant la zone du profit total maximum. (0,50 pt)		

الصفحة	7	RS 52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية	8
11				

ANNEXE N°4 : (Référence : Document 3)

(1,50 pt)

a- Caractérissez la demande du travail sur ce marché ; (une seule caractéristique) ; (0,25 pt)			
b- Relevez deux caractéristiques du chômage au Maroc ; (0,25 pt)			
c- Lisez la donnée en gras soulignée ; (0,25 pt)	3,1 % :		
d- Calculez : (0,75 pt)			
Eléments	Formule	Application numérique	Résultat
La population active au Maroc en 2019 ;			
La population active occupée au Maroc en 2019.			

ANNEXE N°5 : (Référence : Document 4)

(1,75 pt)

a- Complétez le tableau ; (0,50 pt)			
Emetteurs	Banques		Sociétés non financières
Titres émis		Billets de trésorerie	Actions ou obligations ou valeurs mobilières
Marché de capitaux	Marché des titres de créances négociables (TCN)		
b- Nommez l'indice boursier auquel fait allusion le passage en gras souligné ; (0,25 pt)			
c- Relevez deux facteurs explicatifs de la contreperformance de la bourse de Casablanca; (0,50 pt)			
d- Précisez un avantage pour les entreprises qui recourent au marché financier pour se financer ; (0,25 pt)			
e- Lisez la donnée en gras soulignée. (0,25 pt)			
8,3% :			

Handwritten signature

ANNEXE N°6 : (Référence : Document 5)
(1,50 pt)

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

27,6 % :

b- Calculez : (1,00 pt)

Agrégat	Formule	Application numérique	Résultat
Dépense de consommation finale en 2018 (DCF)			
Formation Brute de Capital en 2018 (FBC)			
L'indice d'évolution du PIB en 2018, (Année de base 2017)			

c- Relevez deux facteurs explicatifs de la croissance économique au Maroc en 2018 selon l'optique production. (0,25 pt)

الصفحة	11	RS 52	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - الموضوع - مادة: الاقتصاد العام والإحصاء- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية	⊕
--------	----	-------	--	---

b- Expliquez le passage en gras souligné ; (0,75 pt)	
c- Nommez la donnée encadrée ; (0,25 pt)	0,2% :
d- Interprétez l'évolution de M3 et de l'IPC ; (0,75 pt)	
e- Précisez et expliquez un effet éventuel de l'annulation de la réserve obligatoire sur le taux du marché interbancaire. (0,75 pt)	
Effet éventuel	Explication

ANNEXE N°10 : (Référence : Document 8)

(2,00 pts)

a- Relevez : (0,50 pt)		
Deux actions budgétaires par les recettes	Deux actions budgétaires par les dépenses	
b- Calculez les recettes ordinaires prévues par la LF 2020 ; (0,50 pt)		
Formule	Application numérique	Résultat
c- Expliquez un effet positif éventuel de la baisse de l'IS sur le marché du travail. (0,50 pt)		
d- Comparez la loi de finance de l'année à la loi de finance rectificative (deux éléments de réponses) (0,50 pt)		