

الصفحة 1 8	<h1>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</h1> <h2>الدورة الاستدراكية 2018</h2> <p>RS 53</p> <p>-الموضوع-</p>	<p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي</p> <p>المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه</p>
------------------	---	---

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

Les pages 5, 6, 7 et 8 sont à rendre obligatoirement avec la copie  
L'utilisation de la machine à calculer non programmable est autorisée  
Pour les calculs, retenir uniquement les deux premiers chiffres après la virgule  
Évitez les ratures et les surcharges, mentionnez le numéro de la question  
0,5 point de la note sur 20 est réservé à la présentation de la copie

### DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES ET POLITIQUES ECONOMIQUES

#### DOCUMENT 1 : Chômage au Maroc

Entre 2016 et 2017, le taux de chômage est passé de 9,9% à 10,2% au niveau national, de 14,2% à **14,7%** en milieu urbain et resté stable en milieu rural à 4%. En volume, la population en chômage s'est accrue de 49 000 personnes, portant l'effectif global des chômeurs à 1 216 000 personnes au niveau national.  
En outre, plus de 63% des chômeurs ont une durée de chômage supérieure à un an, montrant ainsi que ce déséquilibre sur le marché de travail est profond et durable.

Source : HCP, note d'information sur le marché de travail 2017 (Texte adapté)

#### DOCUMENT 2 : L'indice des prix à la consommation au Maroc (base 100 en 2006)

Divisions de produits	2017	Variation en % 2017/2016
<b>Produits alimentaires</b>	126,6	0,1
<b>Produits non alimentaires</b> dont :	111,8	1,4
• Logement, eau, gaz, électricité et autres combustibles	115,3	1,2
• Communication	<b>59,4</b>	- 0,2
<b>Indice des prix à la consommation (IPC)</b>	117,9	<b>0,7</b>

Selon Bank Al-Maghrib, après 1,6% en 2016, l'inflation devrait remonter à 1,7% en 2018. Par contre, l'inflation sous-jacente, qui exclut les produits à prix volatils et à tarifs administrés, devrait connaître une légère accélération passant de 1,3% en 2016 à 1,5% en 2017 et à 1,9% en 2018.

Sources : HCP, note d'information sur l'IPC 2017 et La vie économique du 27/03/2017 (Texte adapté)

#### DOCUMENT 3 : Politique monétaire au Maroc

Éléments (Données en milliards de DH : MMDH)	Décembre 2016
<b>Agrégat M<sub>3</sub></b>	1202,4
<b>Agrégat M<sub>2</sub></b>	751,1
<b>Monnaie scripturale</b>	548,6
<b>Circulation fiduciaire</b>	203,2

Au cours du deuxième trimestre 2017, le besoin de liquidité des banques s'est accentué à 34,9 MMDH, en moyenne, reflétant essentiellement la baisse des réserves internationales nettes. Ainsi, Bank Al-Maghrib a relevé le montant de ses injections à 36,3 MMDH dont notamment 30,1 MMDH sous forme d'avances à 7 jours et 4,5 MMDH au titre des prêts garantis accordés dans le cadre du programme de soutien au financement de la TPME(\*). Le taux directeur a été maintenu inchangé à 2,25% dans un contexte marqué par une inflation maîtrisée.

(\*) Très petites et moyennes entreprises

Source : BAM, Rapport sur la politique monétaire n°44/2017 (Texte adapté)

