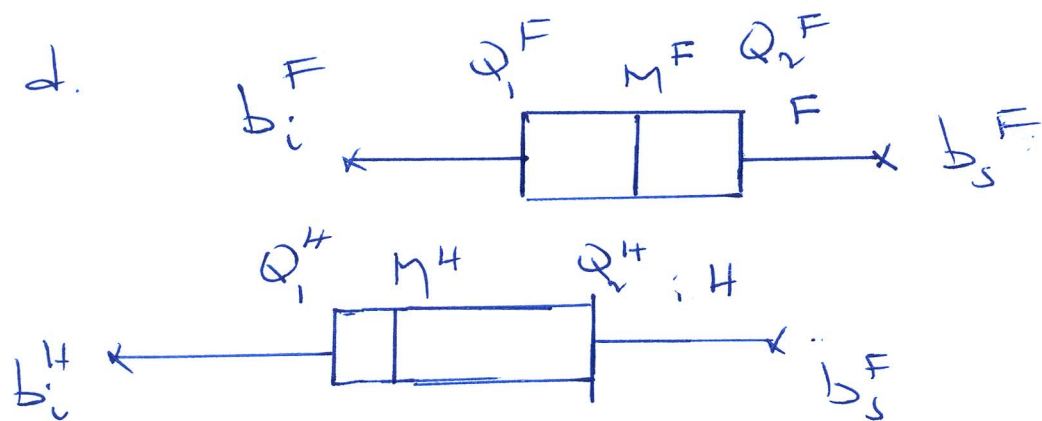


(9) Le calcul des 1^{er} et 3^{em} quartiles se fait de la même manière, à chaque fois on regarde où se situe 25% de n' et 75% de n' au lieu de 50% de n' utilisé dans le calcul de \tilde{M} .



si on trouve les box-plot comme le schéma plus haut on dira par exemple que :

- Les femmes vivent généralement + longtemps que les hommes, puisque le box-plot des femmes est décalé vers la droite par rapport à celui des hommes.
- Les données des femmes semblent + symétriques que celle des hommes.
- Les données relatives aux hommes peuvent être considérées plus dispersées relativement à celles des femmes.