**Définition et mesure de la croissance économique**

**Question 1 :**

 **Millions d’unités monétaires.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2014 | 2015 | 2016 |
| PIB réel | 20000 | ? | ? |
| PIB nominal | 21000 | ? | ? |
| Déflateur du PIB (2010=100) | ? | 107 | 109 |
| TCA PIB réel % | 5 | $$-1,5$$ | ? |

1. Complétez le tableau sachant que le PIB réel a été multiplié par 1,1 entre 2014 et 2016.
2. Déterminez puis interprétez l’indice du PIB réel en 2016 sachant que le PIB réel de l’année de base est égal à 19500 millions d’unités monétaires.
3. Calculez puis interprétez le taux de croissance global du PIB réel.

**Question 2 :**

**Evolution du PIB réel en Tunisie**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| PIB aux prix de l’année précédente en MD | 52129 | 53745 | 55465 | **?** | 56370 |
| TCA du PIB réel en % | 4,5 | **?** | 3,2 | -1,9 | 3,6 |

1. Complétez le tableau et donnez la signification des résultats obtenus.
2. La hausse du PIB se traduit-elle toujours par une augmentation de son taux de croissance ? Justifiez votre réponse en vous référant aux données fournies par le tableau.

**Question 3 :**

Montrez que le PIB en PPA constitue un indicateur pertinent de comparaison internationale des richesses créées.

**Question 4 :**

Donnez un indicateur qui permet de mesurer la croissance réelle des richesses créées. Justifiez votre réponse.

**Question 5 :**

La croissance est-elle mesurée au moyen du PIB ou plutôt de son évolution. Justifiez votre réponse.

**Question n°6 :**

Distinguez la croissance extensive de la croissance intensive.

**Question n°7 :**

La croissance se limite-t-elle à la seule dimension quantitative ?

**Question n°8 :**

Donnez un indicateur qui permet de mesurer la croissance économique ? Justifiez votre réponse.

**Question n°9 :**

Quel est l’indicateur de référence qui permet de mesurer la croissance réelle des richesses créées dans un pays ? Justifiez votre réponse.

**Question n°10 :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Année | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| PIB Nominal | 37751.2 | 41384.7 | ? | 50954.6 |
| PIB réel | 21371.4 | ? | 23978.3 | 25169.3 |
| Déflateur du PIB de 1990 | ? | 183,6 | 181,3 | ? |

Source : Institut National de la Statistique (INS)

a) Complétez le tableau.

b) Calculez puis interprétez le taux de croissance annuel du PIB en volume en 2008.

c) Calculez puis interprétez le taux de croissance global du PIB en volume au cours de la période 2005-2008.

**Question n°11 :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indicateurs | 1990 | 2004 | 2005 |
| PIB aux prix courants | 10815,7 | 35192 | ? |
| PIB aux prix constants de 1990 | ? | 20559 | 21373 |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | ? | 176,2 |

1. Complétez le tableau.
2. Calculez puis interprétez l’indice du PIB réel en 2005.
3. Par combien a été multiplié le PIB réel au cours de la période 1990-2005.

**Question n°12 :**

 MD

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Indicateurs | 1990 | 2004 | 2005 | 2006 |
| PIB aux prix courants | 10815,7 | 35192 | ? | ? |
| PIB aux prix constants de 1990 | ? | 20559 | 21373 | ? |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | ? | 176,2 | 182,8 |

 INS

a) Identifiez les indicateurs du tableau.

b) Complétez le tableau sachant que le PIB en valeur en 2006 a été multiplié par 3,8 par rapport à l’année de référence.

c) Calculez puis interprétez l’indice du PIB réel en 2006.

**Question n°13 :**

 Evolution du PIB en Tunisie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Année | 2005 | 2009 |
| PIB nominal en MD | 37751,2 | ? |
| PIB réel en MD | 21371,4 | 26690,8 |
| Déflateur du PIB (Année de base : 1990 | ? | 209,084 |

a) Complétez le tableau.

b) Calculez le taux de croissance du PIB nominal et celui du PIB réel sur la période 2005-2009 ; puis dites lequel des deux vous paraît le plus pertinent pour mesurer l’évolution des richesses en Tunisie durant cette période en justifiant votre réponse.

