単位の しくみと 重さの 見当



1kg
＝1000g

ポイント　k（キロ）が つくと 1000倍。m（ミリ）は 1000こ 集めて もとの 単位。
長さ（km・m・mm）、重さ（kg・g）、かさ（L・mL）は 同じ しくみ。1円玉 1この 重さは 1g。

1 □に あてはまる 数を 書きましょう。　きほん

(1) 2km＝ 2000 m　(2) 3kg＝ 3000 g　(3) 5t＝ 5000 kg

(4) 3m＝ 3000 mm　(5) 2L＝ 2000 mL　(6) 1m＝ 100 cm

k（キロ）が つくと 1000倍。(1) 1km＝1000m の 2つ分　(2) 1000g の 3つ分　(3) 1000kg の 5つ分　(4)(5) m（ミリ）は 1000こで もとの 単位（1000mm の 3つ分、1000mL の 2つ分）　(6) 1m＝100cm（c（センチ）は 100こで もとの 単位）

2 □に あてはまる 数を 書きましょう。　きほん

(1) 1g の 4000倍の 重さは 4 kg

(2) 1mm を 1000 こ 集めると 1m。1mL を 1000 こ 集めると 1L

(3) 水 1L の 重さは 1kg です。水 3L の 重さは 3 kg

(4) 水 1000mL の 重さは 1000g です。水 500mL の 重さは 500 g

(5) ねん土 300g を 平らに のばしました。重さは 300 g

(6) てんびんで、1円玉 45こと つり合う 消しゴムの 重さは 45 g

(1) 1g の 1000倍が 1kg。4000倍は 4kg　(2) m（ミリ）は 1000こで もとの 単位　(3) 1kg の 3つ分　(4) 1L＝1000mL、1kg＝1000g なので、水 1mL の 重さは 1g。500mL は 500g　(5) 形を かえても 重さは かわらない　(6) 1円玉 1こは 1g

3 □に あてはまる 単位を えらんで、○で かこみましょう。　★チャレンジ

(1) たまご 1こ　やく 60□　(g) kg t

(2) 3年生の 体重　やく 27□　g (kg) t

(3) ぞうの 体重　やく 5□　g kg (t)

(4) ノート 1さつ　やく 120□　(g) kg t

(5) 自転車 1台　やく 15□　g (kg) t

(6) トラック 1台　やく 10□　g kg (t)

1円玉 1こが 1g、水 1L（牛にゅうパック 1本）が やく 1kg、小さい 自動車が やく 1t。これを もとに 考える。

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。