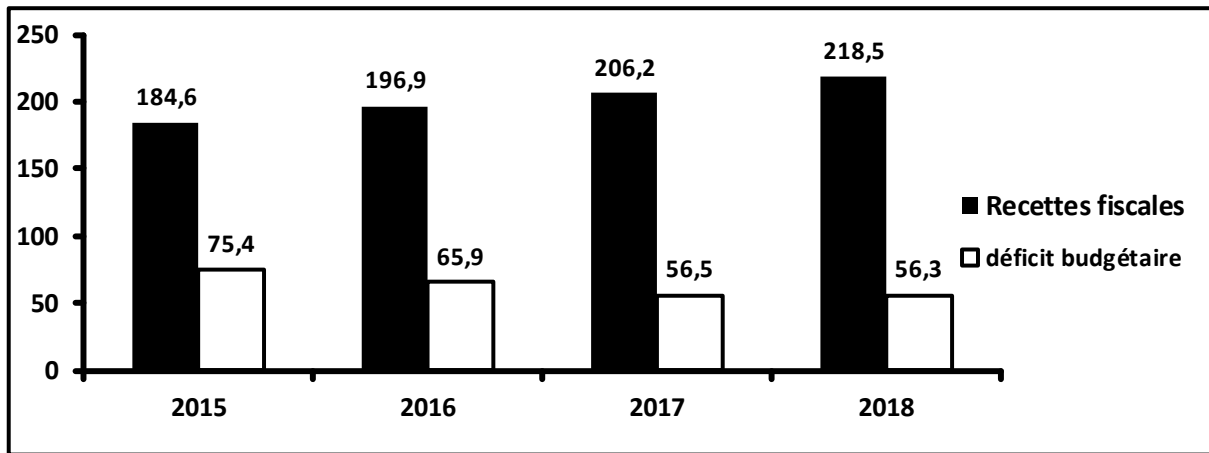
**DOCUMENT 4 : Maroc, le solde budgétaire s'améliore mais à quel prix ?**

Le Maroc qui s'efforce à réduire son déficit budgétaire semble gagner son défi. L'augmentation des recettes publiques, la baisse importante des subventions et les efforts du gouvernement pour contenir la masse salariale du secteur public se traduisent par une réduction du déficit budgétaire.

Ainsi, le redressement de l'activité économique en 2017 a eu un impact positif sur les recettes publiques, en particulier du fait que le budget de l'Etat tire près de 80% de ses recettes ordinaires des impôts directs et indirects. En 2018, l'application du taux normal de TVA de 20% au lieu de 14% sur les opérations de courtage en assurance, l'application de taux progressifs de l'impôt sur les sociétés, et le relèvement des taxes sur les autorisations pour la construction sont autant de mesures prévues dans la loi de finances (LF) et qui permettront l'amélioration des recettes fiscales du budget de l'Etat.

Par ailleurs, d'autres gains nécessiteront des baisses des subventions sur certains produits (alimentaires et gaz butane). Ces baisses toucheraient de manière significative les ménages à faibles revenus. En effet, au titre de la LF 2018, les charges de compensation continueront de baisser pour se situer à 13 milliards de dirhams contre 14,9 milliards en 2017.

**Données des lois de finances au Maroc (en milliards de dirhams)**



Sources : www.finances.gov.ma, l'économiste du 01/02/2017 et www.leseco.ma au 26/10/2017 (Texte adapté)

**TRAVAIL A FAIRE :**

**(10 points)**

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

## DOSSIER 2 : AGREGATS NATIONAUX, MARCHES ET ECHANGES EXTERIEURS

### DOCUMENT 5 : Données de la comptabilité nationale marocaine en 2016 (aux prix courants)

#### Quelques agrégats en 2016

AGREGATS (en millions de dirhams)	Montant
Demande intérieure (DI)	1 120 173
Investissement national (IN)	335 924
Déficit commercial en biens et services (DC)	104 054
Transferts nets en capital (TNC)	9

#### Besoin ou capacité de financement par agent économique en 2016

Eléments (en millions de dirhams)	Montant
Sociétés non financières (SNF)	.. ? ..
Sociétés financières (SF)	14 744
Administrations publiques (AP)	- 9 388
Ménages et institutions privées sans but lucratif (ISBL)	5 541
Capacité ou besoin de financement (CBF) national	- 32 291

Source : Note d'information HCP 2016 relative aux comptes nationaux

### DOCUMENT 6 : Maroc, commerce extérieur de biens

A fin 2017, le déficit commercial de biens s'est creusé de 2,6%. Les importations se sont accrues de 6,3% à 434 745 millions de dirhams et en cause l'augmentation spectaculaire de la facture énergétique de 27,3% et celle des machines et appareils divers de 25,1%.

