



7-3

解題



異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

爸爸



異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

爸爸



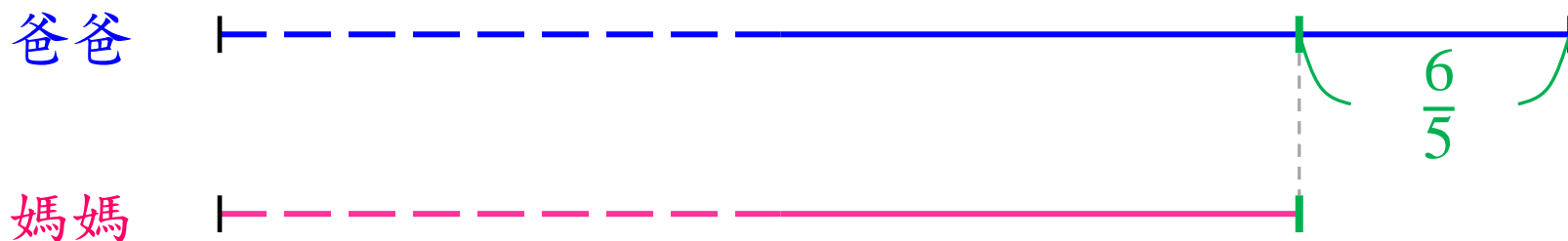
媽媽

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

