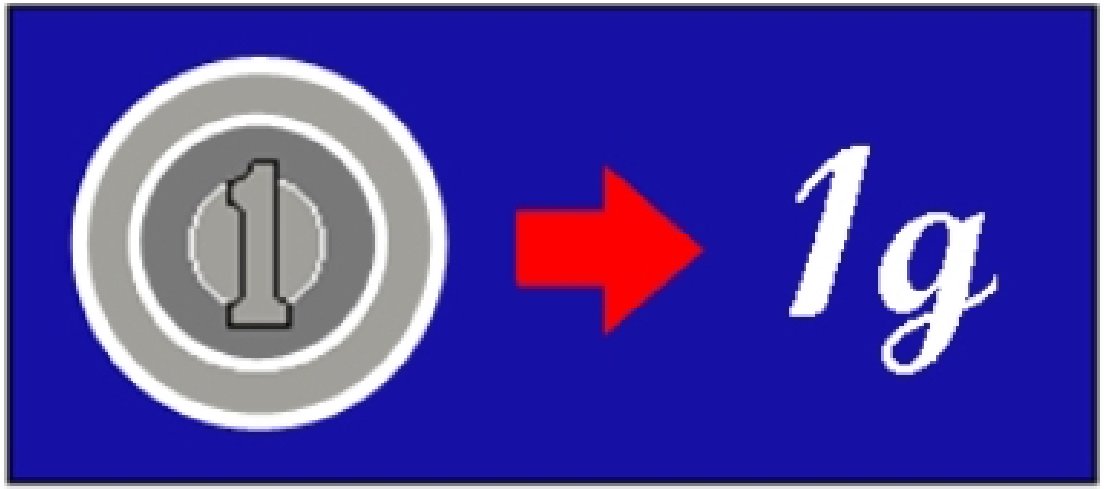
グラム

重さのたんいには，グラムがあります。

１グラムは１ｇと書きます。

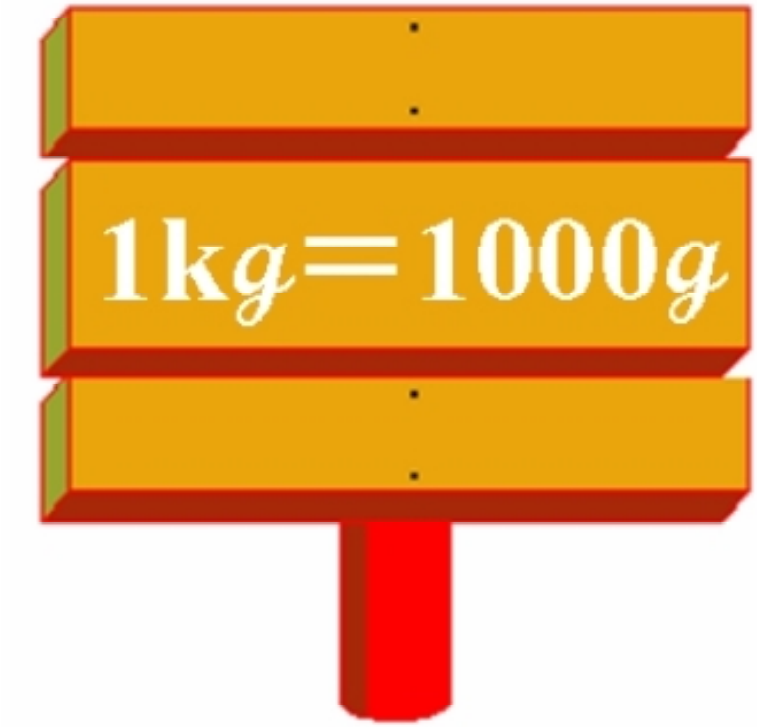
１円玉１この重さは，１ｇです。



キログラム

大きな重さのたんいには，キログラムがあります。

１０００ｇを１キログラムといい，１ｋｇと書きます。



gをkgとgであらわす

１３００ｇを，ｋｇとｇを使ってあらわしてみます。

１３００ｇを**１０００ｇ**と３００ｇとに分けて考えると，

１０００ｇ＝１ｋｇですから，

１ｋｇと３００ｇとをあわせた，

１ｋｇ３００ｇとなります。

１３００ｇ

１ｋｇ＋３００ｇ＝１ｋｇ３００ｇ

kgとgをgであらわす

１ｋｇ５００ｇを，ｇのたんいだけであらわしてみます。

１ｋｇ５００ｇを**１ｋｇ**と５００ｇとに分けて考えると，

１ｋｇ＝１０００ｇですから，

１０００ｇと５００ｇとをあわせた，

１５００ｇとなります。

１ｋｇ５００ｇ

１０００ｇ＋５００ｇ＝１５００ｇ

はかり(1)