#### Exportations de biens par groupe de produits (en millions de dirhams)

Groupe de produits	2017	Part en % 2017
Automobile	58 518	23,89
Agriculture et agroalimentaire	52 177	21,31
Phosphates et dérivés	43 982	17,96
Textile et cuir	37 383	15,27
Aéronautique	10 910	4,45
Electronique	9 149	3,74
Autres	32 779	13,38
<b>Exportations</b>	<b>244 898</b>	<b>100</b>

Source : Office des changes, BAM, rapport sur la politique monétaire, septembre 2017 (Texte adapté)

**DOCUMENT 7 : La sidérurgie, un des leviers de la croissance économique**

Occupant une place stratégique, la branche de la sidérurgie est appelée à participer à la valorisation des exportations marocaines et à satisfaire une demande intérieure croissante. Le marché est animé par huit opérateurs, mais dominé par deux producteurs nationaux SONASID et MAGHREBSTEEL. Ces derniers confirment leur engagement d'investir dans les produits destinés aux nouveaux métiers mondiaux du Maroc (intrants à prix compétitifs), notamment l'automobile, l'aéronautique et l'éolien. Après de fortes baisses des prix en 2015 et sous l'effet d'une protection douanière rigoureuse contre les importations chinoises, les prix, sur ce marché, ont augmenté sensiblement en 2016. Avec 15 milliards de dirhams d'investissements, la branche sidérurgique est fournisseur de plusieurs secteurs stratégiques avec une capacité de production installée de plus 5,5 millions de tonnes en laminage et de près de 3 millions de tonnes en aciérie. En 2016, il a réalisé un chiffre d'affaires de 10 milliards de dirhams et une valeur ajoutée de 1,1 milliards de dirhams. En plus, le secteur représente 5 000 emplois directs et 12 000 emplois indirects. La consommation nationale d'acier reste limitée soit près de 50 kg d'acier par habitant annuellement, alors que la moyenne des pays de l'Europe se situe à 300 kg. Cependant, le secteur reprend des couleurs avec une hausse de la demande extérieure en provenance de l'Europe, des Etats Unis d'Amérique et de l'Inde suite à leur application de forts droits de douanes sur l'acier chinois et turc. En plus, le retour en force du Maroc en Afrique lui présente de vraies opportunités.

Sources : www.leconomiste.com au 15/11/2017 et www.leseco.ma au 15/11/2017 (Texte adapté)

**TRAVAIL A FAIRE :**

**(9,50 points)**

Documents de référence	N° de question	Questions	Barème
Document 5	6	Complétez l'ANNEXE N°6 page 7	2,75 pts
Document 6	7	Complétez l'ANNEXE N°7 page 8	2,00 pts
Document 7	8	Complétez l'ANNEXE N°8 page 8	1,75 pt
Document 6 et 7	9	<p><b>Synthèse : (Exploitez les documents 6 et 7 du dossier 2, vos réponses et vos connaissances acquises).</b></p> <p>Au temps où le Maroc souffre d'un déficit commercial chronique, le développement de la branche de la sidérurgie peut participer activement à sa réduction.</p> <p>Après avoir caractérisé le marché de la sidérurgie au Maroc, montrez comment cette branche, en saisissant les opportunités qui lui sont offertes, pourrait-elle participer à l'amélioration du solde commercial.</p> <p><b>La synthèse doit respecter la forme usuelle : introduction, développement et conclusion.</b></p>	3,00 pts

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

**DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES ET POLITIQUES ECONOMIQUES**

**ANNEXE N°1 : Cochez** la bonne réponse par une croix et **justifiez** votre choix (1pt)

Propositions	Vrai	Faux	Justification
Les bons de Trésor sont des titres de créances négociables émis par les banques.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Le marché secondaire de la bourse des valeurs est un marché réservé exclusivement aux titres nouvellement émis.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
L'effet d'éviction est une limite de la politique budgétaire de relance.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

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

**a- Calculez** la population active en 2016 (0,5pt)

Formule	Calcul	Résultat

**b-Lisez** la donnée en gras soulignée (0,25pt)

--

**c- Expliquez** l'évolution du taux de chômage national en 2017 par rapport à celui de 2016 (0,25pt)

--

**d- Dégagez en justifiant** le type de chômage au Maroc (0,5pt)

Type de chômage	Justification

**ANNEXE N°3 : (Référence : Document n°2) (1,25pt)**

<b>a- Nommez et lisez les données en gras soulignées au tableau (0,5pt)</b>			
Donnée	Nomination	Lecture	
59,4			
0,7			
<b>b- Calculez et lisez l'indice des prix à la consommation (IPC) en 2016 (0,5pt)</b>			
Formule	Calcul	Résultat	Lecture
<b>c- Qualifiez (déflation ou désinflation) en justifiant l'évolution du taux d'inflation entre 2016 et 2017 (0,25pt)</b>			

