

## Exercices chap#12

### QCM

1. Le modèle de la demande globale et de l'offre globale peut servir à:
  - a) faire le bilan des avantages et des coûts de la production des entreprises.
  - b) évaluer l'effet d'une réduction d'impôts à court terme sur la courbe de consommation d'un individu.
  - c) évaluer l'effet d'une réduction d'impôts sur des enjeux à long terme tels que la dette publique.
  - d) Tous ces énoncés sont vrais.
2. Un exemple de la politique budgétaire serait lorsque le gouvernement:
  - a) augmente la quantité de bourses d'éducation disponibles.
  - b) augmente la masse monétaire.
  - c) réduit la masse monétaire.
  - d) tout ce qui précède.
3. La consommation dépend du:
  - a) revenu total.
  - b) revenu disponible.
  - c) revenu avant les impôts.
  - d) La consommation ne dépend pas du revenu.
4. La politique de contraction budgétaire est promulguée lorsque les décisions en matière d'imposition et de dépenses publiques ont pour effet général de:
  - a) réduire la demande globale.
  - b) augmenter la demande globale.
  - c) réduire l'offre globale.
  - d) augmenter l'offre globale.
5. La politique keynésienne:
  - a) fait référence à un genre de politique qui modifie activement la demande globale dans le but d'atteindre le plein emploi.
  - b) fait référence à la politique monétaire.
  - c) encourage une hausse des dépenses et de l'imposition pour stimuler l'activité économique et le PIB.
  - d) encourage une hausse des dépenses et une baisse des impôts pour stimuler l'activité économique et le PIB.
6. Lorsqu'un gouvernement décide d'utiliser une politique budgétaire:
  - a) l'information qui aide à déterminer combien il faudra changer les impôts est immédiatement disponible.
  - b) le processus d'approbation accéléré aide à rapidement adopter une politique.
    - c) il maintient toujours l'économie plus proche du PIB potentiel qu'elle ne le serait autrement.

- c) il y a un décalage dans le temps nécessaire pour choisir une politique et la faire adopter.
7. Une politique budgétaire discrétionnaire est:
- une politique fiscale que le gouvernement choisie activement d'adopter.
  - les impôts et les dépenses de l'État qui affectent la politique fiscale dans l'absence d'une action spécifique sur la part des législateurs.
  - une politique fiscale que le gouvernement adopte pour une courte période seulement.
  - les impôts et les dépenses de l'État dont le gouvernement vote activement contre l'adoption.
8. Les impôts et dépenses de l'État qui définissent la politique budgétaire en l'absence d'une action spécifique des dirigeants politiques sont dénommés:
- les stabilisateurs automatiques.
  - la politique budgétaire discrétionnaire.
  - la politique budgétaire expansionniste.
  - la politique de contraction budgétaire.
9. Maude se plaint de combien elle doit payer en impôts maintenant que l'économie est enfin très forte. Bien qu'elle soit dans la même tranche d'imposition que l'année précédente, elle doit 500 \$ de plus en impôts cette année puisqu'elle a gagné plus en paiements d'heures supplémentaires. Le paiement d'impôt accru de Maude au gouvernement est un exemple de:
- la politique budgétaire expansionniste.
  - la politique de contraction budgétaire.
  - la politique budgétaire discrétionnaire.
  - stabilisateurs automatiques.
10. Quand une économie est en forte croissance, la politique budgétaire discrétionnaire exigerait \_\_\_\_\_, et les stabilisateurs automatiques \_\_\_\_\_.
- une réduction des taux d'imposition; réduiraient les revenus d'impôts
  - une réduction des revenus d'imposition; réduiraient les taux d'imposition
  - une augmentation des taux d'imposition; augmenteraient les revenus d'impôts
  - Aucun de ces énoncés n'est vrai.
11. L'équivalence ricardienne postule que:
- si les gouvernements baissent les impôts et les dépenses, la population ne modifiera pas leur comportement.
  - si les contribuables constatent que les réductions d'impôt d'aujourd'hui se traduiront invariablement par des augmentations d'impôt demain, la politique budgétaire expansionniste aura un effet moins important.
  - si les contribuables constatent que les réductions d'impôt d'aujourd'hui se traduiront invariablement par des augmentations d'impôt demain, la politique budgétaire expansionniste aura un effet plus important.
  - Tous ces énoncés sont vrais.

12. L'effet multiplicateur indique:

- a) les répercussions en chaîne des dépenses initiales d'une personne
- b) qu'une dépense gouvernementale de 1 \$ ajoutera 1 \$ au PIB.
- c) une réduction d'impôts augmentera le PIB par le montant de la réduction initiale.
- d) une réduction d'impôts réduira le PIB par le montant de la réduction initiale.

