



→ Je résous un problème de comparaison.

► Problème en image 4



CE2

Son ami fait 39 kilos de plus. **Combien la balance de son ami indique-t-elle ?**

CM1

Son chien fait le quart du poids. **Combien pèse le chien ?**

► Correction



Son ami fait 39 kilos de plus. **Combien la balance de son ami indique-t-elle ?**

La balance va indiquer 107 kilos.

$$68 + 39 = 107.$$

► Correction



Son chien fait le quart du poids. **Combien pèse le chien ?**

Le chien fait le quart du poids, c'est-à-dire

$$68 \div 4 = 17$$

Il pèse 17 kg.

► Problème en image 4



CE2

Nicolas pesait 80 kg il y a 6 mois. **En sachant qu'il a maigri régulièrement, combien a-t-il perdu chaque mois ?**

CM1

Nicolas pesait 94 kg il y a un an. **En sachant qu'il a maigri régulièrement, combien a-t-il perdu chaque semaine ?**

► Correction

**CE2**

Nicolas pesait 80 kg il y a 6 mois. **En sachant qu'il a maigri régulièrement, combien a-t-il perdu chaque mois ?**

$$80 - 68 = 12$$

Il a perdu 12 kilos en 6 mois.

Cela fait $12 : 6 = 2$ / Il a perdu 2 kg par mois.

► Correction

**CM1**

Nicolas pesait 94 kg il y a un an. **En sachant qu'il a maigri régulièrement, combien a-t-il perdu chaque semaine ?**

$$94 - 68 = 26$$

Il a perdu 26 kilos en 1 an. 1 an = 52 semaines.

Cela fait la moitié d'un kilogramme par semaine (500g).