**ANNEXE N°4 : (Référence : Document n°3) (2,50 pts)**

<b>a- Calculez et nommez la différence entre les deux agrégats monétaires <math>M_3</math> et <math>M_2</math> (0,5pt)</b>		
Formule et calcul	Résultat	Nomination
<b>b- Calculez et lisez la part en % de la monnaie scripturale dans la masse monétaire (0,5pt)</b>		
Formule, calcul et résultat	Lecture	
<b>c- Caractérissez en illustrant la situation du marché monétaire au deuxième trimestre 2017 (0,5pt)</b>		
<b>d- (1pt)</b>		
Relevez deux actions de politique monétaire	Précisez un objectif final correspondant à chaque action	

**ANNEXE N°5 : (Référence : Document n°4)**
**(3,75 pts)**
**a- Calculez et lisez l'indice d'évolution des recettes fiscales en 2018 base 100 en 2015.**
**(0,5pt)**

Formule	Calcul et résultat	Lecture

**b- Déterminez l'équation de la droite d'ajustement linéaire par la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que :  $x$  = Recettes fiscales  $y$  = Déficit budgétaire**
 $\Sigma x_i y_i = 50\ 846,4$        $\Sigma x_i^2 = 163\ 107,46$        $\bar{x} = 201,55$        $\bar{y} = 63,52$  **(1,75pt)**

Formule	Calcul	Résultat
a=		
b=		

**Equation de la droite d'ajustement :**
**c- Interprétez, sur la base de l'équation de la droite d'ajustement linéaire, l'évolution du solde budgétaire :**
**(0,25pt)****d- Relevez en illustrant deux actions de politique budgétaire :**
**(0,5pt)**

Une action par les recettes	Une action par les dépenses

**e- Montrez l'impact négatif de la baisse du déficit budgétaire au Maroc sur la croissance économique.**
**(0,75pt)****DOSSIER 2 : AGREGATS NATIONAUX, MARCHES ET ECHANGES EXTERIEURS**
**ANNEXE N°6 : (Référence : Document n°5)**
**(2,75 pts)**
**Calculez et lisez, pour l'année 2016, les agrégats suivants :**

Agrégat	Formule	Calcul	Lecture
Produit intérieur brut 2016 (PIB <sub>2016</sub> )			
Epargne nationale brute 2016 (ENB <sub>2016</sub> )			
Capacité ou besoin de financement des SNF			

**ANNEXE N°7 : (Référence : Document n°6)**
**(2 pts)**
**a- Calculez et lisez le solde commercial et le taux de couverture pour l'année 2017**
**(1,5 pt)**

Indicateurs	Formule	Calcul	Résultat	Lecture
Solde commercial <sub>2017</sub>				
Taux de couverture <sub>2017</sub>				

**b- Interprétez la structure par produit des exportations marocaines en 2017**
**(0,5 pt)**

--

**ANNEXE N°8 : (Référence : Document n°7)**
**(1,75pt)**
**a- Identifiez en justifiant le régime du marché de la sidérurgie au Maroc.**
**(0,25pt)**

Régime de marché	Justification

**b- Caractérissez le marché de la sidérurgie au Maroc. (une caractéristique par composante)**
**(0,5pt)**

Offre	Demande	Prix

**c- Relevez deux opportunités à saisir pour développer la branche de la sidérurgie au Maroc**
**(0,5pt)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
--

**d- Précisez deux effets positifs du développement de cette branche sur l'économie nationale**
**(0,5pt)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
--



الصفحة 1 6	<p>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</p> <p>الدورة الاستدراكية 2018</p> <p>-عناصر الإجابة-</p> <p>RR 53</p>	<p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي</p> <p>المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه</p>
------------------	---	---