「はかり」をつかうときのちゅういをおぼえましょう。

（1）　たいらなところにおく。

（2）　はじめに，はりが0をさすようにする。

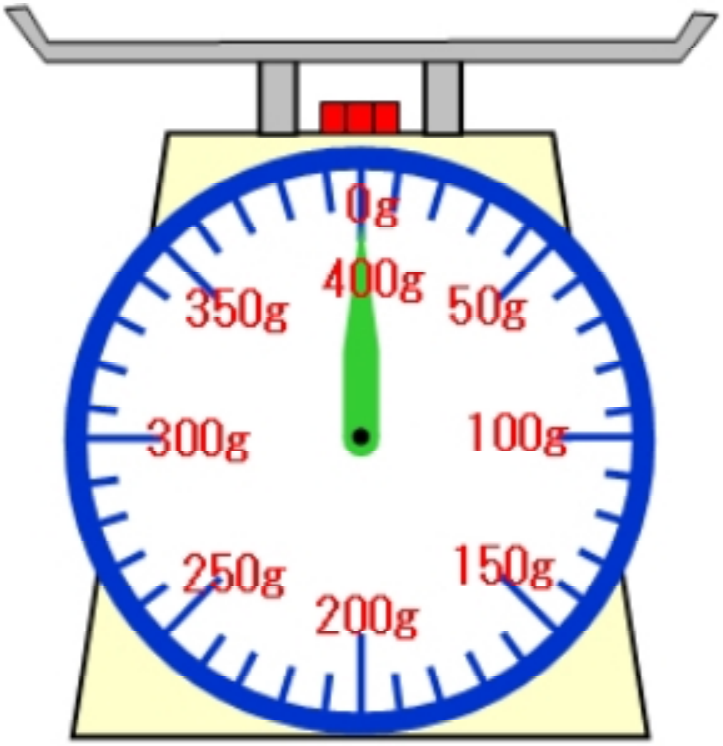
（3）　めもり(ショウメン)は，正面から正しくよむ。

はかり(2)