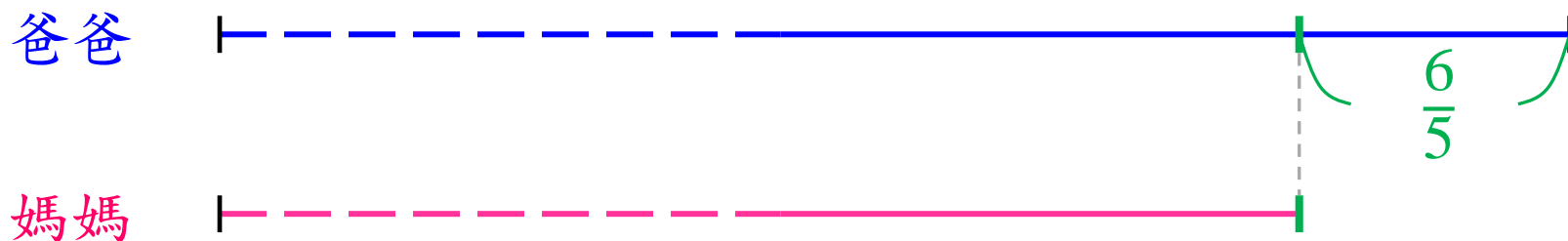


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

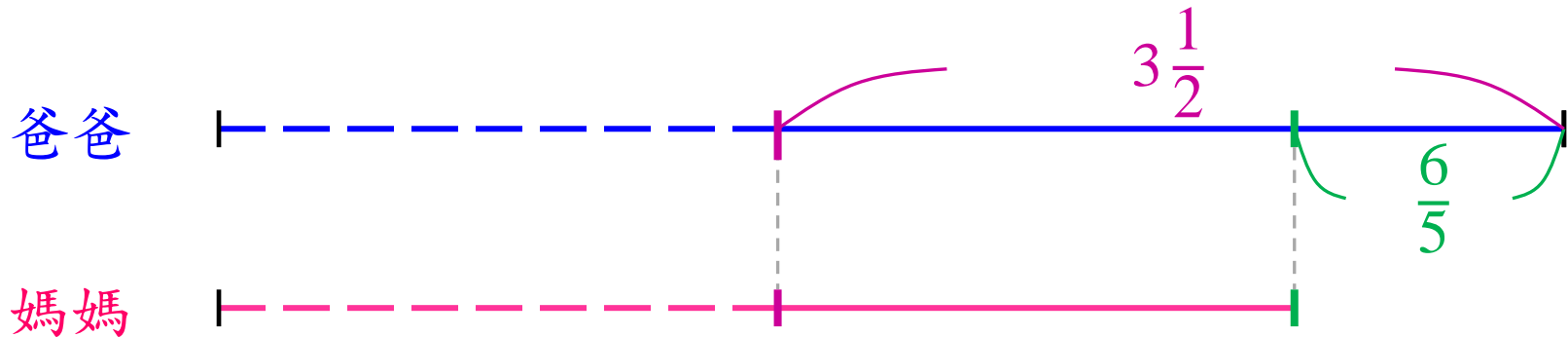


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

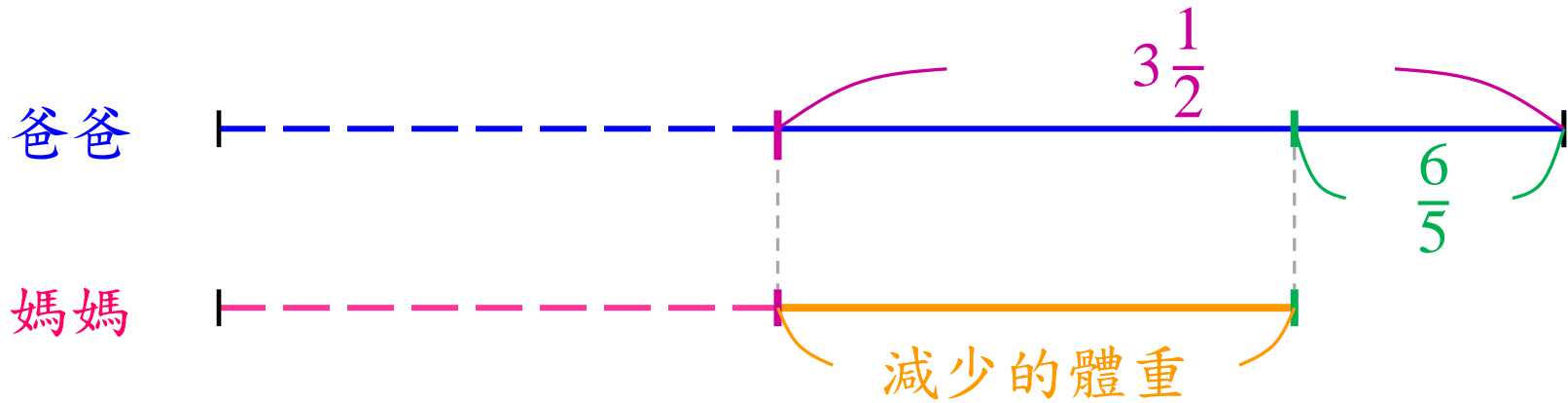


