

Enoncé exercice à 2 variables de base

il y a 20 femmes dans le panel

il y a 40 demandeurs d'emploi dans le panel

8 femmes travaillent

il y a 2 fois plus de femmes demandeuses d'emploi que d'hommes en situation de travail

- 1) définissez les variables de résolution nécessaires à l'identification de chaque case du diagramme de Karnaugh (autrement dit, tous les Mintermes de la forme disjonctive)
- 2) traduisez chaque assertion de l'énoncé sous forme d'une équation ou inéquation de mintermes
- 3) remplissez la grille de la feuille "à utiliser", puis utilisez le solveur pour résoudre le système
- 4) donnez le nombre total de participants au Panel, ainsi que le nombre de femmes et d'hommes

$$FT + FnT = 20$$

$$FnT + nFnT = 40$$

$$FT = 8$$

$$FnT = 2 \cdot nFT$$

