Page 169. Exercice 23.

Dans une classe de troisième de 29 élèves dont 14 sont des filles, on a décidé de tirer au sort les responsables des cahiers de classe. On a inscrit le nom de chaque élève sur un papier et on les a mis dans une urne.

**a. Est-il plus probable que le premier tiré au sort soit un garçon plutôt qu'une fille ?**

b. Paul est tiré au sort et est le premier responsable. Mathilde se dit que maintenant elle a autant de chance qu'un garçon d'être tirée au sort.

**A-t-elle raison ?**