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

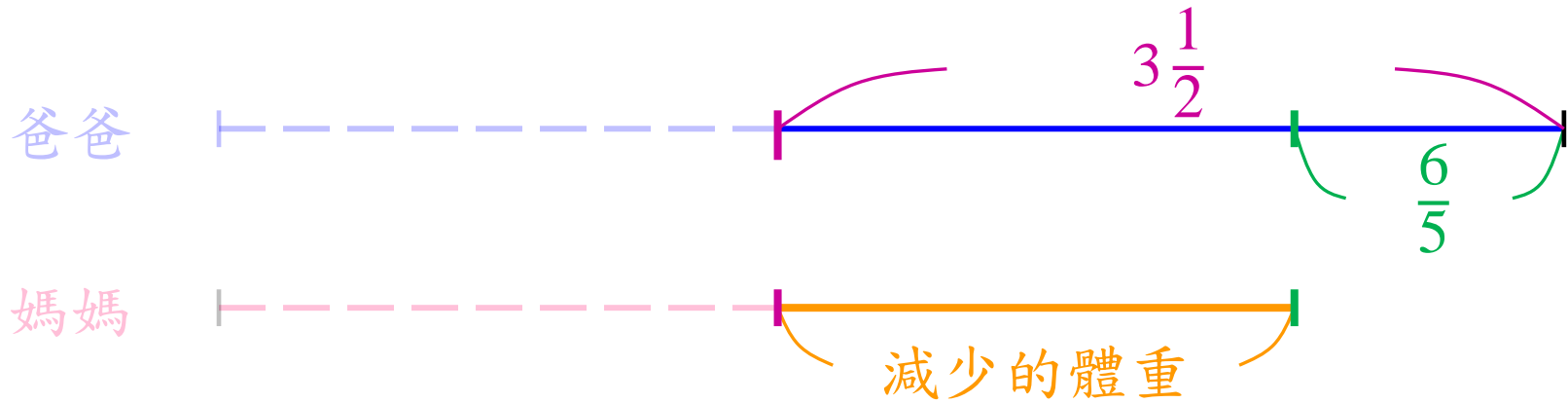


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

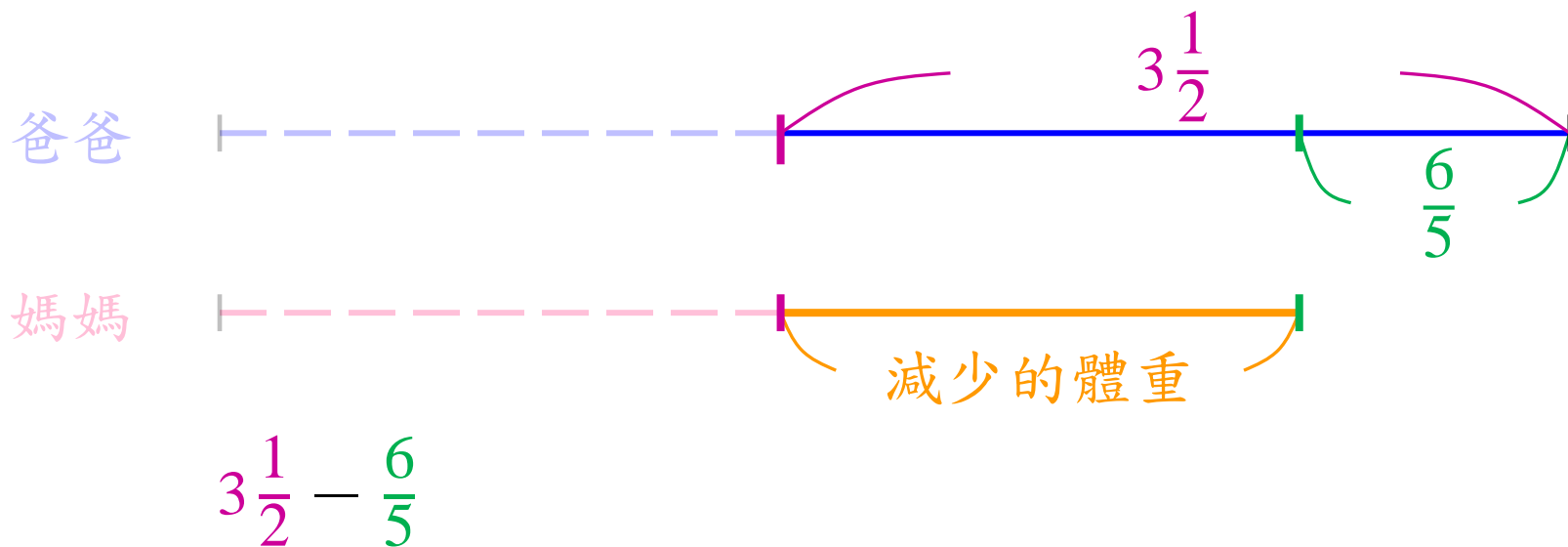


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）