重さをはかるには，「はかり」をつかいます。

下のはかりのいちばん小さい１めもりは，１０ｇをあらわしています。

また，このはかりは，４００ｇまではかれます。

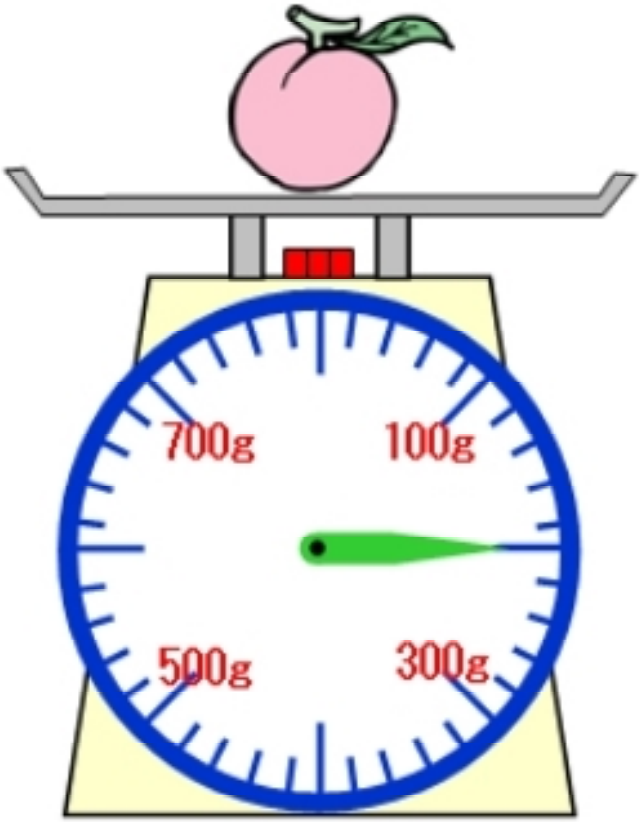


はかりのよみかた（1）

はかりのよみかたをれんしゅうします。

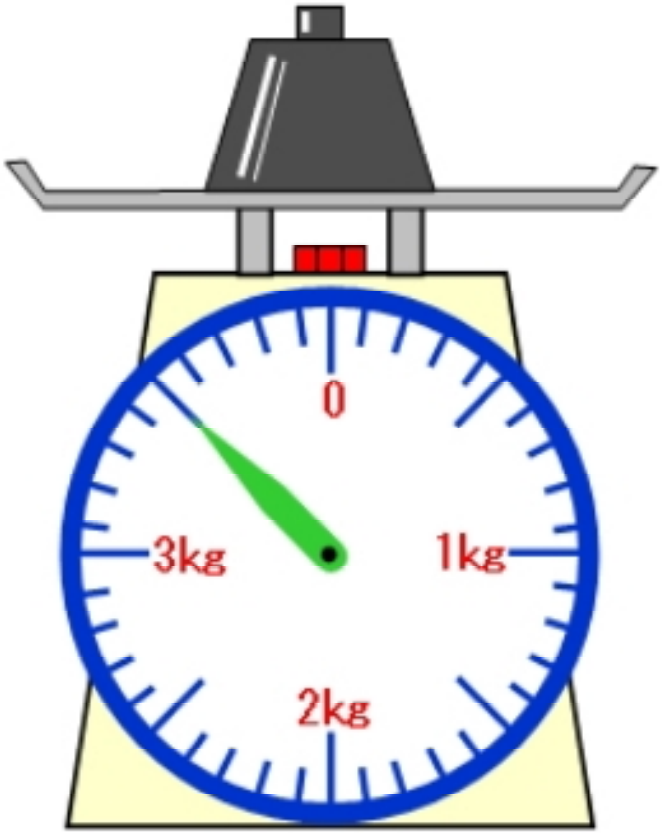
下のはかりのいちばん小さい１めもりは２０ｇです。

はりは，２００ｇのめもりをさしています。



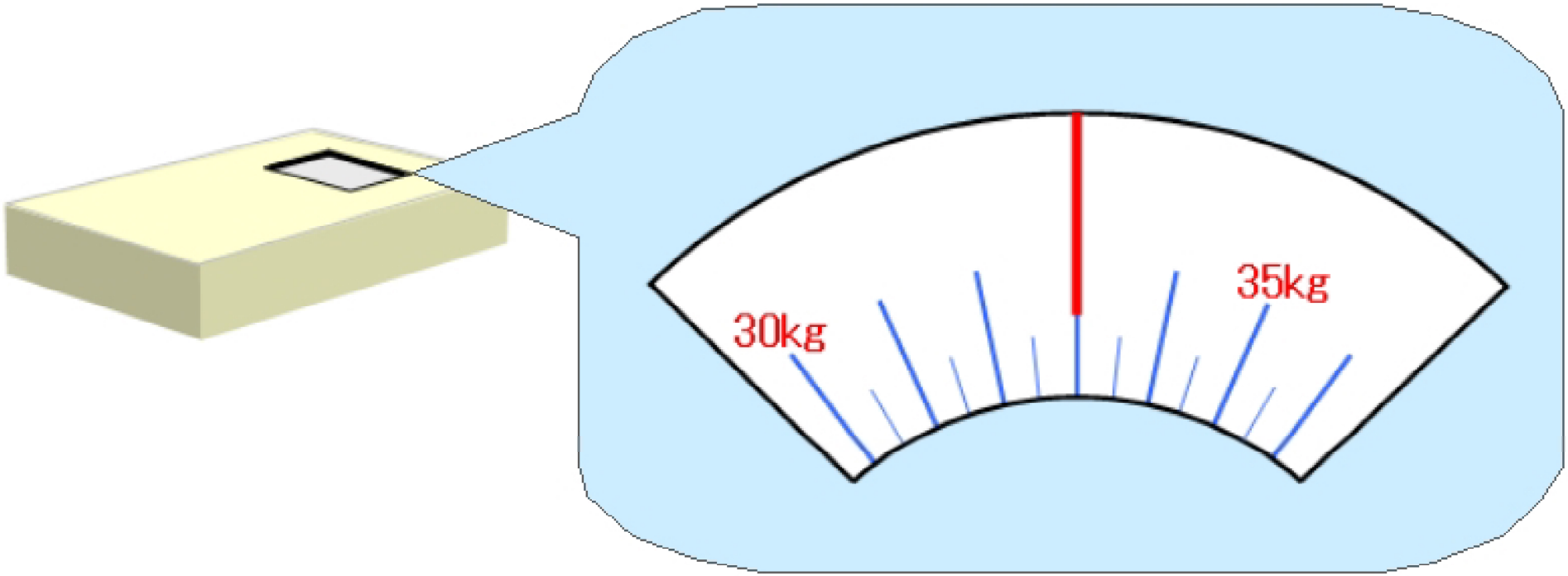
はかりのよみかた（2）

