

こたえ

小数の倍

ひょうじゆん
 標準 ④

- ① 赤いリボンは10m、青いリボンは15m、白いリボンは8mです。

青は、赤の $15 \div 10 =$ 1.5 倍

白は、赤の $8 \div 10 =$ 0.8 倍

もとにする大きさより小さいとき、倍を表す数は 1 より小さくなる

- ② □にあてはまる数を書きましょう。

12mは、8mの 1.5 倍 6kgは、5kgの 1.2 倍

9Lは、4Lの 2.25 倍 4mは、5mの 0.8 倍

3kgは、6kgの 0.5 倍 7cmは、20cmの 0.35 倍

- ③ 親の犬の体重は18kg、子犬の体重は4kgです。親の犬の体重は、子犬の体重の何倍ですか。

しき $18 \div 4 = 4.5$ こたえ 4.5倍

- ④ ゆいさんの身長は140cm、弟の身長は112cmです。弟の身長は、ゆいさんの身長何倍ですか。

しき $112 \div 140 = 0.8$ こたえ 0.8倍

おうちの方へ

- 何倍かをもとめるときは、整数のときと同じように、くらべる大きさ÷もとにする大きさ。答えが小数になることもあります。
- 1.5倍は「もとの1つ分と半分」、0.8倍は「もとより小さい(1を10等分した8つ分)」という意味です。③4.5倍、④0.8倍。