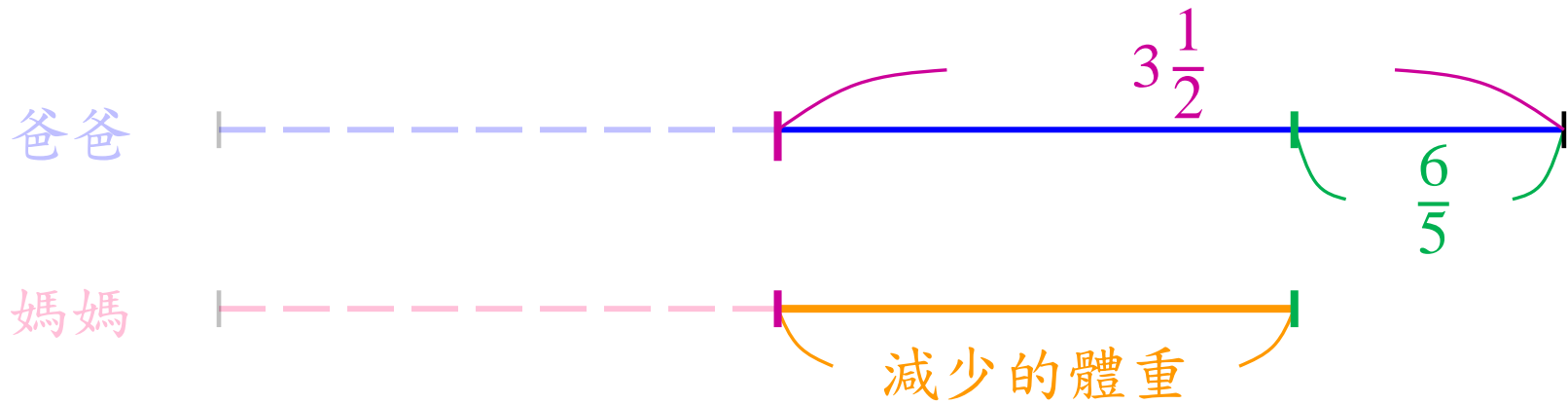


異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）



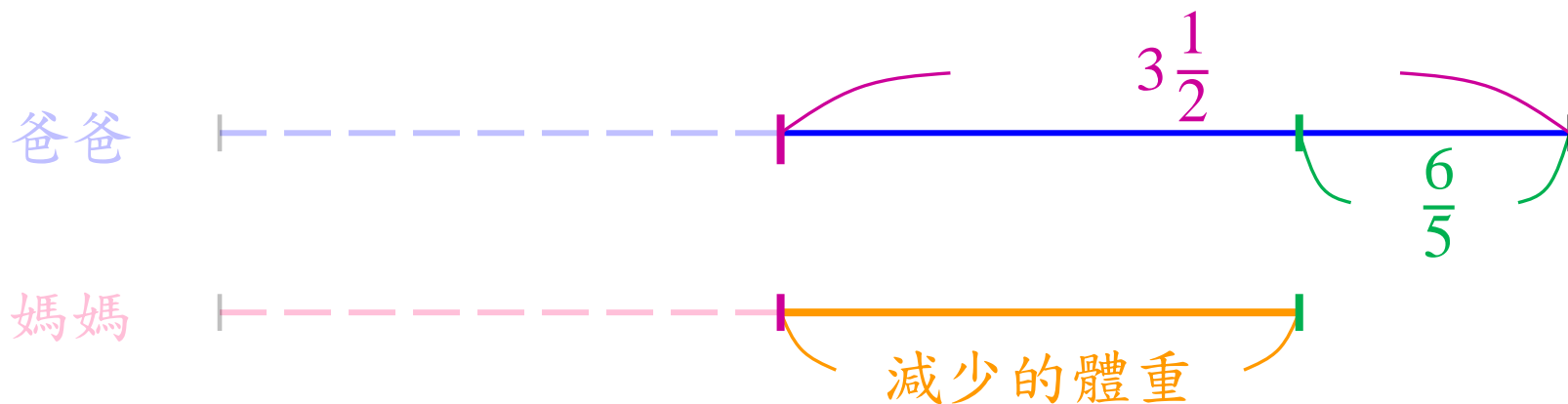
$$3\frac{1}{2} - \frac{6}{5} = 3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5}$$