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

### DOSSIER 1 : DYSFONCTIONNEMENTS DES MARCHES ET POLITIQUES ECONOMIQUES

#### ANNEXE N°1 : Cochez la bonne réponse par une croix et justifiez votre choix (3pts)

Propositions	Vrai	Faux	Justification
Les bons de Trésor sont des titres de créances négociables émis par les banques.		X (0,25pt)	Les bons de trésor sont des titres émis par l'Etat. (0,75pt)
Le marché secondaire de la bourse des valeurs est un marché réservé exclusivement aux titres nouvellement émis.		X (0,25pt)	Le marché secondaire de la bourse des valeurs est réservé aux titres déjà émis. (0,75pt)
L'effet d'éviction est une limite de la politique budgétaire de relance.	X (0,25pt)		La politique budgétaire de relance se traduit par un déficit budgétaire qui nécessite un recours de l'Etat à l'emprunt extérieur et intérieur. Cela limite l'accès aux sources de financement pour le secteur privé. (0,75pt)

#### ANNEXE N°2 (4,5 pts)

a- Calculez la population active en 2016		
Formule	Calcul	Résultat
$\text{Population active} = \frac{\text{population en chômage}}{\text{Taux de chômage}} \times 100$ <p>(0,5pt)</p>	$\text{Pop. active}_{2016} = \frac{1\ 216\ 000 - 49\ 000}{9,9} \times 100$ <p>(0,75pt)</p>	<p>11 787 878 actifs (ou 11 787 879)</p> <p>(0,25pt)</p>
b -Lisez la donnée en gras soulignée (0,75pt)		
Au Maroc, 14,7% de la population active urbaine est en chômage en 2017,		
c- Expliquez l'évolution du taux de chômage national en 2017 par rapport à celui de 2016 (0,75pt)		
Le taux chômage est passé de 9,9% en 2016 à 10,2% en 2017, ceci s'explique par l'augmentation du taux de chômage en milieu urbain qui est passé de 14,2% à 14,7% contre une stabilité du taux de chômage rural à 4%,		
d- Dégagez en justifiant le type de chômage au Maroc,		
Type de chômage	Justification	
Chômage structurel (0,5 pt)	Plus de 63% des chômeurs ont une durée de chômage de plus d'un an (chômage de longue durée) (1pt)	

**ANNEXE N°3 : (3,75pts)**

**a- Nommez et lisez** les données en gras soulignées du tableau

Donnée	Nomination	Lecture
59,4	IPC de la communication au Maroc en 2017. <b>(0,25 pt)</b>	Au Maroc, les prix moyens à la consommation de la communication ont diminué de 40,6% en 2017 par rapport à l'année de base 2006 <b>(0,5pt)</b>
0,7%	Taux d'inflation au Maroc en 2017 <b>(0,25pt)</b>	Au Maroc, le niveau général des prix à la consommation a augmenté de 0,7% en 2017 par rapport à 2016 <b>(0,5pt)</b>

**b- Calculez et lisez** l'indice des prix à la consommation (IPC) en 2016

Formule	Calcul	Résultat	Lecture
$\frac{IPC_{2016}}{IPC_{2017}} = \frac{117,9}{1,007}$ <p style="text-align: center;"><b>(0,25pt)</b></p>	$IPC_{2016} = \frac{117,9}{1,007}$ <p style="text-align: center;"><b>(0,5pt)</b></p>	117,08 <b>(0,25pt)</b>	Au Maroc, les prix à la consommation ont augmenté en moyenne de 17,08% en 2016 par rapport à l'année de base 2006 <b>(0,5pt)</b>

**c- Qualifiez** (déflation ou désinflation) en **justifiant** l'évolution du taux d'inflation entre 2016 et 2017

Il s'agit d'une désinflation car le taux d'inflation a baissé passant de 1,6% en 2016 à 0,7% en 2017 **(0,75pt)**

**ANNEXE N°4 : (7,5pts)**

**a- Calculez et nommez** la différence entre les deux agrégats monétaires  $M_3$  et  $M_2$

Formule et calcul	Résultat	Nomination
$M_3 - M_2 = 1202,4 - 751,1$ <b>(0,5pt)</b>	451,3 milliards de DH <b>(0,25pt)</b>	Il s'agit des autres actifs monétaires à fin décembre 2016 <b>(0,75pt)</b>

