

EXERCICES D'ENTRAÎNEMENTS— DOSSIER N°4

Exercice 1 : Evolution de la fécondité en France – Fécondité selon l'âge de la mère et le rang de naissance

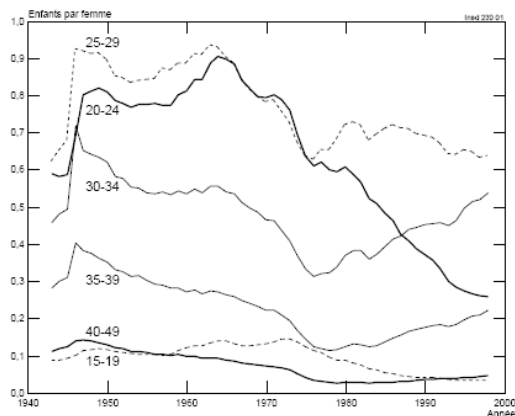


Figure 2.—Somme des taux de fécondité générale par groupe d'âges, par année

Sources : Insee, état civil (1943-1998 : Insee, diverses années).

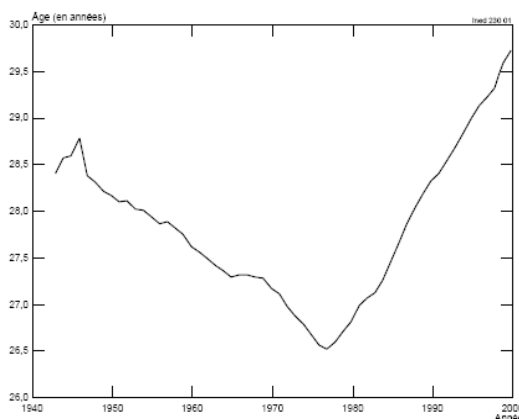


Figure 3.—Âge moyen des mères à la naissance des enfants, selon l'année

Sources : Insee, état civil (1943-1998 : Insee, diverses années; 1999-2000 : Doineau, 2001).

1. Lire sur la *figure 2* la valeur correspondant au groupe d'âges 20-24 ans en 1965 et sur la *figure 3* la valeur correspondant à l'année 1965. Commenter.
2. A partir des *figures 2 et 3* ci-dessus commenter l'évolution de la fécondité par âge en France. Avancer des explications.
3. Quelle différence faites-vous entre descendance finale et l'indice synthétique de fécondité?
4. A partir du *tableau C* et de la *figure 7* ci-dessous commenter l'évolution de la fécondité par rang de naissance en France.

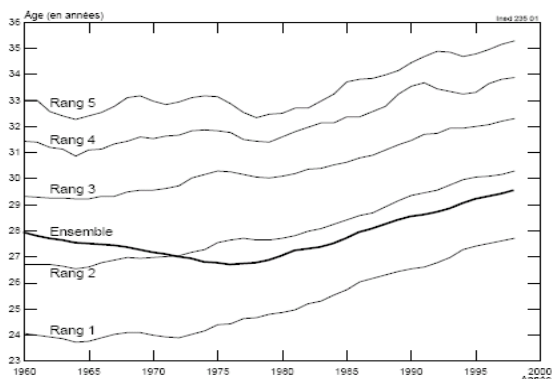


Figure 7.—Âge moyen des mères à la naissance des enfants, selon l'année, déduits des tables annuelles de fécondité par âge de la mère

Source : Insee, enquête Étude de l'histoire familiale 1990 (moyennes mobiles sur trois ans).

TABLEAU C. – RÉPARTITION DES FEMMES NÉES DEPUIS 1940 SELON LE NOMBRE FINAL D'ENFANTS NÉS VIVANTS (POUR 100 FEMMES)

	Génération						
	1940	1945	1950	1955	1960	1965	1968
Pas d'enfant	10,1	8,6	9,8	10,9	10,8	11,7	12,9
1 enfant	17,6	20,4	20,1	18,5	17,8	18,0	18,0
2 enfants	32,9	37,6	40,2	38,8	39,8	40,4	40,1
3 enfants	21,7	20,2	20,2	21,5	22,0	21,0	20,6
4 enfants ou plus	17,7	13,2	9,7	10,3	9,6	8,9	8,4
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Descendance finale ⁽¹⁾	241	222	211	213	212	204	202

(1) Estimation tendancielle pour les générations récentes.

Sources : Toulemon et Mazuy, 2001, et Insee, statistiques de l'état civil.