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）



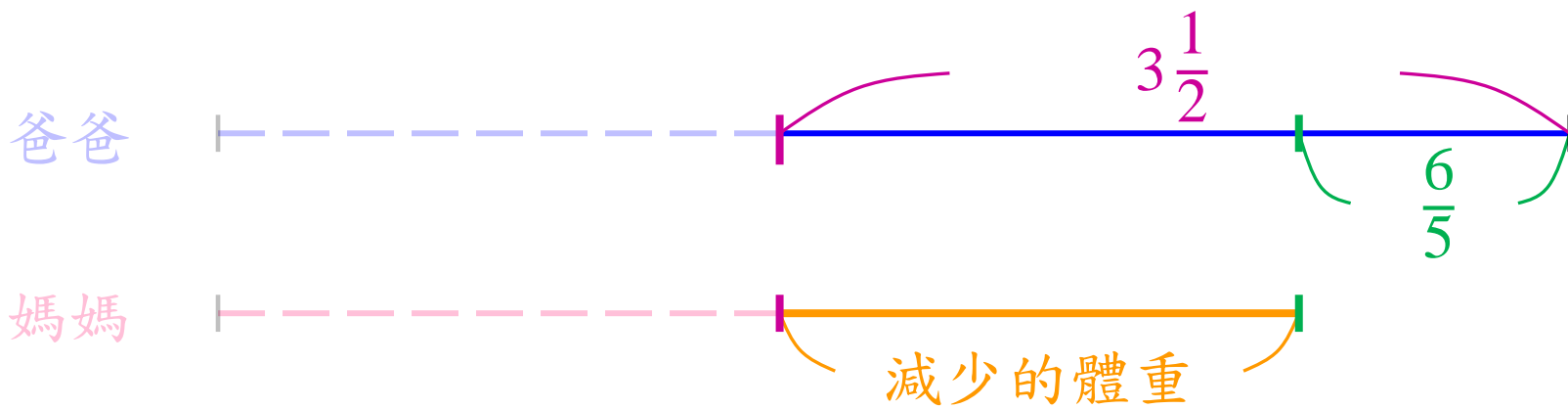
$$\begin{aligned} 3\frac{1}{2} - \frac{6}{5} &= 3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5} \\ &= 3\frac{1}{10} - 1\frac{1}{10} \end{aligned}$$

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）



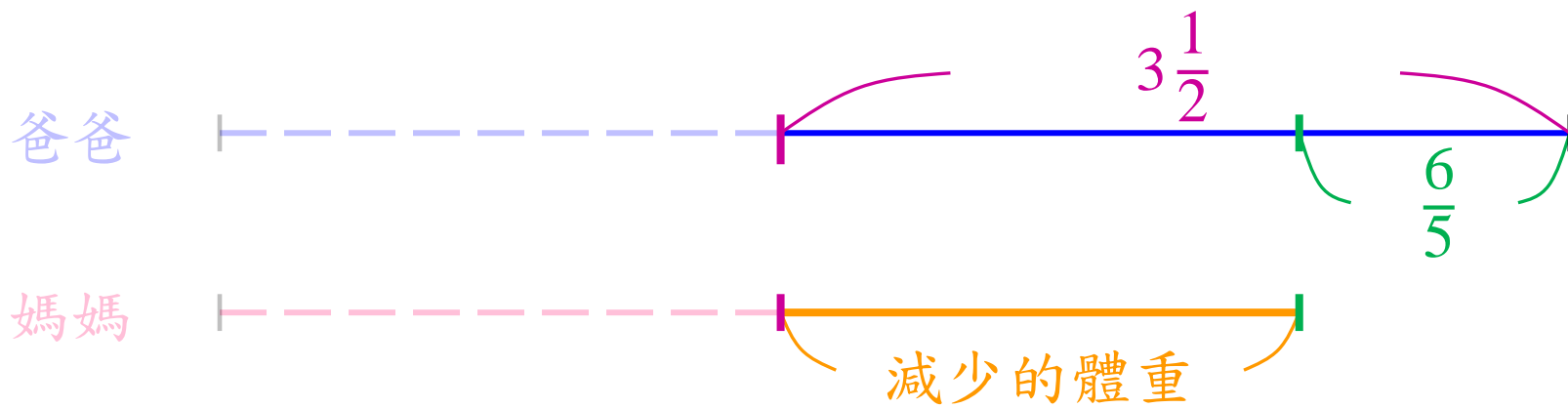
$$\begin{aligned}
 3\frac{1}{2} - \frac{6}{5} &= 3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5} \\
 &= 3\frac{5}{10} - 1\frac{2}{10}
 \end{aligned}$$

