



2	مدة الإنجاز	الاقتصاد العام والإحصاء	المادة
3	المعامل	شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة أو المسلك

L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée  
Pour les calculs, retenir deux chiffres après la virgule  
Les pages 5 et 6 sont à rendre obligatoirement avec la copie  
Évitez les ratures et les surcharges, mentionnez le numéro du dossier puis celui de la question  
0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation de la copie

**DOSSIER 1 : MARCHÉ, AGREGATS, INFLATION ET POLITIQUE MONÉTAIRE**

**DOCUMENT 1 : Télécommunications : Évolution notoire du mobile**

Le marché des télécommunications marocain a connu une évolution importante sur la période 2010-2015. Le marché du mobile a ainsi connu un développement significatif. En effet, le mobile compte actuellement 43,08 millions d'abonnés contre 31,98 millions, il y a cinq ans, soit 11,1 millions d'abonnés de plus. Les usages du mobile ont, de leur côté, connu aussi une forte augmentation, boostés notamment par une forte dynamique concurrentielle des trois opérateurs du secteur. Ainsi, au 31 décembre 2015, l'usage moyen mobile mensuel a atteint 101 minutes par ligne enregistrant ainsi une augmentation de plus de 146%, par rapport à celui observé en 2010. De même, les prix ont significativement baissé, ces cinq dernières années, en se situant en moyenne à 0,27 DH (HT) par minute, fin 2015, soit une baisse de près de 76% par rapport à la même période de 2010 (1,12 DH (HT)).

Source : www.leseco.ma au 20/01/2016 (texte adapté)

**DOCUMENT 2 : Données de la comptabilité nationale marocaine (aux prix courants)**

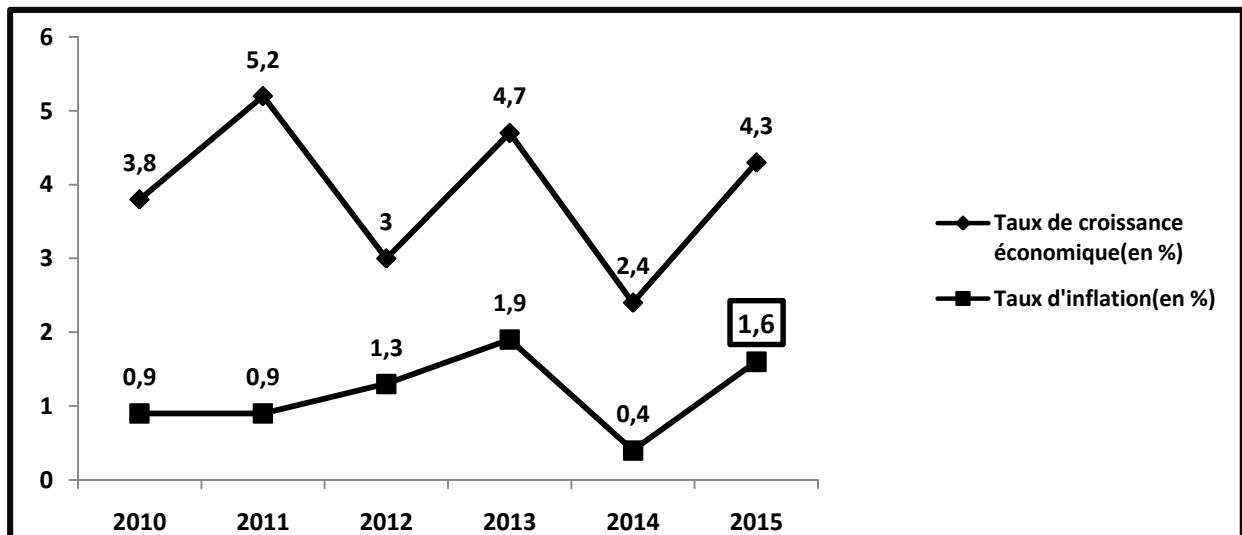
Éléments (en millions de dirhams)	2015*
Produit intérieur brut (PIB)	<b>953 854</b>
Revenu national brut disponible (RNBD)	1 006 976
Dépense de consommation finale nationale (DCF)	758 416
Formation brute de capital fixe (FBCF)	286 905
Variation de stock (ΔS)	32 530

(\*prévisions)

Source : HCP, budget économique exploratoire 2015

**DOCUMENT 3 : Inflation et croissance économique au Maroc**

L'inflation enregistrée au Maroc est parmi les plus faibles au monde, mais dans le même temps, de larges couches de la population se plaignent de la cherté de la vie. Du coup, **cette faiblesse du niveau moyen de l'inflation paraît surtout refléter le faible dynamisme de l'activité économique.**



