小6 比例と反比例 練習プリント⑥

反比例の 式を つくる 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

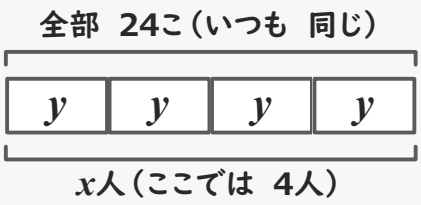
学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

ねらい 全部の 量が 決まって いる とき、$\div x$ の 式に しよう。

ときかた **24この いちごを x人で 同じ数ずつ 分ける。1人 y こ。**

全部は いつも ① ＿＿＿＿ こ

$y=①\div x$。$x=4$ なら $y=$ ② ＿＿＿＿



全部の 量$\div x$ が 1人分。式は $y=$決まった数$\div x$。

れんしゅう

全部の 量を 見つけて、□に 数を 書きましょう。
2・3は 正しい 式に ○を。6は 答えを 単位も 書きましょう。

1 42この ビスケットを x人で 同じ数ずつ 分け、
1人 y こ に します。□に 数を 書きましょう。

$x \times y=$ ＿＿＿＿

2 90km の 道のりを 時速 x km で 走る。
かかる 時間は y時間。式は どれですか。

$y=x\div 90$　$y=90\times x$　$y=90\div x$

3 54まいの カードを x人で 同じ数ずつ 分けると 1人 y まい。
$y=x\div 54$ は この 場面の 式ですか。

○　×

4 56この おはじきを x人で 同じ数ずつ 分け、
1人 y こ。式の □に 数を 書きましょう。

$y=$ ＿＿＿＿ $\div x$

5 $y=30\div x$ で、$x=5$ の とき、
y の 値は いくつですか。 ＿＿＿＿

6 40この ボールを x人で 同じ数ずつ
分けると、1人分は y こ。$y=40\div x$。
$y=5$ の とき、x は 何人ですか。 ＿＿＿＿ （単位も 書こう）