下のはかりのいちばん小さい１めもりは１００ｇです。
はりは，３ｋｇ５００ｇのめもりをさしています。
これは３５００ｇともあらわせます。

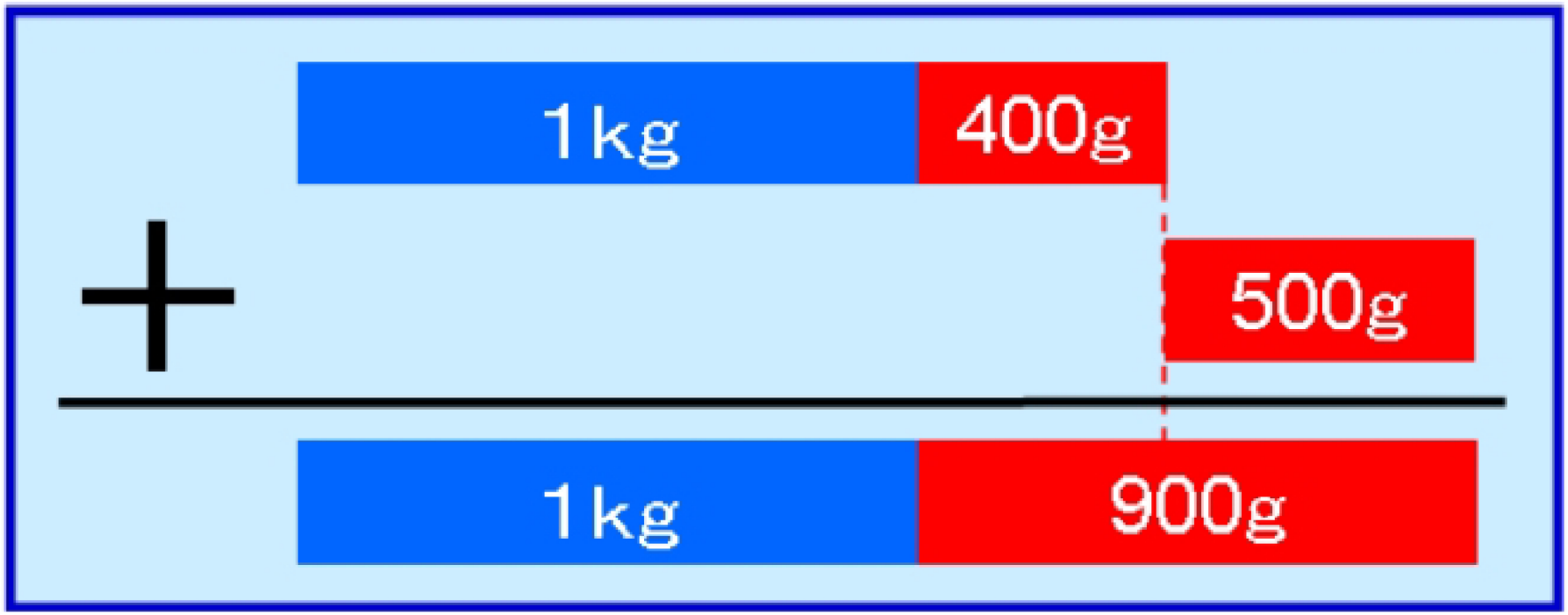


たいじゅうけいのよみかた

たいじゅうけいのよみかたをれんしゅうします。
下のたいじゅうけいのいちばん小さい１めもりは，５００ｇです。
はりは，３３ｋｇのめもりをさしています。



1kg400g＋500gの計算



図のように，グラムどうしをたして，

１ｋｇ４００ｇ＋５００ｇ ＝ １ｋｇ９００ｇ

となります。

1kg900g＋2kgの計算

図のように，キログラムどうしをたして，