Sources : La vie économique du 01/02/ 2016 et HCP, budget économique exploratoire 2016 (texte adapté)

**DOCUMENT 4 : Maroc : Monnaie et liquidité**

En décembre 2015, le besoin en liquidités des banques s'est établi à 16,5 milliards de dirhams en moyenne contre 20,6 milliards un mois auparavant. Cette amélioration résulte notamment de l'impact expansif lié à l'accroissement des réserves internationales nettes de Bank Al-MAGHRIB (BAM). Dans ces conditions, BAM a réduit le montant de ses injections, le ramenant de 22 milliards de dirhams à 19,3 milliards, dont 5,8 milliards à travers les avances à 7 jours et 13,5 milliards au titre des opérations de prêts garantis. S'agissant des agrégats de monnaie, les données du mois de novembre font ressortir une accélération du rythme de progression annuel de la masse monétaire de 5,6% à 6,1%, reflétant essentiellement l'accroissement de celui de la monnaie scripturale de 3,7% à 5,1%.

Source : BANK-AL MAGHRIB, Revue mensuelle de la conjoncture économique, monétaire et financière ; Janvier 2016

TRAVAIL A FAIRE :			9,5 points
DOCUMENT DE REFERENCE	N°	QUESTIONS	BAREME
Document 1	1	<b>a- Identifiez</b> le type de marché selon : a <sub>1</sub> - l'objet ; a <sub>2</sub> - le régime, <b>justifiez</b> ; <b>b- b<sub>1</sub>- Caractérisez</b> , en <b>illustrant</b> , l'évolution de la demande sur ce marché ( <b>deux illustrations</b> ) ; b <sub>2</sub> - <b>Expliquez</b> cette évolution.	0,25 pt 0,5 pt 0,5 pt 0,5 pt
Document 2	2	<b>a- Lisez</b> la donnée en gras soulignée ; <b>b- Complétez l'annexe n°1, page n°5.</b>	0,25 pt 1,5 pt
Document 3	3	<b>a- Lisez</b> la donnée encadrée du graphe ; <b>b- L'année 2015 ne correspond pas à une période de stagflation, justifiez</b> ; <b>c- Déterminez</b> l'équation de la droite d'ajustement linéaire : $y = ax+b$ par la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que : $x_i$ : <b>Taux de croissance économique en %</b> ; $y_i$ : <b>Taux d'inflation en %</b> ; $\bar{x} = 3,9$ ; $\bar{y} = 1,16$ ; $\sum x_i y_i = 28,77$ , $\sum x_i^2 = 96,82$ ; <b>d- Sur la base de l'équation d'ajustement linéaire, expliquez</b> le passage en gras souligné du texte.	0,25 pt 0,5 pt 1,25 pt 0,5 pt
Document 4	4	<b>a- A partir du document 4, complétez l'annexe n°2, page n°5 ;</b> <b>b- Expliquez</b> l'évolution de la liquidité bancaire au Maroc en décembre 2015 ; <b>c- Précisez</b> l'effet de cette évolution sur : c <sub>1</sub> - les interventions de BAM sur le marché monétaire ; c <sub>2</sub> - la croissance économique.	1pt 0,5 pt 0,5 pt 0,5 pt
Annexe 3	5	<b>Répondez par vrai ou faux</b> aux propositions de <b>l'annexe n°3, page n°5, justifiez</b> chaque réponse.	1 pt

**DOSSIER 2 : AMELIORATIONS CONTROVERSEES DE CERTAINS INDICATEURS MACRO- ECONOMIQUES AU MAROC**

**DOCUMENT 5 : Le chômage en légère baisse**

Entre les années 2014 et 2015, le chômage au Maroc a baissé de 19 000 personnes portant le volume global du chômage à 1 148 000 personnes au niveau national. Le taux de chômage est, ainsi, passé de 9,9% à 9,7% au niveau national.

