

ふりかえりプリント 9月第4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

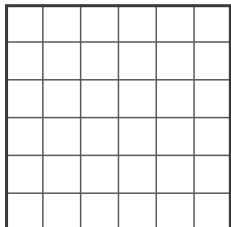
① 計算をしましょう。

$$3.5 + 1.8 = \boxed{}$$

$$5.2 - 1.7 = \boxed{}$$

② 筆算でしましょう。

$$2.4 \times 1.6 \text{ 答え } \boxed{}$$



③ 計算をしましょう。

$$\frac{2}{5} \times 3 =$$

答え

④ 7人の記録が、2、5、5、6、8、5、9でした。最頻値はいくつですか。

答え

B 図形・量と測定

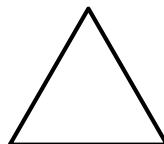
① たて7cm、横9cmの長方形の面積は何 cm^2 ですか。

答え

② たて4cm、横6cm、高さ3cmの直方体の体積は何 cm^3 ですか。

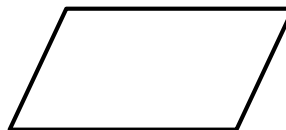
答え

③ この正三角形の対称の軸は何本ありますか。



答え

④ この平行四辺形は、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 1辺が1cmの正三角形を、横に1れつにならべます。三角形が6このとき、まわりの長さは何cmですか。

三角形の数 (こ)	1	2	3	4
まわりの長さ (cm)	3	4	5	6

答え

② 6mは4mの何倍ですか。

答え

③ 1こx円のパンを3こ買って、100円のジュースを1本買いました。代金を、xを使った式で表しましょう。

答え

④ A、B、Cの3人が1れつにならぶならば方は、何通りありますか。

答え

こたえ (おもて)

A

① $3.5 + 1.8 = 5.3$

$5.2 - 1.7 = 3.5$

② 3.84

③ $\frac{2}{5} \times 3 = \frac{6}{5}$

④ 5

B

① 63cm^2

② 72cm^3

③ 3本

④ はい

C

① 8cm

② 1.5倍

③ $x \times 3 + 100$

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 9月4週 (3) |

①=4年 ②=5年

③④=6年

6-09-4-3 v7



まちがいをみつけたら教えてください

ドットプロットは、なぜ点なのか

名前

音読サイン

データを表すとき、棒グラフでも折れ線グラフでもなく、点を一つずつ打つ方法があります。ドットプロットといいます。一人分を一つの点にして、数直線の上に積み上げていくだけの、素朴な図です。

この図の良いところは、何も加工していないことです。棒グラフは高さにまとめ、折れ線は間をつないでしまいます。ドットプロットは、一つ一つの値をそのまま置くので、消えるものがあります。

中央値も、点を両はしから同じ数ずつ数えていけば、目で見つけられます。点を眺めると、山がどこにあるか、離れたところに一つだけぽつんと置かれた点はないか、といったことが同時に見えてきます。最頻値は、いちばん高く積まれた列を数えるだけで分かります。

もちろん、データが何千個もあれば、点は埋まってしまい、この方法は使えません。ドットプロットは、数が少ないときにこそ力を発揮する図です。

図を選ぶというのは、見せ方を選ぶことではなく、何を残し何を消すかを選ぶことです。まとめから見るのか、まとめる前に見るのか。ドットプロットは、まとめる前に一度立ち止まるための図なのです。

(1) 「素朴な」の意味に合うものを一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア とても新しい

イ 高価な

ウ おずかしい

エ かざりけがなく単純な

(2) ドットプロットの良いところは何ですか。一つ選び、記号に○をつけましょう。

ア 美しく見えること

イ 早くかけること

ウ 色が使えること

エ 一つ一つの値をそのまま置くので消えるものがないこと

(3) ドットプロットで最頻値を知るには、どの列を数えればよいですか。文章から十字で書きぬきましょう。

(4) 筆者は、図を選ぶとはどういうこと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

「残す」と「消す」の両方の言葉を使う。

「〜ことだと言っている。」でおわらせる。

こたえ (うら)

問1 エ

問2 エ

問3 いちばん高く積まれた

問4 (例) 見せ方を選ぶのではなく、何を残し何を消すかを選ぶことだと言っている。

〈○のつけ方〉

問1～問3は、答えとびったり同じなら○。
問4は〈何を残し何を消すか〉が書けていれば○。

6-09-4-3 v7

6年 説明文