

- 260 personnes travaillent pour une société en chine.
- Il y a 40% de femmes : cela représente $40\% \text{ de } 260 = \frac{40}{100} \times 260 = 104$ femmes

Il y a 104 femmes dans cette société.

- 91 personnes sont françaises

(Ici, l'énoncé n'est pas clair, on pourrait lire 91 femmes sont françaises, mais cela conduirait à une incohérence lorsqu'on fait les calculs)

- 75% des femmes sont chinoises, il y a donc $\frac{75}{100} \times 104 = 78$ femmes chinoises dans cette entreprise.

1° Pourcentage de français travaillant dans cette société : $\frac{91}{260} = 0,35 = \boxed{35\%}$

2° Il y a 75% de femmes chinoises parmi les 40% de femmes de la société, cela représente 75% de 40% : $\frac{75}{100} \times \frac{40}{100} = 0,30 = \boxed{30\%}$

3°

	hommes	femmes	total
Français	65	26	91
Chinois	91	78	169
total	156	104	260

4° Pourcentage de femmes françaises parmi les personnes de la société : $\frac{26}{260} = \frac{1}{10} = 10\%$

5° Pourcentage de femmes parmi les français : $\frac{26}{91} = 0,2857 = 28,57\%$

6° Pourcentage de français et de femmes réunis dans cette société :

$$\frac{104+65}{260} = \frac{169}{260} = 0,65 = \boxed{65\%}$$