**b- Calculez et lisez** la part en % de la monnaie scripturale dans la masse monétaire

Formule, calcul et résultat	Lecture
$\frac{\text{Monnaie scripturale}}{M_3} \times 100 = \frac{548,6}{1202,4} \times 100 = 45,62\%$ <b>(0,75pt)</b>	Au Maroc, la monnaie scripturale a représenté 45,62% de la masse monétaire à fin décembre 2016 <b>(0,75pt)</b>

**c- Caractérisez en illustrant** la situation du marché monétaire au deuxième trimestre 2017

Le marché monétaire est en situation de **sous liquidité** car il présente un besoin de liquidité de 34,9 milliards de DH  
**(1,5pt)**

**d-**

Relevez deux actions de politique monétaire	Précisez deux objectifs finals de politique monétaire
Injection de 30,1 milliards de DH par des avances à 7 jours <b>ou</b> injection de 4,5 milliards de DH au titre des prêts garantis <b>(0,75pt)</b>	Croissance économique <b>(0,75pt)</b>
Maintien du taux directeur à 2,25% <b>(0,75pt)</b>	La stabilité des prix <b>Ou</b> la relance de l'activité économique <b>(0,75pt)</b>

**ANNEXE N°5 : (11,25pts)**

**a- Calculez et lisez** l'indice d'évolution des recettes fiscales en 2018 base100 en 2015.

Formule	Calcul et résultat	Lecture
$RF_{2018}/RF_{2015} \times 100$ <b>(0,25pt)</b>	$(218,5 / 184,6) * 100$ $= 118,36$ <b>(0,75pt)</b>	Au titre de la loi de finances 2018, les recettes fiscales devraient augmenter de 18,36% par rapport à celle de 2015. <b>(0,5pt)</b>

**b- Déterminez** l'équation de la droite d'ajustement linéaire par la méthode des moindres carrés (méthode développée), sachant que :  $x_i$ =Recettes fiscales  $y_i$ = Déficit budgétaire

$\Sigma x_i y_i = 50\ 846,4$        $\Sigma x_i^2 = 163\ 107,46$        $\bar{x} = 201,55$        $\bar{y} = 63,52$

Formules	Calcul	Résultat
$a = \frac{\Sigma x_i \cdot y_i - n \cdot \bar{x} \cdot \bar{y}}{\Sigma x_i^2 - n \cdot \bar{x}^2}$ <b>(0,75pt)</b>	$a = \frac{50\ 846,4 - 4 \times 63,52 \times 201,55}{163\ 107,46 - 4 \times (201,55)^2}$ <b>(1,75pt)</b>	$a = - 0,58$ <b>(0,25pt)</b>
$b = \bar{y} - a \bar{x}$ <b>(0,5pt)</b>	$b = 63,52 - (- 0,58 \times 201,55)$ <b>(1pt)</b>	$b = 180,41$ <b>(0,25pt)</b>
<b>Equation de la droite d'ajustement :</b>	$y = ax+b = - 0,58x + 180,41$ <b>(0,75pt)</b>	

**c- Interprétez**, sur la base de l'équation de la droite d'ajustement linéaire, l'évolution du solde budgétaire.

Etant donné que « a » est négatif, lorsque les recettes fiscales augmentent le déficit budgétaire diminue et inversement.

**(0,75pt)**

**d- Relevez** deux actions de politique budgétaire

Une action par les recettes (0,75pt)	Une action par les dépenses (0,75pt)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Augmentation du taux de TVA de 14 à 20% pour les opérations de courtage en assurance ;</li> <li>• L'augmentation de la taxe sur les autorisations pour la construction ;</li> <li>• L'application de taux progressifs de l'impôt sur les sociétés</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>(une action suffit)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtrise de la masse salariale</li> <li>• La baisse des charges de compensation : elles devraient passer de 14,9 milliards de DH en 2017 à 13 milliards de DH en 2018.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>(une action suffit)</b></p>

**e- Montrez** l'impact négatif de la baisse du déficit budgétaire au Maroc sur la croissance économique.

La baisse continue du déficit budgétaire se réalise surtout grâce à une hausse des recettes fiscales et à la baisse des charges de compensation. Ces deux actions se traduisent par un découragement de la demande tant au niveau de la consommation que de l'investissement qui peut constituer un frein à la production et partant à la croissance économique.

