

Les modèles démographiques - Activité 1

Document 1 : La population française entre 1950 et 1980 selon l'INSEE

Année	Population	Année	Population
1950	41 647 258	1966	48 953 792
1952	42 300 981	1968	49 723 072
1954	42 885 138	1970	50 528 219
1956	43 627 467	1972	51 485 953
1958	44 563 043	1974	52 320 725
1960	45 464 797	1976	52 798 338
1962	46 422 000	1978	53 271 566
1964	48 059 022	1980	53 731 387

Document 2 : l'INSEE

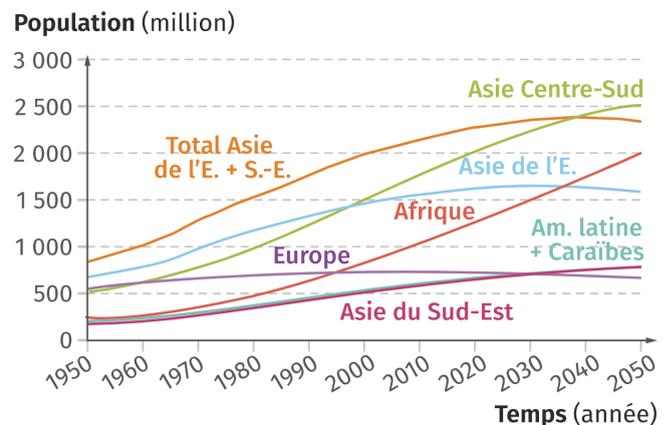


L'Institut national de la statistique et des études économiques dépend du ministère de l'Économie et des Finances. Son rôle est de collecter des données et de réaliser des analyses statistiques sur la société française et son évolution. L'Insee est chargé du recensement de la population française. Selon ses estimations, la population française est de 67 063 700 habitants au 1^{er} janvier 2020.

Document 3 : La population de l'Afrique entre 1950 et 2019, d'après Worldometers

Année	Population	Année	Population
1950	227 794 000	1990	630 350 000
1960	283 361 000	2000	810 984 000
1970	363 448 000	2010	1 039 304 000
1980	476 386 000	2019	1 308 064 000

Document 4 : Evolution de la population mondiale depuis 1950, projection jusqu'à 2050



1 - Pour les jeux de données fournis, représenter les nuages de points correspondant (année en abscisse, population en ordonnée) à l'aide d'un tableur. Observer et commenter les nuages de points obtenus.

2 - Pour chacun des jeux de données, estimer la population dans les années suivant les dernières données fournies. Expliquer votre protocole.

3 - Sur le document 4, comparer les différentes évolutions démographiques des différentes régions du monde ; comment pouvez-vous les expliquer ?