

Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2013

Section: G

Branche: Sciences sociales

Nom et prénom du candidat

Partie « Sociologie » (36 points)

1) LA FAMILLE (4+2+6 = 12 points)

- a) La famille est un des principaux agents de socialisation primaire. En quoi la famille est-elle complémentaire par rapport à l'école? En même temps la famille peut également s'opposer à l'école ou aux pairs. Expliquez!
- b) La famille peut également jouer un rôle important dans le cadre d'une resocialisation. Expliquez!
- c) Quelles sont les principales fonctions économiques de la famille et comment ont-elles évolué?

2) L'ÉCOLE ET LA MOBILITÉ SOCIALE (4+4+4 = 12 points)

- a) La mobilité sociale peut être mesurée à l'aide des tables de mobilité. Quels sont les principaux résultats qu'on peut en tirer au début du 21^{ème} siècle dans la plupart des pays occidentaux, comme par exemple la France?
- b) Pourquoi la démocratisation de l'école n'a-t-elle que peu d'effets sur la mobilité sociale?
- c) Quels sont les déterminants de la réussite scolaire? Expliquez!

3) LA PAUVRETÉ ET L'EXCLUSION SOCIALE (4+5+3 = 12 points)

- a) Comment peut-on mesurer la pauvreté? Répondez en mentionnant les notions de pauvreté absolue, relative, monétaire et sociologique.
- b) L'absence de travail et certaines formes d'emploi peuvent conduire à la pauvreté. Quels sont les **autres** facteurs de la pauvreté? Expliquez.
- c) Pour certains individus, le cumul des inégalités a comme conséquence l'exclusion sociale. Expliquez.

Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2013

Section: G

Branche: Sciences sociales

Nom et prénom du candidat

Partie « Droit » (12 points)

1. Citez les différentes situations qui peuvent mettre fin à un contrat de travail. (3)
2. Quels sont les salariés qui sont protégés contre le licenciement? (4)
3. Quelles sont les particularités d'un contrat à durée déterminée? (5)

Partie « Statistique » (12 points)

Exercice (3+3+3+3) :

L'entreprise « AVZ » a classé son personnel en fonction de l'âge dans le tableau suivant : il s'agit d'une série statistique à classes égales !

| Classe d'âge | Effectifs |
|---------------------|------------------|
| [15-25 [| 45 |
| [25-35 [| 68 |
| [35-45 [| 72 |
| [45-55 [| 66 |
| [55-65 [| 58 |

1. Construisez les polygones des effectifs cumulés croissants et décroissants.
2. Calculez la médiane (+ vérification graphique).
3. Calculez et interprétez le rapport inter-décile.
4. Calculez la variance et l'écart-type!