

名前

鶴亀算 ②

ツルとカメが合計で15匹います。
足が合計で50本あります。
ツルとカメはそれぞれ何匹いますか？

全体で15匹いるのですべてツルだと考えます。

ツル15匹 足30本

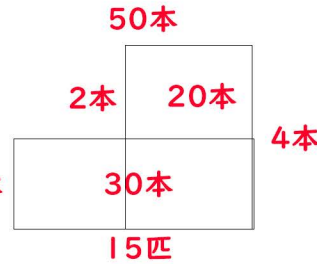
これだと余っている足は20本

$50 - 30 = 20$ 本

余っている足をカメ（足4本）に変えるので 2本

$20 \div 2 = 10$ 匹

そうなるとツルは5匹、カメは10匹になる。



答え

ツル5匹 カメ10匹

ツルとカメが合計で10匹います。
足が合計で22本あります。
ツルとカメはそれぞれ何匹いますか？

全体で10匹いるのですべてツルだと考えます。

ツル10匹 足20本

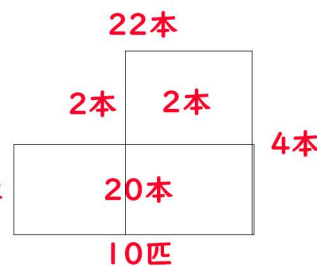
これだと余っている足は2本

$22 - 20 = 2$ 本

余っている足をカメ（足4本）に変えるので 2本

$2 \div 2 = 1$ 匹

そうなるとツルは9匹、カメは1匹になる。



答え

ツル9匹 カメ1匹

1円玉と5円玉が合計で10枚あります。
合計金額は30円です。
1円玉と5円玉それぞれ何枚ありますか。

まず10枚あるコインをすべて1円だと考えます。

1円玉10枚 10円

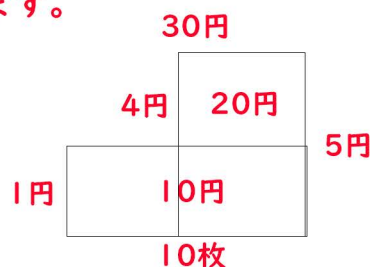
これだと余っている金額は20円

$30 - 10 = 20$ 円

余っている金額を5円玉に変えるので

$20 \div 4 = 5$ 枚

そうなると1円玉5枚、5円玉10枚になる。



答え

1円玉5枚 5円玉10枚