

→ Je résous des problèmes  
en image.

## ► Problème en image 6



CE2

Ce panneau indique qu'un camion n'a pas le droit de passer s'il pèse plus que le nombre de tonnes indiqué.

**Un camion de 7 tonnes avec une remorque de 1 750 kg peut-il passer ?**



CM1

**Un camion de 6,8 tonnes avec une remorque de 1 750 kg peut-il passer ?**

► Correction



**1** Un camion de 7 tonnes  
avec une remorque de 1  
750 kg peut-il passer ?

Le camion pèse au total:

7 tonnes = 7 000 kg

$7\,000 + 1\,750 = 8\,750$

C'est moins que 9 tonnes,  
donc il peut.

► Correction



**1** Un camion de 6,8 tonnes avec une remorque de 1 750 kg peut-il passer ?

Le camion pèse au total:

$6,8 \text{ tonnes} = 6\,800 \text{ kg}$

$6\,800 + 1\,750 = 8\,550$

C'est plus que la limite,  
donc il ne peut pas passer.

## ► Problème en image 6

**CE2**

Un camion passe car il déclare faire 750 kilogrammes de moins.

**Combien pèse-t-il ?**

**CM1**

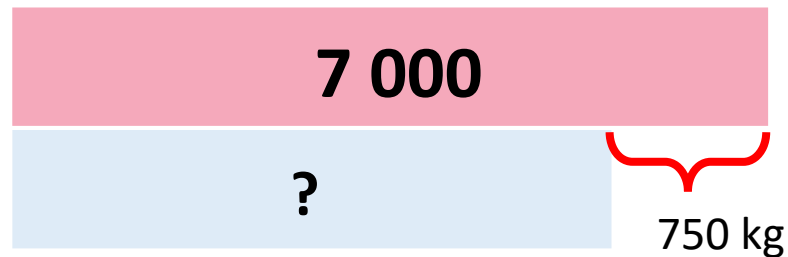
Un camion est interdit de passer car il fait 1,35 tonnes de plus. **Combien pèse-t-il ?**

# ► Correction



- 2 Un camion passe car il déclare faire 750 kilogrammes de moins. **Combien pèse-t-il ?**

Le camion pèse 750 tonnes de moins :



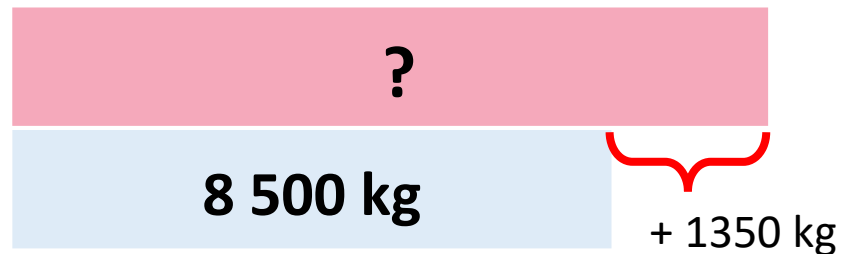
Il pèse :  $7\ 000 - 750 = 6\ 250\text{ kg}$

# ► Correction



- 2 Un camion est interdit de passer car il fait 1,35 tonnes de plus. **Combien pèse-t-il ?**

Le camion pèse 1,35 tonnes de plus :



Il pèse :  $8\ 500 + 1\ 350 = 9\ 850\text{ kg}$