


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

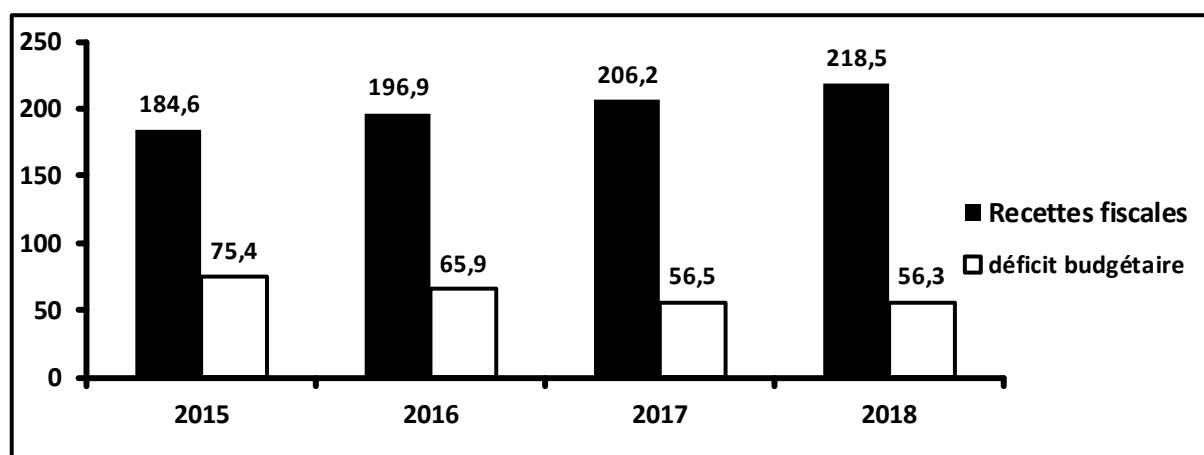
**DOCUMENT 4 : Maroc, le solde budgétaire s'améliore mais à quel prix ?**

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 |

|                  |       |   |  |
|------------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>3<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|------------------|-------|---|--|

## 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)

|                  |       |   |  |
|------------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>4<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|------------------|-------|---|--|

**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 |

|                  |       |   |  |
|------------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>5<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|------------------|-------|---|--|

**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.                                |      |      |               |
| Le marché secondaire de la bourse des valeurs est un marché réservé exclusivement aux titres nouvellement émis. |      |      |               |
| L'effet d'éviction est une limite de la politique budgétaire de relance.  |      |      |               |

**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 |
|-----------------|---------------|
|                 |               |

|                  |       |   |  |
|------------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>6<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|------------------|-------|---|--|

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- Caractérisez 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 |            |
|  |  |            |
|  |  |            |

|                  |       |   |  |
|------------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>7<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|------------------|-------|---|--|

**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

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

|             |       |   |  |
|-------------|-------|---|--|
| الصفحة<br>8 | RS 53 | الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2018 - الموضوع<br>- مادة: الاقتصاد العام والإحصاء - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي |  |
|-------------|-------|---|--|

**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- Caractérisez** 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)

|   |
|---|
| • |
| • |

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

(0,5pt)

|   |
|---|
| • |
| • |