

Classe de 1^{ère} Spécialité S.E.S – TD n° 2

De la distinction entre des données en valeur et en volume à l'étude d'un document (EC2 - épreuve partielle du BAC)

1) La distinction valeur/volume (Manuel HACHETTE 1^{ère} p.316-317)

- **EXERCICE 1** : Votre mère rentre à la maison le 30 décembre 2024 et vous annonce avec une joie non dissimulée qu'elle vient de bénéficier d'une augmentation de son salaire de 5% après un gel d'une année (depuis le 1^{er} janvier 2017). Sachant que le taux de variation des prix a augmenté de 6% entre le 1^{er} janvier 2024 et le 30 décembre 2024, qu'allez-vous lui dire en économiste averti ?
- **EXERCICE 2** : Le revenu disponible nominal de Mme X s'élevait le 31 décembre 2024 à 2000 euros. Le taux de variation des prix entre le 1^{er} janvier 2024 et le 31 décembre 2024 a été de + 5,2%. Calculez le revenu disponible réel de Mme X c'est-à-dire son pouvoir d'achat.
- **EXERCICE 3** : En 2022, en France, le PIB nominal a augmenté de 7,9 %. Or, le taux d'inflation était de 5,2% cette même année. Quel a été l'accroissement du PIB en volume ?

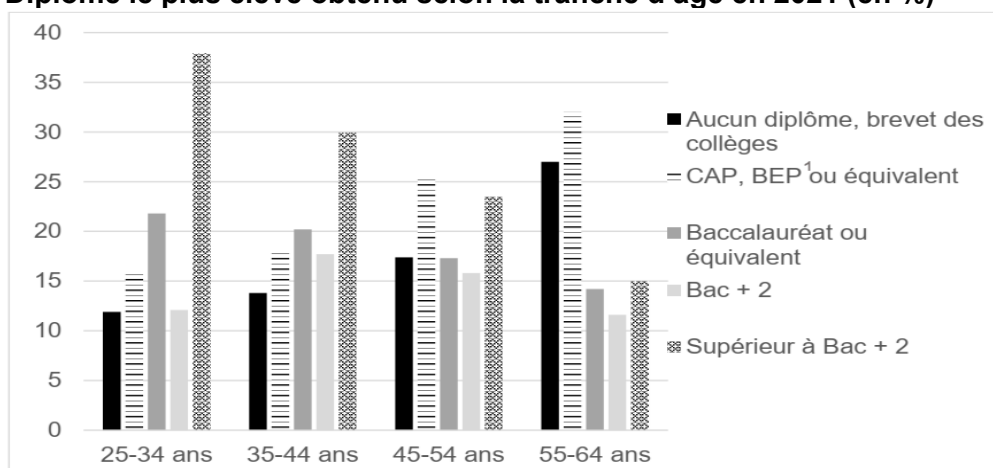
2) L'étude de document en SES (Manuel HACHETTE 1^{ère} – bas page 328 et haut p.329)

- **L'étude de document comprend deux parties (6pts) : une question collective et de traitement de l'information (cf.TD n°1-2pts) et une question de mobilisation des connaissances de cours à partir des données présentées dans le document (4pts)**
La 1^{ère} question est donc exclusivement factuelle c'est-à-dire n'exigeant que le traitement de données chiffrées, alors que la seconde question exige l'apport de connaissances personnelles pour définir les notions évoquées et analyser la question.
- **EXERCICE 4** (étude de document) :

Q1) Comparez les diplômes obtenus par les 25–34 ans, d'une part, et les 55–64 ans, d'autre part.

