
FA68 Pourcentage de réduction

- a) Après la réduction de 40 %, le côté du document mesure 6 cm.

Pour le ramener à 10 cm, il faut l'agrandir de $\frac{2}{3}$, à savoir 67 %.

Sur une photocopieuse, il faudra sélectionner le facteur d'agrandissement, $\frac{5}{3}$ ou 167%.

- b) Après la réduction de 20 %, le côté du document mesure 8 cm.

Pour le ramener à 10 cm, il faut le multiplier par $\frac{5}{4}$, soit 125 %.