13. L'ampleur de la hausse de la consommation lorsque le revenu après impôts augmente de 1 \$ se nomme:

- a) la propension marginale à consommer.
- b) le revenu marginal de consommation.
- c) la propension variable à consommer.
- d) l'effet multiplicateur de consommation.

14. Si le gouvernement souhaite augmenter le PIB de 900 billions de dollars et le PmC est 0,6, il devrait réduire les impôts de:

- a) 600 billions de dollars.
- b) 400 billions de dollars.
- c) 250 billions de dollars.
- d) 1 000 billions de dollars.

15. Une distinction importante entre un déficit budgétaire et la dette publique est que le déficit budgétaire indique la valeur de l'excédent des dépenses de l'État par rapport à ces recettes \_\_\_\_\_ et la dette publique est \_\_\_\_\_.

- a) chaque année; le montant total dû par l'État
- b) de l'ensemble des années; le montant total d'une seule année.
- c) en termes réels; en termes nominaux
- d) comme un pourcentage du PIB; en termes nominaux

### Exercices

1. Pour chacune des politiques suivantes, dites s'il s'agit d'un exemple de politique budgétaire expansionniste ou de politique de contraction budgétaire. Justifiez vos réponses en expliquant l'incidence de chaque politique sur la demande globale.

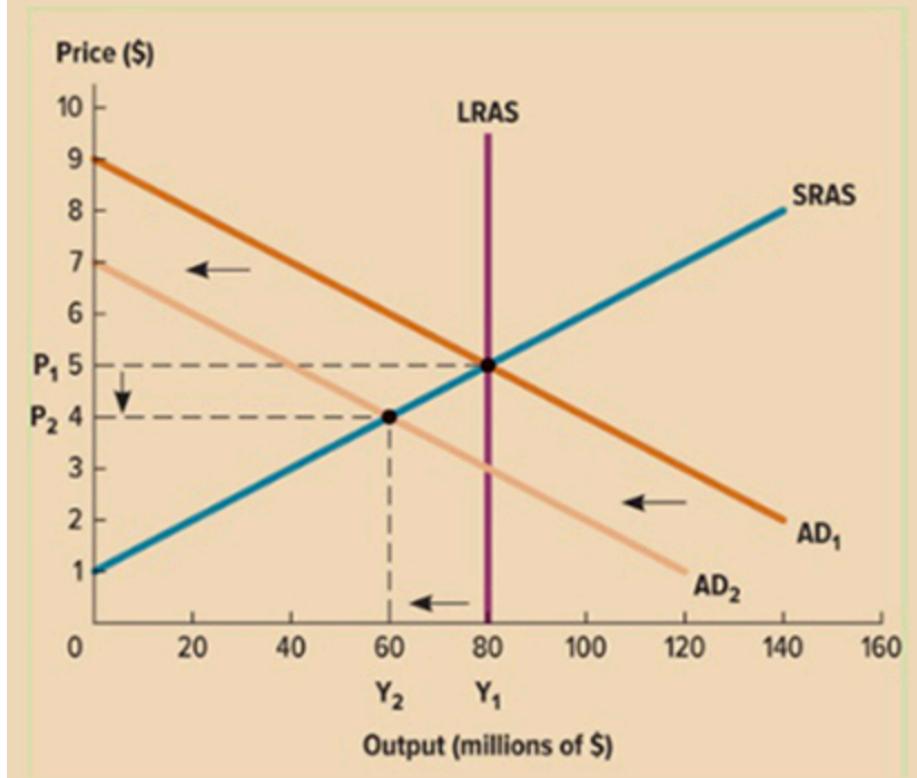
- a) Le gouvernement coupe le financement de Ressources naturelles Canada sans modifier aucune autre dépense.
- b) Le gouvernement augmente les impôts des ménages dont le revenu est supérieur à 250 000 \$.
- c) Le gouvernement décide de combler les lacunes des prestations aux aînés en les rendant accessibles à un plus grand nombre de personnes.

2. L'économie connaît une croissance beaucoup trop rapide, car la demande globale élevée

cause de l'inflation. En l'occurrence, quelle politique budgétaire devrait-on adopter : une politique budgétaire expansionniste ou une politique de contraction budgétaire ? Quelle sera l'incidence de la politique appropriée sur la demande globale ?