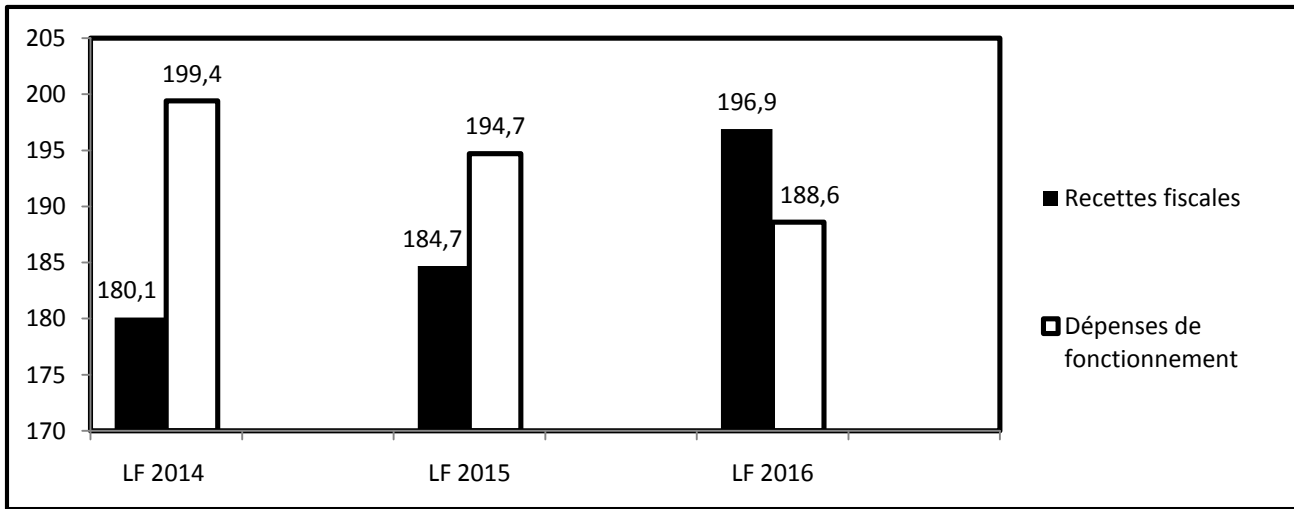
D'après le HCP, le chômage de longue durée a atteint **65,3%** au niveau national en 2015. Selon le diplôme, le taux de chômage des personnes n'ayant aucun diplôme est passé de 4,7% à **4,1%** alors que celui des diplômés est passé de 17,2% à 17,3%. Le taux de chômage des jeunes diplômés demeure élevé, traduisant l'inadéquation structurelle de certains diplômes aux exigences du marché du travail.

Sources : La nouvelle tribune du 05/02/16 et projet de LF 2016 (Rapport économique et financier)

**DOCUMENT 6 : Maroc : Réduction du déficit budgétaire, à quel prix ?**

Pour faire face à l'aggravation du déficit budgétaire, des mesures importantes ont été mises en œuvre ces dernières années. Au niveau des recettes, les actions menées se sont focalisées sur l'amélioration des recettes fiscales et la mobilisation des dons, alors qu'au niveau des dépenses, les efforts déployés ont porté sur la poursuite de la réforme du système des subventions, à travers la décompensation, ainsi que sur la rationalisation des dépenses de fonctionnement. Par conséquent, le déficit budgétaire s'est sensiblement contracté, passant de 5,1% du PIB en 2013 à 4,3% en 2015. De même, le projet de loi de finances 2016 vise à poursuivre fermement les réformes entamées afin de ramener ce déficit à 3,5% du PIB, et de placer, ainsi, la dette publique sur une trajectoire descendante. Cependant, selon certains analystes, **le solde budgétaire est certes globalement bien tenu aujourd'hui, mais au détriment de la création de richesses**, et au prix d'un chômage qui avoisine les 10%. La croissance est une nécessité et même une urgente nécessité. Si nous ne sommes pas arrivés à inverser la courbe du chômage en 2015 avec un taux de croissance de 4,5%, comment allons-nous faire en 2016 avec un taux prévu d'environ 1%?

**Données du budget général des lois des finances (LF) au Maroc (en milliards de dirhams)**



Sources : www.lematin.ma au 06 et 20/01/2016 et www.finances.gov.ma (Texte adapté)

**DOCUMENT 7 : Maroc : Bouffée d'oxygène pour la balance commerciale**

Pour la première fois en 10 ans, le taux de couverture des importations par les exportations s'est inscrit à 58,5%. Concrètement, la balance commerciale sort de la zone de danger bien qu'elle soit encore largement déficitaire. Au final, on constate durant 2015, un important allègement du déficit commercial de 35 milliards de DH. Les différentes politiques d'encouragement des exportations et la stratégie de diversification des partenaires commerciaux commencent donc à porter leurs fruits. Pourtant, tout le mérite ne revient pas à l'export. L'importante régression des importations a joué un rôle crucial dans la baisse du déficit, cette régression est liée essentiellement à la chute des prix de pétrole sur le marché international, sachant que les produits énergétiques représentaient 23,9% du total des importations marocaines en 2014, et aussi à la bonne campagne agricole 2014/2015 au Maroc.