**(2,25pts)**

## DOSSIER 2 : AGREGATS NATIONAUX, MARCHES ET ECHANGES EXTERIEURS

**ANNEXE N°6 :**

**(8,25 pts)**

Calculez et lisez, pour l'année 2016, les agrégats suivants

Agrégat	Formule	Calcul	Lecture
<b>PIB<sub>2016</sub></b>	<b>PIB = DI + demande extérieure nette</b> <b>(0,5pt)</b>	$PIB_{2016} = 1\ 120\ 173 - 104\ 054$ $= 1\ 016\ 119$ millions de DH <b>(1,5pt)</b>	Au Maroc, la richesse créée par les agents économiques résidents sur le territoire national s'élève à 1 016 119 millions DH en 2016 <b>(1pt)</b>
<b>ENB<sub>2016</sub></b>	<b>ENB = Besoin de financement national - TNC + IN</b> <b>(0,5pt)</b>	$ENB = - 32\ 291 - 9 + 335\ 924$ $= 303\ 624$ millions de DH <b>(1,5pt)</b>	Au Maroc, en 2016, la partie non consommée du revenu global s'élève à 303 624 millions de dirhams <b>(1pt)</b>
<b>Capacité ou besoin de financement des SNF</b>	<b><math>CBF_{SNF} = CBF_{national} - (CBF_{SF} + CBF_{AP} + CBF_{Ménages\ et\ ISBL})</math></b> <b>(0,75pt)</b>	$CBF_{SF} = - 32\ 291 - (14\ 744 - 9388 + 5\ 541)$ $= - 43\ 188$ millions de DH <b>(0,75pt)</b>	Au Maroc, en 2016, le besoin de financement des SNF a atteint 43 188 millions de DH. <b>(0,75pt)</b>

**ANNEXE N°7 :**

**(6pts)**

**a- Calculez et lisez** le solde commercial et le taux de couverture pour l'année 2017

Indicateurs	Formule	Calcul	Résultat	Lecture
<b>SC<sub>2017</sub></b>	$SC = X_{biens} - M_{biens}$ <b>(0,25pt)</b>	$244\ 898 - 434\ 745$ <b>(0,75pt)</b>	-189 847 millions de DH <b>(0,25pt)</b>	Au Maroc, en 2017, le déficit commercial s'élève à 189 847 millions de DH <b>(1pt)</b>
<b>TC<sub>2017</sub></b>	$TC = X_{biens} / M_{biens} \times 100$ <b>(0,25pt)</b>	$244\ 898 / 434\ 745 \times 100$ <b>(0,75pt)</b>	56,33% <b>(0,25pt)</b>	Au Maroc, les exportations de biens couvrent 56,33% des importations en 2017. <b>(1pt)</b>

**b- Interprétez** la structure par produit des exportations marocaines en 2017

La structure par produit des exportations marocaines en 2017 se caractérise par la suprématie de la branche automobile qui arrive en 1<sup>ère</sup> position avec 23,89% au lieu la branche agriculture qui se place en 2<sup>ème</sup> position avec 21,31%. Alors que la branche des phosphates et dérivés et celle du textile et cuir ne participent que, respectivement, par 17,96% et 15,27%. Les branches aéronautiques et électroniques ont, par contre, un faible poids dans les exportations marocaines avec respectivement 4,45% et 3,74% des exportations totales.  
**(1,5pt)**

**ANNEXE N°8 (5,25pts)**

**a- Identifiez en justifiant** le régime du marché de la sidérurgie au Maroc.

Régime de marché	Justification
Oligopole (0,25pt)	8 opérateurs (offreurs) face à plusieurs demandeurs (0,5pt)

**b- Caractérissez** le marché de la sidérurgie au Maroc (une caractéristique par composante)

Offre	Demande	Prix
-Huit offreurs dont deux dominant le marché ; -capacité de production de 5,5 millions de tonnes en laminage et 3 millions de tonnes en aciérie. (0,5pt)	- Le Maroc consomme à peu près 50kg par habitant ; -La demande extérieure a connu une augmentation surtout celle de l'Europe, des Etats Unis d'Amérique et de L'inde. (0,5pt)	Après une baisse en 2015, les prix ont augmenté en 2016. (0,5pt)

**c- Relevez** deux opportunités à saisir pour développer la branche de la sidérurgie au Maroc

- Développement des produits industriels à forte valeur ajoutée dont les produits de la sidérurgie nationale représentent des intrants compétitifs ;
- Augmentation de la demande extérieure suite aux barrières douanières adoptées aux produits chinois et turcs.
- Retour en force du Maroc en Afrique.