3. Répondez aux questions suivantes en supposant que le taux de chômage est élevé et que les dépenses publiques sont faibles.
  - a) Le gouvernement devrait-il adopter une politique budgétaire expansionniste ou une politique de contraction budgétaire ?
  - b) Quelle sera l'incidence de la politique budgétaire appropriée sur la courbe de la demande globale ? Cette courbe se déplacera-t-elle vers la droite ou vers la gauche ?
  - c) De quelle(s) composante(s) de la demande globale (C, I, G, EN, ou une quelconque combinaison de ces variables) ce changement découlera-t-il ?
4. Le diagramme de la figure 12P.1 présente la demande globale qu'a connue Nouvelle Caprica l'année précédente (DG1) ainsi que la demande globale de l'année en cours (DG2). Si vous deviez conseiller le président de Nouvelle Caprica en matière de politique économique, comment répondriez-vous aux questions suivantes ?
  - a) Quelle est l'ampleur de la production actuelle ? Quelle est l'ampleur de la production potentielle ? Quel est l'écart entre les deux, le cas échéant ?
  - b) Nouvelle Caprica se trouve-t-elle en période de récession ou d'essor ?
  - c) Selon vos constatations, le président devrait-il adopter une politique budgétaire expansionniste, une politique de contraction budgétaire, ou aucune politique du tout ?
  - d) Dans quel sens la courbe de la demande globale se déplacerait-elle si le président recourrait à une politique de contraction budgétaire ?

**FIGURE 12P-1**



5. Calculez le multiplicateur des dépenses publiques dans chacun des exemples suivants.
  - a) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,2.
  - b) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,5.
  - c) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,8.
6. Calculez la variation du PIB pour chacune des  $PmC$  suivantes, si l'État augmente les dépenses publiques de 250 milliards de dollars. Dans chaque cas, commentez le lien entre la  $PmC$  et la variation du PIB obtenue. Quand la  $PmC$  augmente, son incidence sur le PIB augmente-t-elle ou diminue-t-elle ?
  - a) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,2.
  - b) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,5.
  - c) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,8.
7. Calculez le multiplicateur fiscal pour chacune des propensions marginales à consommer ci-dessous.
  - a) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,2.
  - b) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,5.
  - c) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,8.
  - d) Qu'indiquent vos résultats quant à la force relative des variations des dépenses publiques par rapport aux variations des impôts pour une politique budgétaire, toutes choses étant égales par ailleurs ?
8. Pour chacune des  $PmC$  suivantes, calculez la variation du PIB qui découle d'une réduction d'impôt de 250 milliards de dollars (variation des impôts = - 250 milliards de dollars) par le gouvernement.
  - a) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,2.
  - b) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,5.
  - c) La propension marginale à consommer ( $PmC$ ) = 0,8.
9. Dans le pays de la Pythie, les proportions marginales à consommer sont liées aux revenus, comme le montre le tableau 12P.1.
  - a) Supposez que le gouvernement de la Pythie doit mettre en œuvre une politique budgétaire expansionniste. S'il offre des réductions d'impôt à toutes les tranches de revenu, quelle est la valeur du multiplicateur fiscal à chacun de ces paliers ?
  - b) Supposez que le gouvernement augmente ses dépenses consacrées aux infrastructures. Quelle est la valeur du multiplicateur des dépenses publiques à chacun des paliers ?

**TABLE 12P-1**

| Income range (\$) | Marginal propensity to consume (MPC) | Total yearly income (\$ in millions) | Income tax (%) |
|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 0–15,000          | 0.95                                 | 5,000                                | 10             |
| 15,001–30,000     | 0.85                                 | 10,000                               | 13             |
| 30,001–45,000     | 0.75                                 | 20,000                               | 16             |
| 45,001–60,000     | 0.65                                 | 40,000                               | 19             |
| 60,001–75,000     | 0.55                                 | 80,000                               | 22             |
| 75,001–90,000     | 0.45                                 | 160,000                              | 25             |
| 90,001 and above  | 0.40                                 | 1,000,000                            | 30             |

10. Nation Écono a amorcé l'année 2008 sans aucune dette ni aucun excédent budgétaire national. À la fin de 2008, elle avait un surplus budgétaire de 304 millions de dollars ; à la fin de 2009, un déficit budgétaire de 452 millions de dollars; à la fin de 2010, un surplus budgétaire de 109 millions de dollars ; et le montant de son déficit ou de son surplus budgétaire pour 2011 est inconnu. Si à la fin de 2011, la dette nationale de Nation Écono totalisait 50 millions de dollars, a-t-elle connu un déficit ou un surplus en 2011 ? À combien se chiffre-t-il ?