

## ふりかえりプリント 9月第3週③

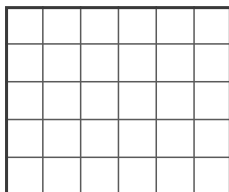
答えのらんをうしろからおってから始め、おわったら自分で丸をつけましょう。

名前

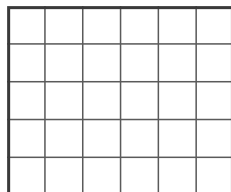
### A 数と計算

① 筆算でしましょう。

$$213 \times 3$$



$$124 \times 4$$



② 3826を四捨五入して、百の位までのがい数にしましょう。

答え

③ 1mの重さが1.4kgのぼうがあります。このぼう3.5mの重さは何kgですか。

答え

④ 3と5の最小公倍数はいくつですか。

答え

### B 図形・量と測定

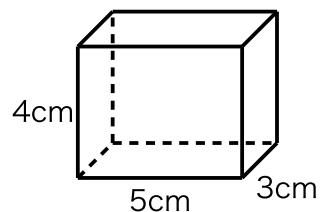
① 直径が18cmの円の半径は何cmですか。

答え

② 1m<sup>2</sup>は何cm<sup>2</sup>ですか。

答え

③ この直方体の体積は何cm<sup>3</sup>ですか。



答え

④ 四角形の4つの角の大きさの和は何度ですか。

答え

### C 変わり方と割合

① 35は5の何倍ですか。

答え

② 1辺が1cmの正方形を、横に1れつにならべていきます。正方形の数が6このとき、まわりの長さは何cmですか。

| 正方形の数(こ)   | 1 | 2 | 3 | 4  |
|------------|---|---|---|----|
| まわりの長さ(cm) | 4 | 6 | 8 | 10 |

答え

③ 1分間に3Lずつ水を入れます。7分間では何L入りますか。

答え

④ 8mは5mの何倍ですか。

答え

⑤ テープを1.5倍にのばしたら9mになりました。もとの長さは何mですか。

答え

こたえ (おもて)

A

①  $213 \times 3 = 639$

$124 \times 4 = 496$

② 3800

③ 4.9kg

④ 15

B

① 9cm

② 10000cm<sup>2</sup>

③ 60cm<sup>3</sup>

④ 360度

C

① 7倍

② 14cm

③ 21L

④ 1.6倍

⑤ 6m

まちがえた問題は消さずに、赤で書きなおしましょう。

5年9月3週(3) |

①=3年 ②=4年 ③

から=5年

(Cは⑤まで)

5-09-3-3 v7



まちがいを見つけたら教えてください

なぜ「割合」は、まちがえやすいのか

名前

音読サイン

買い物で「三割引」と書かれていると、いくら安くなるのか、すぐには出てこないことがあります。同じ引き算なのに、割合が入ったとたんに難しく感じるのは、なぜでしょう。

長さや重さは、それ自体が量です。メートルと言えば、どこで測っても三メートルです。ところが割合は、二つの量を比べた結果です。もとにする量が変われば、同じ〇・三でも表す大きさはまるでちがってきます。

つまり割合は、量そのものではなく、量と量の関係を表す数なのです。百円の三割は三十円ですが、一万円の三割は三千円です。三割という言葉だけを見ると、この差は見えませんが、だから割合の問題では、まず「何をもとにしているのか」をはっきりさせなければならぬのです。

スーパーで二割引の品が、別の店では二百円引きだったとします。どちらが得かは、もとの値段が分からないかぎり決められません。割合は、単独では大きさを持たない数なのです。

割合が難しいのは、計算が複雑だからではありません。数の後ろに、目に見えないもとにする量がかくれているからです。

(1) 「単独では」の意味に合うものを一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア まとめて

イ それだけでは

ウ 急いで

エ あとから

(2) 割合が長さや重さとはちがうのは、どんな点ですか。一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア 計算が複雑だという点

イ 小数で表すという点

ウ 新しい単位だという点

エ 二つの量を比べた結果だという点

(3) 割合の問題で、まずはっきりさせなければならないものは何ですか。文章から六字で書きぬきましょう。

(4) 筆者は、割合が難しい本当の理由を何だと言っていますか。文章の言葉を使って書きましょう。

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

書くときのポイント

「ゝから。」でお知らせる。

「もとにする量」という言葉を必ず使う。

こたえ (うら)

- 問1 イ  
問2 エ  
問3 もとにする量  
問4 (例) 計算が複雑だからではなく、数の後ろに目に見えないもとにする量がかくれているから。

〈〇のつけ方〉  
問1～問3は、答えとびったり同じなら〇。  
問4は〈もとにする量〉が書けていれば〇。

5-09-3-3 v7

5年 説明文