

5. ANNALES ET CORRIGES

PREMIER SUJET D'ANNALES

Christophe NACHBAUR, *Enseignant-Chercheur à EDC Paris Business School,
Responsable du Module Environnement de l'Entreprise*

[1. QCM sur les concepts économiques et sociaux]

Question 1. Dans le cas où la croissance démographique est supérieure à la croissance économique :

- (A) Le PIB par habitant augmente.
- (B) Le PIB par habitant diminue.
- (C) Les revenus de la population augmentent.
- (D) Les revenus de la population baissent.

Question 2. Qu'est-ce que la productivité horaire ?

- (A) La performance de l'utilisation des équipements par heure d'utilisation.
- (B) La quantité de facteurs de production nécessaires par unité de production.
- (C) La valeur ajoutée produite par heure.
- (D) L'efficacité du système de production.

Question 3. Dans la plupart des cas, quelle est l'évolution de l'utilité marginale en fonction du nombre d'unités consommées ?

- (A) Elle est stable, indépendamment du nombre d'unités consommées.
- (B) Elle diminue avec le nombre d'unités consommées.
- (C) Elle augmente avec le nombre d'unités consommées.
- (D) Elle évolue proportionnellement au nombre d'unités consommées.

Question 4. Un accroissement du capital humain :

- (A) Stimule les gains de productivité.
- (B) Renforce la confiance entre les acteurs.
- (C) Améliore les profits.
- (D) Favorise la concurrence.

Question 5. Quelle est l'équation du Produit Intérieur Brut (PIB) ?

- (A) $\text{PIB} = \text{consommation totale} + \text{formation brute de capital fixe} + \text{solde du commerce extérieur}$
- (B) $\text{PIB} = \text{consommation totale} + \text{dette cumulée du secteur privé} + \text{solde du commerce extérieur}$
- (C) $\text{PIB} = \text{consommation du secteur privé} + \text{formation brute de capital fixe} + \text{solde du commerce extérieur}$
- (D) $\text{PIB} = \text{consommation des administrations} + \text{investissements matériels} + \text{solde du commerce extérieur}$

Question 6. Comment s'appelle une hausse rapide et soutenue des prix ?

- (A) La désinflation
- (B) La stagflation
- (C) La déflation
- (D) L'hyperinflation

Question 7. Quelle situation caractérise un monopole ?

- (A) Un seul offreur pour une multitude de demandeurs.
- (B) Une multitude d'offreur pour un seul demandeur.
- (C) Une multitude d'offreur pour une multitude de demandeurs.
- (D) Un seul offreur pour un seul demandeur.

Question 8. Quelle condition est étrangère au modèle de concurrence pure et parfaite ?

- (A) L'atomicité des agents
- (B) La fluidité d'accès au marché (entrée/sortie)
- (C) La qualité des produits
- (D) L'homogénéité des produits

Question 9. Quel est l'auteur de la théorie des avantages comparatifs ?

- (A) Robert Malthus
- (B) David Ricardo
- (C) Jean-Baptiste Say
- (D) Adam Smith

Question 10. A quoi servent les PCS ?

- (A) Codifier le recensement et les enquêtes que l'Insee réalise auprès des ménages.
- (B) Mettre en avant les transformations sociales du xx^e siècle.
- (C) Faciliter l'intégration des jeunes dans le monde du travail.
- (D) Mesurer la moyenne des écarts à la moyenne.

Question 11. Dans un contexte d'activité économique stable, les gains de productivité ont une incidence sur le taux :

- (A) D'investissement
- (B) De croissance
- (C) D'emploi
- (D) D'exportation

Question 12. Où s'exerce le contrôle social informel ?

- (A) Dans le cadre des institutions sociales.
- (B) Au cours des interactions sociales de la vie quotidienne.
- (C) Au cours des interactions entre l'individu et les institutions.
- (D) Dans le cadre du contrôle social formel.

Question 13. Les technologies de l'information et de la communication ont-elles une influence dans le contrôle social ?

