分数の文章題② もとにする量はどっち？

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小6　「～の何倍」のもとにする量を見つける　れい1問＋問題5問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・「～の何倍」の、もとにする量（「の」の前の量）の名前を○でかこもう
・しきを書いて、答えを書こう。答えは約分して書く

れい　ひなさんの体重は、そらさんの体重の$\frac{5}{4}$倍です。そらさんは32kgです。ひなさんは何kgですか。

ひなさん　**(そらさん)**　しき $32\times\frac{5}{4}=\frac{160}{4}=40$　答え　40 kg

1　赤いひもの長さは、青いひもの長さの$\frac{3}{4}$倍です。青いひもは$\frac{5}{6}$ mです。
赤いひもは何mですか。

赤　**青**　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

2　兄の体重は、弟の体重の$\frac{6}{5}$倍です。兄は36kgです。弟は何kgですか。

弟　**兄**　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ kg

3　妹のリボンの長さは、ゆうさんのリボンの長さの$\frac{2}{3}$倍です。ゆうさんは$\frac{9}{10}$ mです。
妹は何mですか。

ゆうさん　**妹**　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

4　そらさんの水の量は、ひなさんの水の量の$\frac{3}{5}$倍です。そらさんは$\frac{3}{4}$ Lです。
ひなさんは何Lですか。

そらさん　**ひなさん**　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ L

5　赤いペンキの量は、白いペンキの量の$\frac{7}{4}$倍です。白いペンキは$\frac{4}{9}$ Lです。
赤いペンキは何Lですか。

白　**赤**　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ L

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「分数の文章問題」のプリント一覧がひらきます