

ふりかえりプリント 10月第3週①

答えのらんをうしろからおってから始め、おわったら自分で丸をつけましょう。

名前

A 数と計算

① 計算をしましょう。

$$180 \div 20 = \boxed{}$$

$$560 \div 70 = \boxed{}$$

② 16と40の最大公約数はいくつですか。

答え

③ 計算をしましょう。

$$\frac{2}{3} \times \frac{3}{8} =$$

答え

④ 2:6の比の値を、分数で答えましょう。

答え

B 図形・量と測定

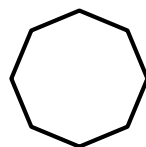
① 直角2つ分の角は何度ですか。

答え

② 1m³は何cm³ですか。

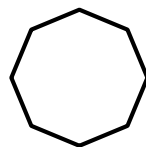
答え

③ この正八角形の対称の軸は何本ありますか。



答え

④ この正八角形は、点対称な図形ですか。「はい」か「いいえ」で答えましょう。



答え

C 変化とデータ

① 27mは9mの何倍ですか。

答え

② 1mが150円のリボンを2m買うと、代金は何円ですか。

答え

③ たてがxcm、横が7cmの長方形の面積を、xを使った式で表しましょう。

答え

④ 4、5、6の3まいのカードをならべて作れる3けたの数は、何通りありますか。

答え

こたえ（おもて）

A

① $180 \div 20 = 9$

$560 \div 70 = 8$

② 8

③ $\frac{2}{3} \times \frac{3}{8} = \frac{1}{4}$

④ $\frac{1}{3}$

B

① 180度

② 1000000cm³

③ 8本

④ はい

C

① 3倍

② 300円

③ $x \times 7$

④ 6通り

まちがえた問題は消さずに、赤で書きなおしましょう。

6年 10月3週（1） |

① = 4年 ② = 5年

③④ = 6年

6-10-3-1 v2



まちがいをみつけたら教えてください

比を簡単にすると、何を捨てることか

名前

音読サイン

二対四と一対二は、同じ比です。どちらもこの同じジュースができます。数を小さくしたのに、意味は変わっていません。では、小さくしたときに、何が減ったのでしょうか。

減ったのは、量についての知らせです。二対四は、コップ二はと四は。一対二は、一ぱいと二は。全体の量は明らかにちがいます。同じなのは、混ぜたあとのこさだけです。

つまり比を簡単にすると、量を捨てて、二つの数の関係だけを残すことです。捨てたおかげで、二対四も三対六も百対二百も、一対二という一つの言葉で呼べるようになりました。ばらばらだったものが、ひとまとめになったのです。

その代わり、比だけを見て量を言い当てることはできません。「二対二で作って」とたのまれても、何ばい分作るのかは、比とは別に決めなければなりません。何ばい分かを決めて初めて、コップに入れる量が決まります。

比が便利なのは、量を捨てているからです。そして、比だけでは足りないのも、量を捨てているからです。同じ一つのことが、便利さと不便さの両方を生んでいます。捨てたものを覚えていてる人だけが、比を正しく使えます。

(1) 「言い当てる」の意味に合うものを一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア 考えてぴたりと答える

イ 大きな声でさけぶ

ウ まちがいを見つけて直す

エ じゅんばんに読み上げる

(2) 二対四を二対二にしても意味が変わらないのは、なぜですか。一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア どちらも数が小さいから

イ コップの大きさが同じだから

ウ 混ぜたあとのこさが同じだから

エ どちらも二でわりきれるから

(3) 二対四も三対六も百対二百も、同じ何という言葉で呼べますか。文章から三字で書きぬきましょう。

(4) 筆者は、比の便利さと不便さについてどう述べていますか。文章の言葉を使って書きましょう。

--	--	--	--	--

書くときのポイント

「と述べている。」でお知らせる。

「量を捨てる」という言葉を使う。

こたえ (うら)

- 問1 ア
問2 ウ
問3 一対二
問4 (例) 比が便利なもの足りないのも、量を捨てているという同じ一つのことから生まれていると述べている。

〈○のつけ方〉
問1～問3は、答えとびったり同じなら○。
問4は〈量を捨てている〉が書けていれば○。

6-10-3-1 v2

6年 説明文