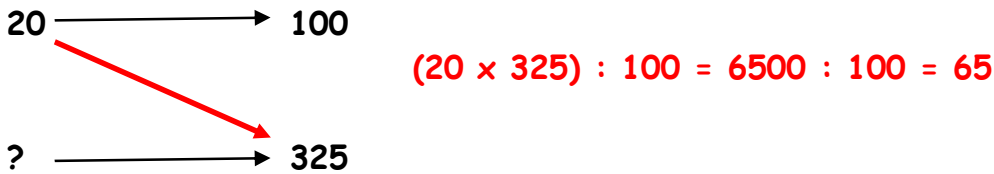


Les pourcentages

1. Une machine à laver à 325 euros est vendue avec une réduction de 20 %.
A quel prix je vais pouvoir l'acheter ?

On a une réduction de 20 pour 100. On se demande ce qu'elle sera pour 325 €.



La réduction est de 65 €.

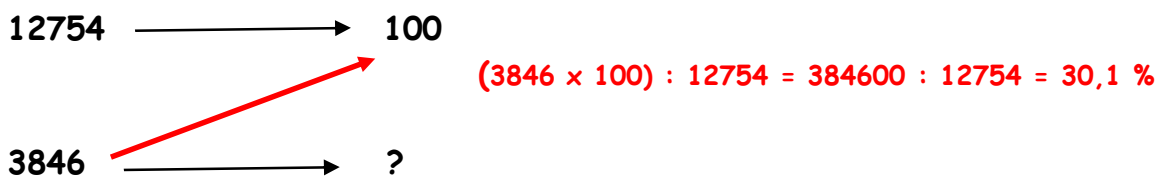
$325 - 65 = 260$ La machine vaut 260 € avec une réduction de 20 %.

2. Monsieur le maire de Trifouilly fait un sondage sur une « zone 30 » en centre ville.
Sur les 12754 habitants en âge de voter, 3846 sont favorables, 1234 n'en veulent pas et le reste ne se prononce pas.

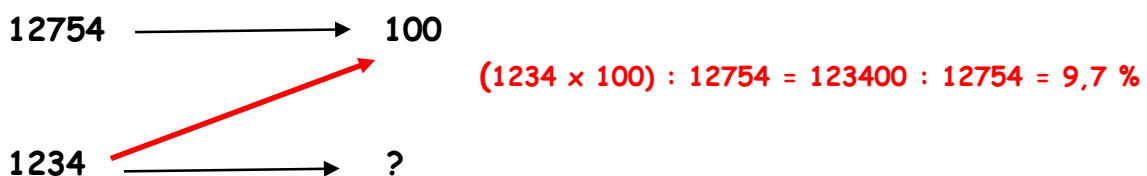
Donne les pourcentages de chaque catégorie (les « pour », les « contre » et les « sans opinion »).

Si on considère que la population totale représente 100, on obtient :

- Favorables



- Les « contre » :



- Ceux qui restent : il faut d'abord chercher le nombre de personnes en enlevant les « favorable » et les « contre »
 $12754 - (3846 + 1234) = 7674$

On peut maintenant calculer le pourcentage :

