



Problème de la semaine

Problème D

Boîtes de beignes

Une boulangerie-pâtisserie est connue pour ses beignes uniques. Lors d'une fin de semaine, trois délicieuses saveurs étaient à l'honneur, chacune étant proposée dans sa propre boîte. Les beignes saveur pêche-caramel se vendaient dans de petites boîtes de 3 beignes chacune, ceux au chocolat dans des boîtes moyennes de 4 beignes chacune et les beignes arc-en-ciel se vendaient dans de grandes boîtes de 8 beignes chacune.

Une fois la fin de semaine terminée, le gérant a déterminé qu'ils avaient vendu 68 boîtes de beignes au total. De plus, un nombre égal de beignes de chaque saveur a été vendu. Combien de beignes la boulangerie-pâtisserie a-t-elle vendus au total ?