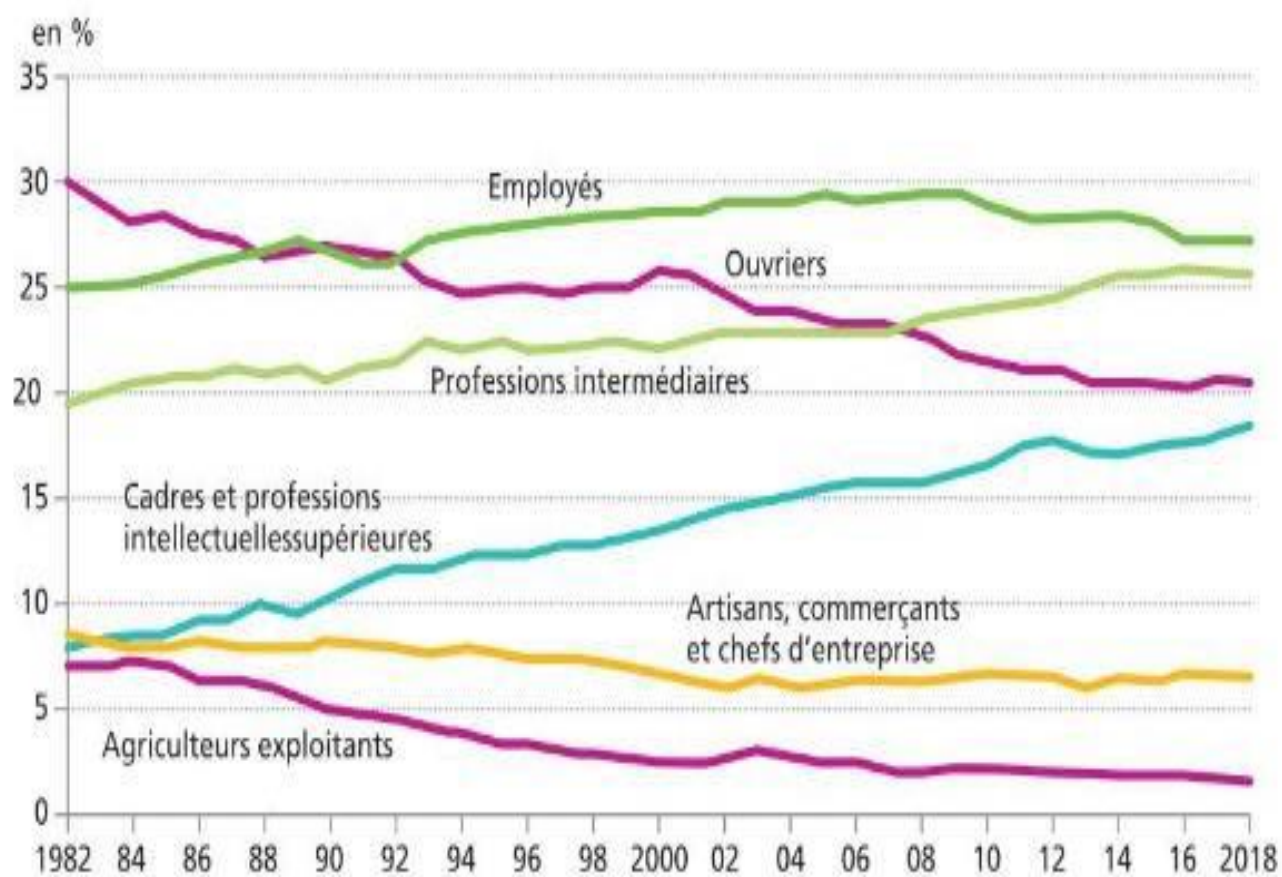
Q2) À l'aide du document et de vos connaissances, vous montrerez que l'élévation du niveau de qualification est une explication de l'évolution de la structure socioprofessionnelle en France (L'explication et l'exemple montrant le lien de causalité sont à relever dans l'annexe)

Diplôme le plus élevé obtenu selon la tranche d'âge en 2021 (en %)



Champ : France hors Mayotte, population des ménages, personnes âgées de 25 à 64 ans. Sources : INSEE, enquête Emploi, 2022.1 : CAP : certificat d'aptitude professionnelle ; BEP : brevet d'études professionnelles. L'examen du BEP n'existe plus depuis 2021.

ANNEXE



Champ : France hors Mayotte, population des ménages, personnes en emploi.

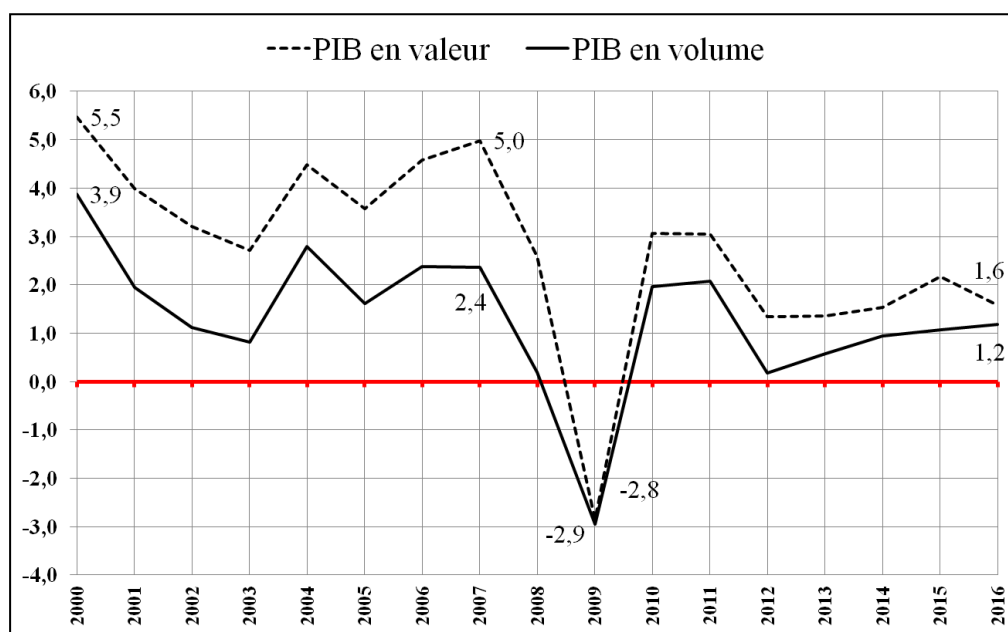
Source : Insee, séries longues sur le marché du travail, enquêtes Emploi, 2019.

Taux de croissance annuel moyen des dépôts mondiaux de demandes de brevet(en %)

Type de technologies	Taux de croissance annuel moyen (en %)	
	1975-2005	2006-2011
Biocarburants	9	13
Énergie solaire thermique	3	24
Énergie solaire photovoltaïque	10	33
Énergie éolienne	9	<u>27</u>
Dépôts mondiaux de demande de brevet	3	6

Source : d'après www.wipo.int (World Intellectual Property Organisation, Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle), août 2014.

Document : Evolution du PIB (France) en valeur et en volume de 2000 à 2016 (en %)



INSEE Comptes de la Nation 2017