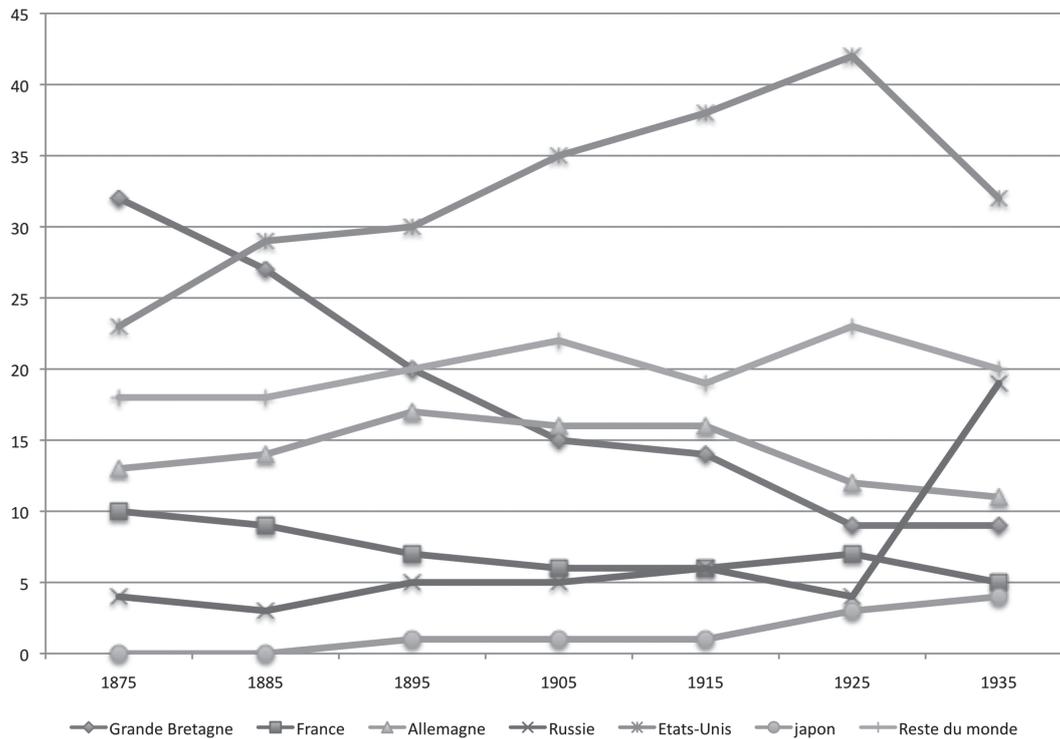
- (A) Oui, car elles permettent la mise en œuvre de nouvelles modalités de contrôle.
- (B) Oui, car elles augmentent les interactions informelles.
- (C) Non, car elles agissent uniquement sur l'information diffusée par l'individu.
- (D) Non, car elles augmentent les interactions informelles.

Question 14. Quelle est l'implication d'un Etat fédéral pour les Etats fédérés ?

- (A) La mise en place de nouvelles institutions spécifiques.
- (B) La perte de la maîtrise de leur propre législation.
- (C) L'obtention d'une monnaie commune.
- (D) L'indépendance de leurs forces de sécurité intérieure.

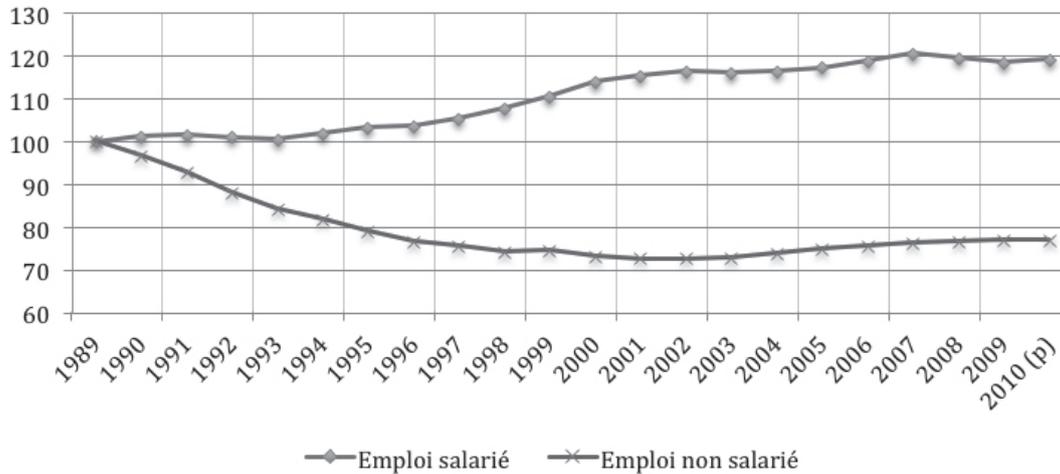
[2. QCM sur la maîtrise du savoir-faire quantitatif]

