埼玉県学力・学習状況調査 (小学校)

復習シート 第6学年 算数

番 名 組 묵 前



(「数と計算」を問う問題)

1 次の計算をしましょう。

(1) 254 \times 2.7

(2) 7. 5 \div 0. 6

答え

答え

 $(3) \frac{1}{4} + \frac{2}{9}$

 $(4) \ 0. \ 4 \ - \ \frac{2}{7}$

答え

答え

|2| 次の分数を小数や整数で表しましょう。

(1)

(2)

4 2 6

(3)

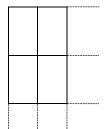
<u>-</u>5

答え

答え

答え

|3| たて10㎝、横6㎝の長方形の色紙があります。この長方形の色紙をすきまなくしき つめて正方形を作るとき、いちばん小さいものの1辺の長さは何cmになりますか。



レベル7

答え

CM

|4| 次の計算をします。ア、イ、ウのどの計算のきまりを使って計算しますか。また、答 えはいくつになりますか。 レベル6

 $3.6 \times 12.5 \times 4$

 $(\bigcirc \times \blacksquare) \times \triangle = \bigcirc \times (\blacksquare \times \triangle)$

 $\dot{\mathcal{D}}$ ($\bigcirc - \blacksquare$) $\times \triangle = \bigcirc \times \triangle - \blacksquare \times \triangle$

計算のきまり

答え

|5| 答えが3以上になる式を、下のアからオまでの中からすべて選んで、その記号を書き ましょう。

求めましょう。

 $7 \ 3 \times 0.3 \qquad 1.5 \times 1.5 \qquad 0.3$

 \pm 0.3 \div 0.1 $\pm \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

答え

6 長さが2.4mの黄のテープがあります。次の問題に答えましょう。 レベル7・8 (1) 赤のテープの長さは、黄のテープの長さの2.5倍です。赤のテープの長さを

答え

m

(2) 黄のテープの長さは、青のテープの長さの0.8倍です。青のテープの長さを 求めましょう。

答え

m

埼玉県学力·学習状況調査(小学校)

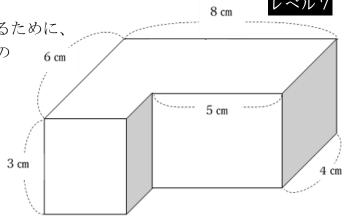
復習シート 第6学年 算数





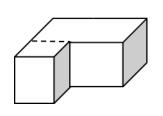
(「図形」を問う問題)

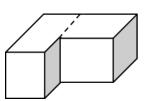
- 1 次の問題を解きなさい。
 - (1) (1) 右のような形の体積を求めるために、 式①~③の式の考えに合う図を、下の 6cm ⑦~⑤からそれぞれ選びましょう。
 - $(1)4 \times 8 \times 3 + 2 \times 3 \times 3$
 - $26 \times 8 \times 3 2 \times 5 \times 3$
 - $3 \times 6 \times 3 + 4 \times 5 \times 3$



(†)

 \mathcal{T}





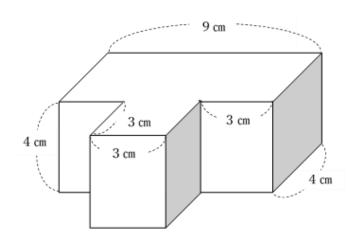
答え

1...

2 • • •

3 • • •

(2) 下のような形の体積を求めましょう。



答え



埼玉県学力・学習状況調査(小学校)

復習シート 第6学年 算数





(「変化と関係」を問う問題)

1 あるお店では、夕方の割引セールでお弁当が400円で売られています。 このねだんは、もとのねだんの20%引きにあたります。 このお弁当のもとのねだんを求めましょう。 レベル7

答え

2 12㎡のすな場Aでは子どもが9人、10㎡のすな場Bでは子どもが8人遊んでいます。

	面積	人数		
すな場A	12 m²	9人		
すな場B	10 m²	8人		

レベル8

どちらのすな場がこんでいるかについて、次のように考えました。

12÷9 と 10÷8をすれば、

それぞれのすな場の

① 1人あたりの広さ

· ② 1 m³あたりの子どもの人数

が分かります。

すな場A 12÷9=1.3333·・・

すな場B 10÷8=1.25 なので

こんでいるのは

③ すな場A

です。

④ すな場B

, - ... I

上の説明にあてはまるものを[___」の中から1つずつ選び、その番号を書きましょう。



答え

لح

埼玉県学力・学習状況調査(小学校)

復習シート 第6学年 算数





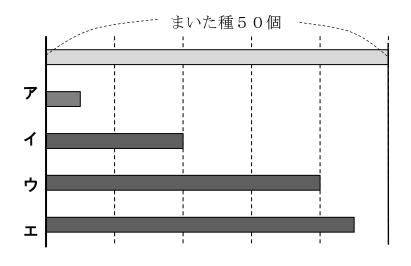
(「データの活用」を問う問題)

- 1 割合を表す小数 0. 35を百分率で表したものを、下のアからエの中から1つ選びましょう。 レベル 6
 - **7** 0. 0035%
 - **1** 0. 035%
 - **ウ** 3.5%
 - **I** 35%



2 たくまさんは、ヘチマの種を50個まきました。そのうち40個から芽が出ました。

レベルク



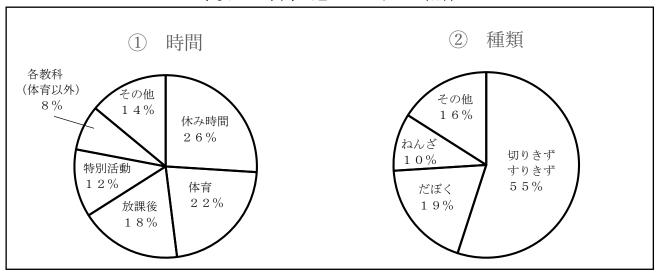


(2) 芽が出た種40個は、まいた種50個の何%ですか。求めましょう。

答え

3 まことさんは、自分の学校で1年間に起こったけがについて円グラフや表にまとめました。 レベル9

学校で1年間に起こったけがの割合



(1) 1年間にけがをした人数の合計が350人だった場合、放課後にけがをした人数は何人でしょうか。式と答えを書きましょう。



実際にけがをした人数は、下の表のとおりでした。

けがの種類とけがが起こった時間の人数 (人)

時間種類	休み時間	体育	放課後	特別活動	各教科 (体育以外)	その他	合計
切りきず すりきず	1 2 5	9 1	8 4	5 2	3 1	8 1	4 6 4
だぼく	4 5	2 6	3 6	1 3	1 9	1 7	1 5 6
ねんざ	1 7	2 8	1 2	9	7	7	8 0
その他	3 3	3 9	1 5	2 7	1 1	1 2	1 3 7
合計	2 2 0	184	1 4 7	1 0 1	6 8	1 1 7	8 3 7

ア ① ウ ①と②の両方

イ ② エ ①と②のどちらでもない

答え