
Concours pour l'accès à l'emploi de contrôleur des P.T.T. - Sujets de novembre 1967.

Numéro d'inventaire : 1999.01363

Type de document : imprimé divers

Éditeur : Institut National de la Statistique et des Études économique

Date de création : 1967

Description : Liasse agrafée

Mesures : hauteur : 272 mm ; largeur : 210 mm

Mots-clés : Examens et concours : publicité et sujets

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : 10

1967

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DES ETUDES ECONOMIQUES

CONCOURS POUR L'ACCES A L'EMPLOI DE CONTROLEUR des P.T.T.

Novembre 1967

COMPOSITION D'ORDRE GENERAL

Durée : 3 heures

Souscrivez-vous au jugement ci-dessous de Mr FOURASTIE :

Il n'y a pas de connaissance sérieuse sans mesure, et nous savons quelles erreurs ou quels mensonges permettent les charmants qualificatifs tels que "beaucoup plus grands", "très grands", "considérables", qui, depuis THUCYDIDE jusqu'à ces récentes années, ont été utilisés pour décrire l'évolution des peuples et les combats des armées La statistique est la seule source de connaissance scientifique en matière économique et sociale.

(La civilisation de 1975)

Le Président du Jury,

Reparatur

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DES ETUDES ECONOMIQUES

CONCOURS POUR L'ACCES A L'EMPLOI DE CONTROLEUR

Novembre 1967

EPREUVE DE TABLEAUX ET CALCUL NUMERIQUE

Durée : 2 heures

On donne le tableau suivant tiré de l'Annuaire Statistique de la France de 1959, page 9 (pages roses)

EVOLUTION DE LA POPULATION (en milliers d'habitants)

Années de Recensement	Population municipale		Population comptée à part	Population rurale	Etrangers
	agglomérée au chef lieu	éparse			
1896	23.570	13.838	1.100	23.492	1.052
1901	24.167	13.656	1.139	23.005	1.038
1906	24.733	13.449	1.070	22.715	1.009
1911	25.349	13.122	1.134	22.096	1.133
1921	26.228	11.847	1.134	21.004	1.551
1926	27.857	11.884	1.003	20.759	2.505
1931	28.955	11.788	1.092	20.414	2.891
1936	29.242	11.432	1.233	19.935	2.454
1946	28.983	10.478	1.041	18.952	1.671
1954	30.841	10.933	1.003	18.830	1.453

On demande d'établir un tableau faisant connaître pour chacun des 10 recensements :

- 1) La population municipale (agglomérée + éparse).
- 2) La population totale (municipale + comptée à part).
- 3) Le nombre d'étrangers pour 10.000 habitants de population totale.
- 4) Le pourcentage, avec une décimale, de la population rurale par rapport à la population totale.

.../..

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DES ETUDES ECONOMIQUES

--

CONCOURS POUR L'ACCES A L'EMPLOI DE CONTROLEUR

Novembre 1967

GRAPHIQUES ET DIAGRAMMES

Durée : 2 heures

I - Le tableau ci-dessous donne l'évolution au cours des années 1963 à 1966 du taux de couverture des exportations par les importations⁽¹⁾. (Commerce extérieur hors zone franc - Données corrigées des variations saisonnières et mises en moyenne mobile sur trois mois).

	<u>1963</u>	<u>1964</u>	<u>1965</u>	<u>1966</u>
Janvier	95,5	88,4	91,8	94,4
Février	93,5	87,1	93,4	95,2
Mars	93,4	87,5	97,8	97,3
Avril	89,2	86,7	97,8	97,1
Mai	91,0	85,1	95,8	93,4
Juin	90,3	85,3	97,0	90,8
Juillet	93,3	86,9	96,1	91,8
Août	92,0	88,1	98,9	91,4
Septembre	89,9	88,1	96,0	87,3
Octobre	87,6	89,9	95,4	83,9
Novembre	88,5	91,8	93,7	87,5
Décembre	88,6	90,8	94,7	88,9

Représenter graphiquement cette série sur une première feuille de papier millimétré. (En abscisses deux mois successifs seront séparés de 5 mm. L'ordonnée à l'origine sera 80 et l'ordonnée 100 sera à 10 cm au dessus).

.../..

(1) Dans la période récente et compte tenu des modes de comptabilisation des importations et des exportations un taux de 93 correspond approximativement à l'équilibre des échanges extérieurs.