**(Deux réponses suffisent) (0,75pt x 2)**

**d- Précisez** deux effets positifs du développement de cette branche sur l'économie nationale

- Valorisation des exportations ;
- Baisse des importations en produits de la branche ;
- Amélioration du solde commercial ;
- Création d'emploi ;
- Création de plus de valeur ajoutée...

**(Deux réponses suffisent) (0,75pt x2)**

## SYNTHESE

(9,00pts)

**Introduction :**

(2,25pts)

Au Maroc, le solde commercial de biens se caractérise par un déficit chronique et en aggravation. Ce dernier reflète un excès de la valeur des importations sur celle des exportations. La branche de la sidérurgie connaît un développement considérable et bénéficie de plusieurs opportunités. En les saisissant, comment cette branche pourrait-elle participer à la réduction du déficit commercial du pays ?

Pour répondre à cette question, nous allons présenter dans une première partie, les caractéristiques du marché de la sidérurgie au Maroc avant de montrer, dans une deuxième partie, que le développement de cette branche peut participer à l'amélioration du solde commercial.

**Développement**

(6pts)

**I- Les caractéristiques du marché de la sidérurgie au Maroc : (2,5 pts)**

Le marché de la sidérurgie au Maroc a connu un développement considérable ces dernières années. Ses composantes présentent les caractéristiques suivantes :

D'abord, l'offre est représentée par huit opérateurs mais dominée par SONASID et MAGHREB STEEL, avec une capacité de production de 5,5 millions de tonnes en laminage et 3 millions de tonnes en aciérie. Ensuite, la demande intérieure est marquée par une faiblesse de la consommation nationale qui ne dépasse pas les 50Kg par habitant alors que la demande extérieure est en nette progression surtout de l'Europe, des USA et de l'Inde. Enfin, après de fortes baisses des prix sur ce marché en 2015, ces derniers ont augmenté en 2016 suite à la forte demande extérieure vu les barrières douanières appliquées, à l'échelle internationale, sur les produits turcs et chinois.

Ainsi, la branche de la sidérurgie est appelée à jouer un rôle primordial dans l'amélioration de la situation du commerce extérieur du pays en saisissant les opportunités offertes.

(Deux caractéristiques pour l'offre, deux caractéristiques pour la demande et une caractéristique pour le prix)  
(0,5 point par caractéristique)

**II- Sidérurgie et amélioration du solde commercial : (3,5pts)**

Le Maroc peut compter sur la branche sidérurgie pour réduire son déficit commercial. D'abord, en représentant des intrants compétitifs pour des industries à forte valeur ajoutée dont l'automobile, l'aéronautique et l'éolien, les produits de cette branche peuvent participer à l'amélioration de leur compétitivité augmentant ainsi leurs exportations. En plus, les importations en produits de la branche vont diminuer vu que la demande intérieure peut être satisfaite par des produits locaux contribuant ainsi à l'amélioration du solde commercial.

Ensuite, l'application de barrières douanières, sur les produits turcs et chinois par l'Europe, les Etats-Unis d'Amérique et l'Inde, va participer à l'augmentation des exportations marocaines des produits de la branche de la sidérurgie contribuant ainsi à la réduction du déficit commercial.

Enfin, le retour en force du Maroc en Afrique va lui permettre d'alimenter une demande croissante des pays africains en produits de la branche ce qui représente une occasion pour réduire son déficit commercial.

**Conclusion :**

(0,75pt)

Le développement de la branche de la sidérurgie au Maroc peut contribuer à la réduction du déficit commercial. Cependant, le Maroc est appelé à développer d'autres branches complémentaires pour garantir la réussite et la continuité de cette amélioration.

**1,50 point est réservé à la présentation soignée de la copie**