１ｋｇ９００ｇ＋２ｋｇ ＝ ３ｋｇ９００ｇ

となります。

1kg400g＋700gの計算

まず，１ｋｇ４００ｇを　１ｋｇ　と　４００ｇ　とに分けます。

つぎに，グラムどうしの計算をします。

４００ｇ＋７００ｇ＝１１００ｇ＝１ｋｇ１００ｇ

さいごに，さいしょに分けた　１ｋｇ　と

グラムどうしをたした　１ｋｇ１００ｇ　をあわせます。

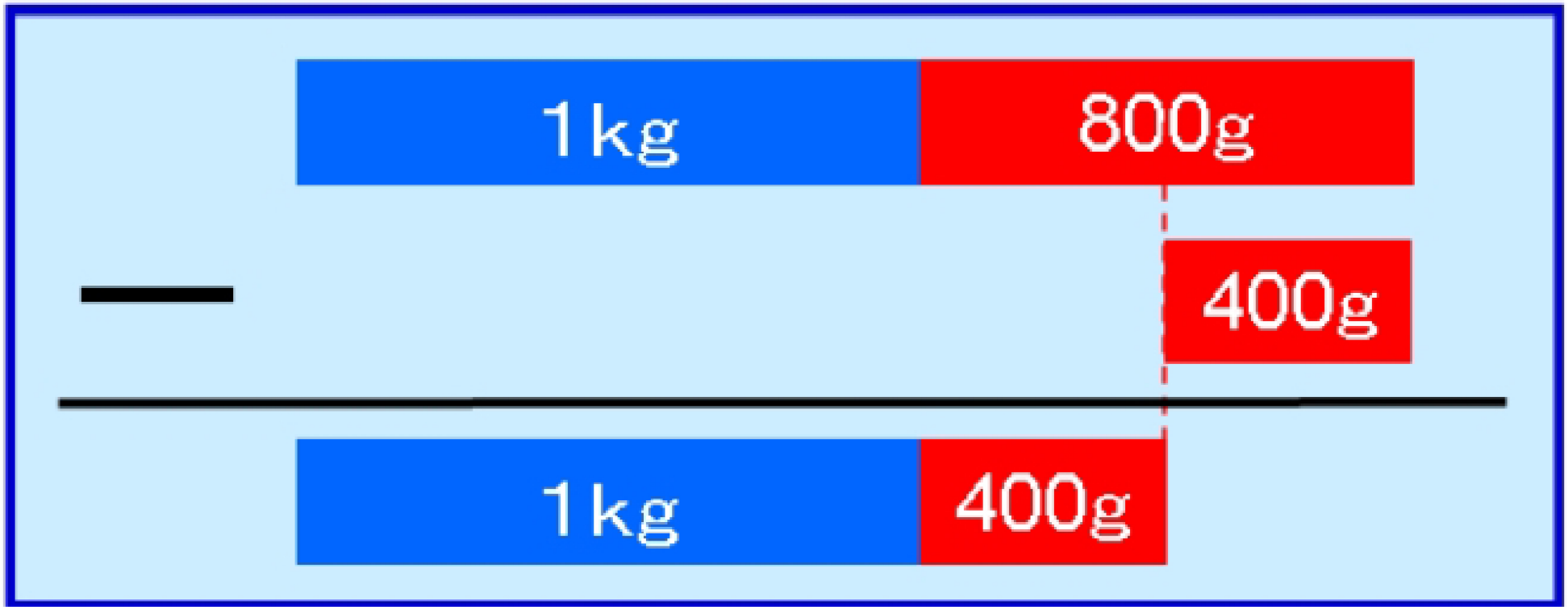
１ｋｇ＋１ｋｇ１００ｇ＝２ｋｇ１００ｇ

よって，

１ｋｇ４００ｇ＋７００ｇ　＝　２ｋｇ１００ｇ

となります。

1kg800g－400gの計算

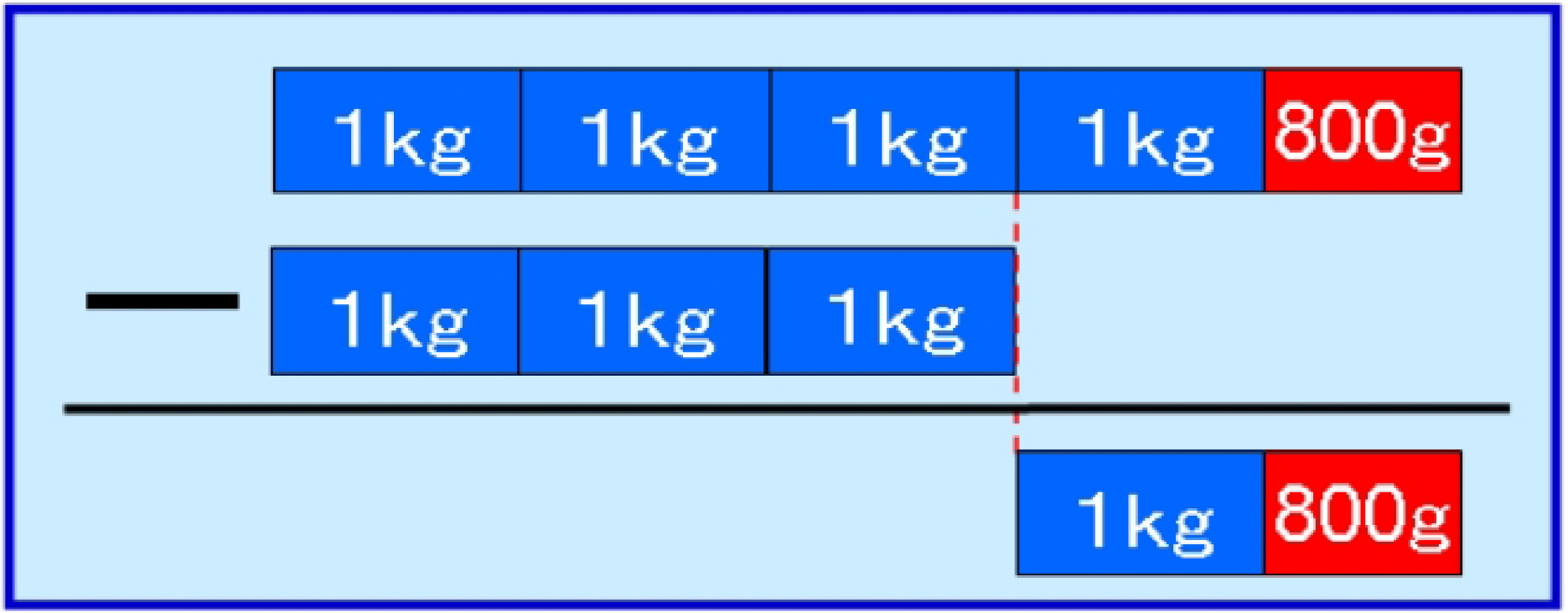


図のように，グラムどうしのひき算をして，

１ｋｇ８００ｇ－４００ｇ ＝ １ｋｇ４００ｇ

となります。

4kg800g－3kgの計算



図のように，キログラムどうしのひき算をして，

４ｋｇ８００ｇ－３ｋｇ ＝ １ｋｇ８００ｇ

となります。

1kg300g－700gの計算

まず，グラムどうしを見てみましょう。

１ｋｇ３００ｇ－７００ｇ

上の赤いぶぶんのひき算はできません。このようなときは，

１ｋｇ３００ｇをグラムのたんいになおして計算します。

１ｋｇ３００ｇ－７００ｇ

１３００ｇ－７００ｇ＝６００ｇ

よって，

１ｋｇ３００ｇ－７００ｇ ＝ ６００ｇ

となります。