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）



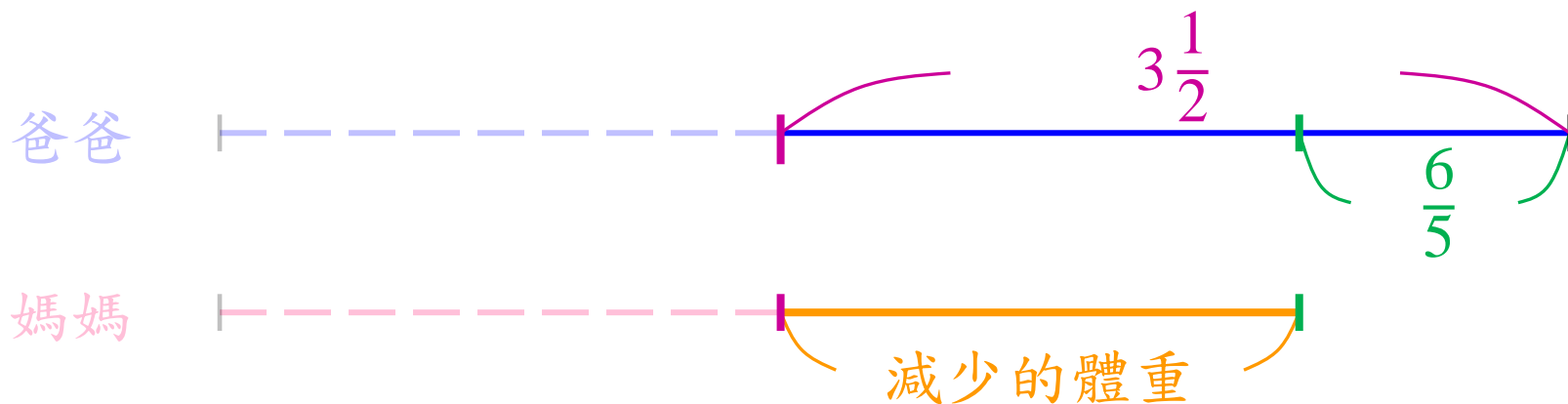
$$\begin{aligned}
 3\frac{1}{2} - \frac{6}{5} &= 3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5} \\
 &= 3\frac{5}{10} - 1\frac{2}{10} \\
 &= 2\frac{3}{10}
 \end{aligned}$$

異分母分數的加法或減法應用

媽媽原來的體重比爸爸少 $\frac{6}{5}$ 公斤，

媽媽減重後，現在的體重比爸爸少 $3\frac{1}{2}$ 公斤。

媽媽減重幾公斤？（爸爸體重不變）



$$\begin{aligned}
 3\frac{1}{2} - \frac{6}{5} &= 3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{5} \\
 &= 3\frac{5}{10} - 1\frac{2}{10} \\
 &= 2\frac{3}{10}
 \end{aligned}$$

答： $2\frac{3}{10}$ 公斤