Exercices autour de la loi géométrique tronquée

**Exercice 1 :**



**Exercice 2 :** *limitation des naissances*



Le travail à faire peut être le suivant :

1) Faire une simulation sur un tableur. Estimer, en utilisant cette simulation, si ce choix permet de diminuer le nombre de filles dans la population ?

2) Etudier ce problème avec vos connaissances mathématiques

**Exercice 3 :** *le paradoxe de Saint Petersbourg*

**