

*Arnaud Gazagnes*

Une boîte contient 15 confiseries au chocolat noir et 12 au chocolat blanc.

1. Combien y a-t-il de confiseries dans la boîte ?
2. Quelle est la proportion de confiseries au chocolat noir dans la boîte ? (*Donne le résultat sous forme de fraction irréductible.*)
3. Si l'on ajoute 3 confiseries au chocolat noir et 3 confiseries au chocolat blanc, garde-t-on la même proportion de confiseries au chocolat noir ? (*Justifie.*)