

レビュー問題

小学校5年 算数

(月 日)

【15 - 1 割合】

氏名

- 1 よしおさんのクラスは30人です。そのうちサッカークラブに入っている人数は12人です。クラスの人数を1とすると、サッカークラブの人数の割合はいくらですか。

- 2 料理クラブの定員は20人です。希望者は定員の0.8倍あったそうです。希望者は何人でしたか。

 人

- 3 みわさんは今週260ページの本を読んでいます。これは、先週読んだ本のページ数の1.3倍にあたるそうです。先週読んだ本は何ページの本ですか。

 ページ

- 4 あやかさんは、学級の男子と女子ではどちらのほうが一輪車に乗れるかを調べてみようと思い、下のような男女別の表にまとめました。

右の表を見て、あやかさんは

次のように言いました。



あやか

乗れる人数は、男子が9人で女子が12人です。だから、女子のほうに乗れるのかな。

一輪車に乗れる人調べ (人)

	乗れる	乗れない	合計
男子	9	6	15
女子	12	8	20

すると、この話を聞いていたたろうさんは右のように言いました。

でも、合計の人数は男子と女子でちがいます。だから、乗れる人数だけで比べるのではなくて、割合で比べてみませんか。



たろう

男子と女子それぞれで、合計の人数をもとにした乗れる人数の割合を比べます。

男子と女子ではどちらのほうの割合が大きいですか。

次の 1 から 3 までの中から1つ選んで、() に○をしましょう。

また、その番号を選んだわけを、言葉や式を使って書きましょう。

- 1 男子のほうに乗れる人数の割合が大きい。()
2 女子のほうに乗れる人数の割合が大きい。()
3 男子と女子の乗れる人数の割合は同じ。()

レビュー問題

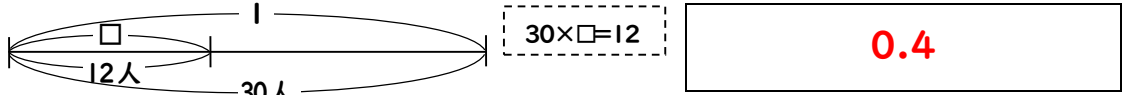
小学校5年 算数

(月 日)

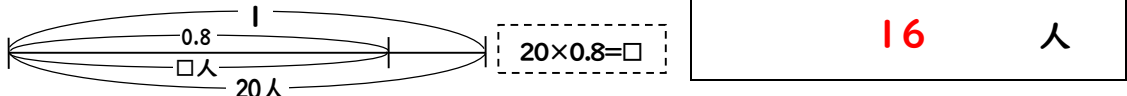
【15 - 1 割合】

氏名	解答
----	----

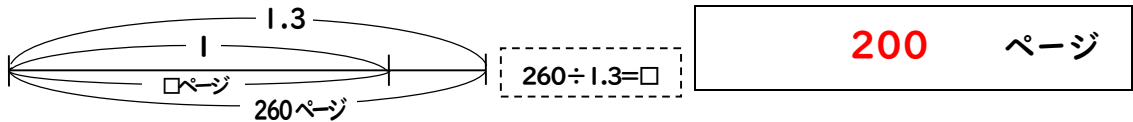
- 1 よしおさんのクラスは30人です。そのうちサッカークラブに入っている人数は12人です。クラスの人数を1とすると、サッカークラブの人数の割合はいくらですか。



- 2 料理クラブの定員は20人です。希望者は定員の0.8倍あったそうです。希望者は何人でしたか。



- 3 みわさんは今週260ページの本を読んでいます。これは、先週読んだ本のページ数の1.3倍にあたるそうです。先週読んだ本は何ページの本ですか。



- 4 あやかさんは、学級の男子と女子ではどちらのほうが一輪車に乗れるかを調べてみようと思い、下のような男女別の表にまとめました。

右の表を見て、あやかさんは

次のように言いました。



あやか

乗れる人数は、男子が9人で女子が12人です。だから、女子のほうが乗れるのかな。

一輪車に乗れる人調べ (人)

	乗れる	乗れない	合計
男子	9	6	15
女子	12	8	20

すると、この話を聞いていたたろうさんは右のように言いました。

でも、合計の人数は男子と女子でちがいます。だから、乗れる人数だけで比べるのではなくて、割合で比べてみませんか。



たろう

男子と女子それぞれで、合計の人数をもとにした乗れる人数の割合を比べます。

男子と女子ではどちらのほうの割合が大きいですか。

次の 1 から 3 までの中から1つ選んで、() に○をしましょう。

また、その番号を選んだわけを、言葉や式を使って書きましょう。

- 1 男子のほうが乗れる人数の割合が大きい。()
 2 女子のほうが乗れる人数の割合が大きい。()
 3 男子と女子の乗れる人数の割合は同じ。()

(例) 男子の乗れる人数の割合は $9 \div 15$ で 0.6 です。

女子の乗れる人数の割合は $12 \div 20$ で 0.6 です。

だから、男子と女子の乗れる人数の割合は、0.6 で同じです。