**Question n°14 :**

 Evolution du PIB en Tunisie

 (En millions de dinars)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Année | 2003 | 2004 | 2005 |
| PIB à prix constants de 1990 | 19349 | 20517 | ? |
| PIB à prix courants | 32202 | ? | 37202 |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | 170,8 | 174,0 |

 Institut National de la Statistique

a) Calculez puis interprétez le taux de croissance annuel du PIB réel en 2004 et 2005.

b) Calculez puis interprétez le taux de croissance global du PIB nominal et celui du PIB réel au cours de la période 2003-2005. Que constatez –vous ?

**Question 15 :**

Evolution du PIB et du PNB en Tunisie en MD

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Année | 2005 | 2006\* | 2007\*\* | 2008\*\*\* |
| PIB Nominal | 37751.2 | 41384.7 | ? | 50954.6 |
| PIB en volume | 21371.4 | ? | 23978.3 | 25169.3 |
| Déflateur du PIB de 1990 | ? | 183,6 | 181,3 | ? |

a) Complétez le tableau.

b) Calculez puis interprétez le taux de croissance annuel du PIB en volume en 2008.

c) Calculez puis interprétez le taux de croissance global du PIB en volume au cours de la période 2005-2008.

**Question 16 :**

Evolution du PIB en Tunisie (En millions de dinars)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Année | 2003 | 2004 | 2005 |
| PIB à prix constants de 1990 | 19349 | 20517 | ? |
| PIB à prix courants | 32202 | ? | 37202 |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | 170,8 | 174,0 |

 a) Calculez puis interprétez le taux de croissance annuel du PIB réel en 2004 et 2005.

b) Calculez puis interprétez le taux de croissance global du PIB nominal et celui du PIB réel au cours de la période 2003-2005. Que constatez –vous ?

**Question 17 :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Indicateurs | 1990 | 2004 | 2005 | 2006 |
| PIB aux prix courants | 10815,7 | 35192 | ? | ? |
| PIB aux prix constants de 1990 | ? | 20559 | 21373 | ? |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | ? | 176,2 | 182,8 |

 INS

a) Identifiez les indicateurs du tableau.

b) Complétez le tableau sachant que le PIB en valeur en 2006 a été multiplié par 3,8 par rapport à l’année de référence.

c) Calculez puis interprétez l’indice du PIB réel en 2006.

**Question 18 :**

Soient les données suivantes relatives à l’économie tunisienne

 MD

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indicateurs | 1990 | 2004 | 2005 |
| PIB aux prix courants | 10815,7 | 35192 | ? |
| PIB aux prix constants de 1990 | ? | 20559 | 21373 |
| Déflateur du PIB (1990=100) | ? | ? | 176,2 |
| Indice du PIB aux prix constants | ? | ? | ? |

a) Complétez le tableau.

b) Interprétez les valeurs de l’indice du PIB réel en 2004 et 2005

**Question 19 :**

Evolution du PIB en France

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| . | 2000 | 2009 |
| PIB à prix courants | 1 441,4 | ? |
| PIB à prix constants base 2000  | ? | 1 598,6  |
| Indice du PIB à prix constants | ? |  |
| Indice du PIB à prix courants | ? |  |

 INSEE

a) Complétez le tableau sachant que le déflateur du PIB en 2009 était de 119,3.

b) Déduisez les taux de croissance du PIB nominal et du PIB réel au cours de la période 2000-2009. Interprétez les résultats obtenus.

c) Que constatez-vous ?

d) Par combien a été multiplié le PIB réel.

**Question 20 :**

Evolution du PIB dans une économie donnée durant la période 2004-2009

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2004** | **2005** | **2006** | **2007** | **2008** | **2009** |
| **PIB réel en DT** | 18000 | 19370 | ? | ? | ? | ? |
| **Indice du PIB réel base 2004** | ? | ? | 110 | ? | 90 | ? |
| **TCA PIB réel (en%)** | ….. | 7.6 | ? | 4 | ? | ? |

a) De quelle manière est calculer le PIB réel ? À quoi sert-il ?

 b) Complétez le tableau sachant que le taux de croissance du PIB entre 2004 et 2009 est 5%.

 c)Interprétez les valeurs soulignées dans le tableau.