Question 15. Part des pays industrialisés dans la production mondiale de biens manufacturés de 1875 à 1935



Source : Beaud, 2001

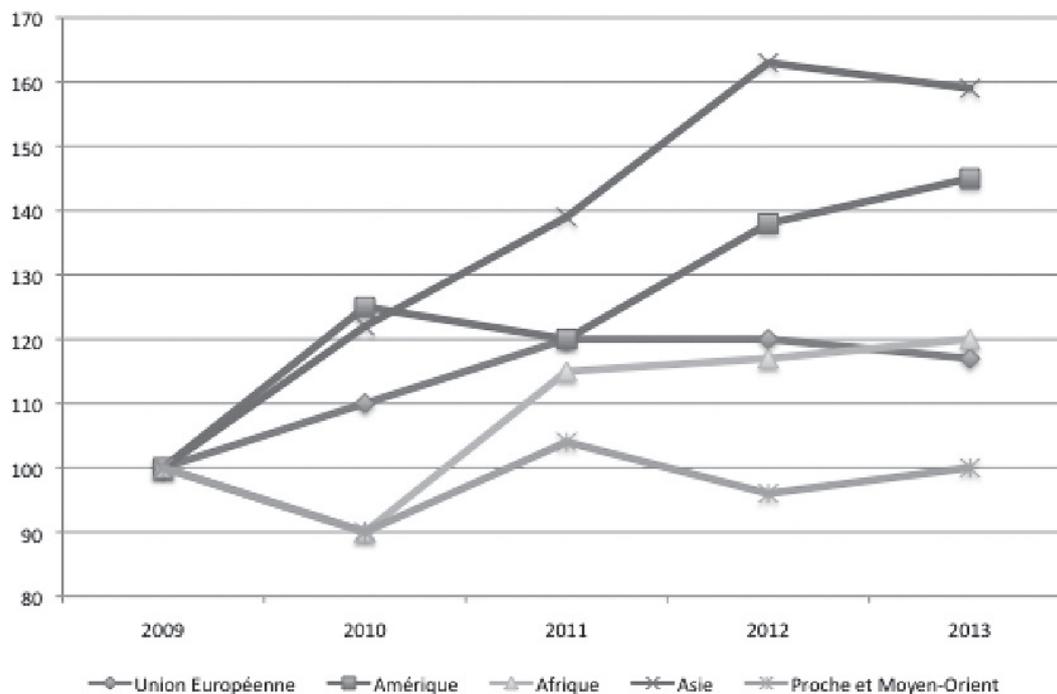
- (A) Les courbes du graphique dépendent les unes des autres.
- (B) Toutes les courbes du graphique peuvent évoluer dans le même sens.
- (C) Toutes les courbes du graphique peuvent augmenter.
- (D) Sur la période, la production de la Grande Bretagne a diminué.

Question 16. Emploi salarié et non salarié au 31 décembre – France Métropolitaine

Base 100 en 1989

Source : auteur, données INSEE,

- (A) L'emploi salarié est supérieur à l'emploi non salarié en 2010.
- (B) L'emploi salarié croît plus rapidement que l'emploi non salarié entre 1989 et 2010.
- (C) L'emploi salarié croît sans cesse entre 1989 et 2010.
- (D) Le taux d'emploi dans la population observée reste stable entre 1989 et 2010.

Question 17. Evolution semestrielle des exportations françaises par zone géographique

Base 100 en 2009

Source : Douanes – Données estimées CAB-FAB, CVS-CJO

- (A) En 2012, l'Asie est la première zone d'exportations françaises.
- (B) En 2012, l'Asie est la zone d'exportations françaises qui a la croissance la plus forte.
- (C) Entre 2009 et 2012, l'Asie est la zone d'exportations françaises qui progresse le plus.
- (D) En valeur, l'Union européenne est la première zone d'exportations françaises.

