


## Chapitre 8 : Quels sont les caractéristiques contemporaines et les facteurs de la mobilité sociale ?

### Aide

 Page 225 – Activité

### 3. Quelles sont les composantes de la mobilité d'une société ?

#### Aide pour la question a)

Pour calculer les *odds ratio*, il est nécessaire de commencer par comprendre les informations données dans le tableau.

Le 91,7 peut s'interpréter de la manière suivante : un enfant de cadres à 91,7 fois plus de chances de devenir cadre qu'un enfant d'ouvrier en 1977. Pour obtenir ce résultat, il faut réaliser le calcul suivant :

$$\frac{\frac{\text{Proportion de fils de cadres devenus cadres}}{\text{Proportion de fils de cadres devenus ouvriers}}}{\frac{\text{Proportion des fils d'ouvriers devenus cadres}}{\text{Proportion de fils d'ouvriers devenus ouvriers}}}$$

Ainsi, si l'on se reporte à la table de destinée p. 220, on obtient les chiffres suivants :

- 47 % des fils de cadres deviennent cadres ;
- 10 % des fils de cadres deviennent ouvriers ;
- 9,4 % des fils d'ouvriers deviennent cadres ;
- 47,6 % des fils d'ouvriers deviennent ouvriers.

Nom : \_\_\_\_\_

Classe : \_\_\_\_\_

Question 1 : parmi les 3 résultats proposés, un seul est bon, à vous de retrouver lequel à l'aide de la formule ci-dessus : 2,4 / 23,9 / 238,6

Question 2 : en reprenant le raisonnement précédent, entourez le bon calcul pour remplir la 2<sup>e</sup> case.

a) 
$$\frac{\frac{\text{Proportion de fils de cadres devenus cadres}}{\text{Proportion de fils de cadres devenus agriculteurs}}}{\frac{\text{Proportion des fils d'agriculteurs devenus cadres}}{\text{Proportion de fils d'agriculteurs devenus agriculteurs}}}$$

b) 
$$\frac{\frac{\text{Proportion de fils de cadres devenus agriculteurs}}{\text{Proportion de fils de cadres devenus cadres}}}{\frac{\text{Proportion des fils d'agriculteurs devenus agriculteurs}}{\text{Proportion de fils d'agriculteurs devenus agriculteurs}}}$$

c) 
$$\frac{\frac{\text{Proportion des fils d'agriculteurs devenus cadres}}{\text{Proportion de fils d'agriculteurs devenus agriculteurs}}}{\frac{\text{Proportion de fils de cadres devenus cadres}}{\text{Proportion de fils de cadres devenus agriculteurs}}}$$

Question 3 : réitérez le calcul pour la 3<sup>e</sup> case, et faites une phrase d'interprétation du résultat, en le comparant avec le chiffre de 1977.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Nom : \_\_\_\_\_

Classe : \_\_\_\_\_

Aide pour la question b)

Le raisonnement est le même.

Trouvez les 3 résultats, et rédigez un petit paragraphe comparant :

- l'évolution de la fluidité sociale pour les femmes depuis 1977 ;
- la fluidité sociale masculine et féminine en 2014-2015.