Reste que cette bonne performance semble plus conjoncturelle que structurelle. Une hausse du prix du baril combinée à la probable stagnation des exportations automobiles et d'une mauvaise campagne agricole durant l'année 2016 pourrait faire inverser la tendance.

**Importations et Exportations marocaines de biens (en millions de dirhams)**

Eléments	2014	2015	Variation en %
<b>Importations, dont :</b>	<b>388 080</b>	<b>366 529</b>	-5,6
Produits énergétiques	92 777	66 664	-28,1
Produits alimentaires	41 751	35 776	-14,3
Demi-produits	82 219	86 156	+ 4,8
Biens d'équipement	82 001	86 988	+ 6,1
<b>Exportations, dont :</b>	<b>200 808</b>	<b>214 138</b>	+6,6
Automobile	40 262	48 596	+20,7
Phosphates et dérivés	38 277	44 239	+15,6
Agriculture et agro-alimentaires	39 029	43 492	+11,4
Textile et cuir	33 512	33 023	- 1,5
<b>Solde commercial</b>	<b>- 187 272</b>	<b>- 152 391</b>	

Sources : www.leseco.ma au 18/01/2016 (texte adapté) et Office des changes

TRAVAIL A FAIRE :			10 points
DOCUMENT DE REFERENCE	N°	QUESTIONS	BAREME
Document 5	6	a- <b>Identifier</b> le type de marché selon l'objet ; b- <b>Précisez</b> si ce marché est en situation d'équilibre, <b>justifiez</b> c- <b>Lisez</b> les données en gras soulignées ; d- <b>Relevez</b> , en <b>illustrant</b> deux caractéristiques du chômage au Maroc.	0,25 pt 0,5 pt 0,5 pt 0,5 pt
Document 6	7	a- <b>Calculez et lisez</b> : a <sub>1</sub> - l'indice d'évolution des dépenses de fonctionnement en 2016 base 100 en 2014 ; a <sub>2</sub> - la variation en % des recettes fiscales en 2016 par rapport à 2015 ; b- <b>Relevez</b> du texte deux facteurs de la baisse du déficit budgétaire au Maroc ; c- <b>Expliquez</b> le passage souligné du texte.	0,75 pt 0,75 pt 0,5 pt 0,75 pt
Document 7	8	a- <b>Complétez l'annexe n°4, page n°6</b> ; b- <b>Complétez l'annexe n°5, page n°6</b> .	1 pt 1,5 pt
Dossier 2	9	<p><b>Question de synthèse : (Exploitez les documents 6 et 7, vos réponses et connaissances acquises)</b></p> <p>L'économie marocaine a enregistré en 2015 une amélioration de certains indicateurs macroéconomiques principalement la baisse des déficits budgétaire et commercial.</p> <p>Après avoir expliqué ces améliorations, montrez que la baisse du déficit budgétaire peut impacter négativement la croissance et l'emploi, alors que celle du déficit commercial reste fragile et réversible.</p> <p>Votre synthèse doit respecter la forme usuelle suivante :  <b>Introduction ; Développement ; Conclusion.</b></p>	3 pts

**ANNEXES A COMPLETER ET A REMETTRE AVEC LA COPIE**

**ANNEXE N° 1 :**

Elément	Formule	Calcul	Lecture
Taux d'épargne en % 2015			
Demande extérieure nette 2015			

**ANNEXE N°2 :**

Une composante de $M_3$	
Une contrepartie de $M_3$	
Une action de politique monétaire	

**ANNEXE N°3 :**

Propositions	Vrai ou Faux	Justification
L'indice des prix à la consommation au Maroc est calculé selon la pondération de Paasche		
Les billets de trésorerie sont des titres émis sur le marché interbancaire		
La baisse du taux directeur par BAM vise la stimulation de l'investissement		
Une dévaluation du dirham décourage les importations		

**ANNEXE N° 4 :**

Elément	Formule	Calcul	Lecture
Taux de couverture 2014			
Variation(en %) du solde commercial 2015 /2014			

**ANNEXE N°5 :**

Facteurs d'amélioration du solde commercial marocain (à relever du texte)		Deux effets, avec illustrations, des facteurs conjoncturels sur la balance commerciale (à relever du tableau)
Un facteur structurel	Deux facteurs conjoncturels	
-	-	-
	-	-