Question 18. Profil statistique du Royaume-Uni 2005-2012

Unités		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Échanges									
Importations de biens et services	% du PIB	29,4	31,3	29,2	31,6	30,0	32,3	33,6	33,8
Exportations de biens et services	%, PIB	26,6	28,7	26,6	29,4	28,4	30,1	32,1	31,6
Balance comm. : export. moins import. de marchandises	Mld USD	-131,4	-150,1	-184,7	-177,0	-132,2	-156,6	-162,3	-207,91
Importations de marchandises	Mld USD	515,8	598,4	624,7	638,6	484,7	562,5	637,2	689,1
Exportations de marchandises	Mld USD	384,4	448,4	440,0	461,6	352,4	405,9	473,8	481,2
Balance des services : export. moins import. de services	Mld USD	61,0	76,6	107,7	113,0	92,9	101,5	123,2	117,4
Importations de services	Mld USD	173,7	189,6	213,6	213,3	177,4	177,9	188,0	186,6
Exportations de services	Mld USD	234,7	266,3	319,3	325,1	274,5	281,4	310,0	297,9
Balance des opérations courantes	%, PIB	-1,8	-2,8	-2,2	-1,0	-1,4	-2,7	-1,5	-3,8

Source : Panorama des statistiques de l'OCDE. Mis à jour le 15/11/2013

- (A) Entre 2005 et 2012, la balance des services est corrélée aux importations de marchandises.
- (B) En 2011, la balance des services connaît un record de 123,2 milliards de Livres Sterling.
- (C) En 2012, les importations de biens et services contribuent au PIB à hauteur de 33,8 %.
- (D) Entre 2005 et 2012, les importations de biens et services augmentent plus vite que le PIB.

Question 19. Formation des adultes

	2008	2009	2010	2011	2012
Nombre de jours moyen de formation au cours du dernier mois en jour					
25-29 ans	0,49	0,47	0,50	0,49	0,51
30-34 ans	0,39	0,39	0,37	0,35	0,41
35-39 ans	0,32	0,31	0,33	0,34	0,33
40-44 ans	0,26	0,27	0,25	0,26	0,27
45-49 ans	0,23	0,23	0,17	0,20	0,20
50-54 ans	0,14	0,15	0,14	0,15	0,14
55-59 ans	0,13	0,09	0,10	0,12	0,10
Ratio 25-29 ans / 55-59 ans	3,77	5,22	5,00	4,08	5,13
Part des individus ayant suivi au moins une formation depuis 3 mois (en %)					
25-29 ans	11,6	10,9	10,4	11,0	11,0
30-34 ans	11,4	11,0	10,2	10,5	10,7
35-39 ans	10,8	11,1	10,1	10,9	11,4
40-44 ans	9,8	9,9	9,5	10,0	10,4
45-49 ans	9,4	9,1	8,4	8,8	8,8
50-54 ans	7,6	8,2	7,5	8,0	8,1
55-59 ans	4,8	4,8	5,0	5,5	6,2
Ratio 25-29 ans / 55-59 ans	2,4	2,3	2,1	2,0	1,8

Champs : France métropolitaine, individus âgés de 25 à 59 ans (âge au dernier jour de la semaine de référence) ayant terminé leurs études initiales au moins un mois avant l'enquête.

Source : Insee, enquêtes Emploi 2003-2012.

- (A) En 2010, les 30-34 ans ont suivi en moyenne 0,37 jour de formation.
- (B) En 2011, les 40-44 ans ont suivi 26 % de leurs journées de formation.
- (C) En 2011, 10,9 % des 35-39 ans ont suivi une formation de 3 mois.
- (D) En 2012, les 55-59 ans ont suivi en moyenne 0,51 jour de formation au cours du dernier mois.

[3. Essai sur une problématique économique à partir d'un texte]

La question de réflexion est la suivante :

Quelle est l'influence de l'environnement sur le Produit Intérieur Brut (PIB) ?

Les tensions entre croissance économique et environnement soumettent les principaux biens publics mondiaux, comme l'eau et le climat, à rude épreuve. Les risques pour le développement augmentent, la croissance continuant d'épuiser et de dévaloriser les ressources naturelles (consommation) plus vite qu'elles ne peuvent se reconstituer (préservation). L'épuisement du capital naturel intervient à un rythme plus rapide dans le monde en développement, mais une grande partie des besoins qui motivent cet épuisement provient du monde développé.

Ces tensions pourraient compromettre la soutenabilité de la croissance future, pour au moins deux raisons : la substitution du capital physique au capital naturel est de plus en plus onéreuse (par exemple il faut des flottes de pêche plus sophistiquées pour pêcher du poisson de plus en plus rare) ; et les changements ne suivent pas nécessairement une trajectoire lisse et prévisible – les évolutions peuvent être soudaines et catastrophiques (par exemple, la gestion non viable des zones de pêche conduit à la disparition de certaines espèces).

Giuseppe Nicoletti,
chef de la division de l'analyse des politiques structurelles,
département des Affaires économiques de l'OCDE

Source : OCDE Nouvelles sources de croissance, www.ocde.org, 2012.