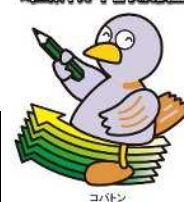


埼玉県学力・学習状況調査（小学校）

復習シート 第6学年 算数

埼玉県学力・学習状況調査



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「数と計算」を問う問題）

1 次の問題に答えましょう。

(1) $8.96 \div 2.8$

レベル7

答え

(2) $\frac{1}{2} - \frac{3}{7}$

レベル7

答え

(3) 次の3つの数を、小さい順にならべましょう。レベル7

0.5 , $\frac{3}{4}$, $\frac{2}{7}$

答え

<

<

(4) 12と16の公約数を全て書きましょう。レベル7

答え

(5) 6と8の最小公倍数を書きましょう。レベル7

答え

(6) 長さが2.4mの赤のテープがあります。白のテープの長さは、赤のテープの長さの2.5倍です。白のテープの長さを求めましょう。レベル8

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

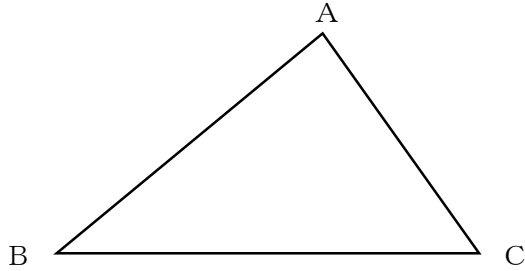
埼玉県学力・学習状況調査



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「図形」を問う問題）

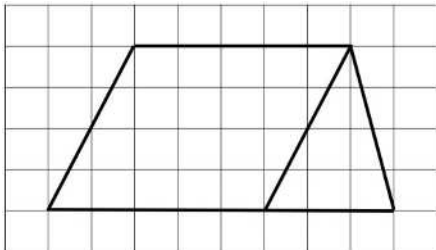
- 1 下の三角形ABCと合同な三角形をかくためには、何がわかっていればよいですか。
下のア～ウの中から選びましょう。 **レベル8**



- ア 辺BCの長さ、辺BAの長さ、角Cの大きさ
イ 辺BCの長さ、角Bの大きさ、角Cの大きさ
ウ 角Aの大きさ、角Bの大きさ、角Cの大きさ

答え

- 2 1辺が1cmの方眼紙に書かれた下の台形の面積を、図のように平行四辺形や三角形に分けて求めます。面積を求める式として正しいものを、下のア～ウの中から選びましょう。 **レベル7**



- ア $5 \times 4 + 3 \times 4$
イ $5 \times 4 \div 2 + 3 \times 4$
ウ $5 \times 4 + 3 \times 4 \div 2$

答え

- 3 円周が31.4cmの円があります。次の問題に答えましょう。

- (1) この円の直径は何cmですか。 **レベル7**
ただし、円周率は3.14とします。

答え

cm

- (2) 円周率を求める式を、下のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア 円周の長さ×半径の長さ
イ 円周の長さ×直径の長さ
ウ 円周の長さ÷直径の長さ
エ 直径の長さ÷円周の長さ

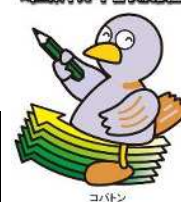
レベル7

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

埼玉県学力・学習状況調査



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「変化と関係」を問う問題）

- 1 底辺が 12 cm の平行四辺形があります。この平行四辺形の高さが $\square\text{ cm}$ ときの、面積 $\bigcirc\text{ cm}^2$ を次の表にまとめました。

高さ $\square\text{ (cm)}$	1	2	3	4
面積 $\bigcirc\text{ (cm}^2\text{)}$	12	24	36	48

（1） $\square$ と $\bigcirc$ の関係を式に表しましょう。レベル 7

答え

（2）面積が 132 cm^2 のとき、高さは何 cm になりますか。レベル 7

答え

cm

- 2 次の表は、2 つの部屋の面積と人数を表したものです。

	面積 (m^2)	人数 (人)
A の部屋	70	35
B の部屋	60	33

（1）どちらの部屋がこんでいるのでしょうか。それぞれの部屋のこみぐあい求めてくらべましょう。レベル 8

A の部屋 式

B の部屋 式

答え

- 3 3.23 km のハイキングコースを、分速 38 m で歩くと、何時間何分かかりますか。レベル 8

答え

時間 分

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

埼玉県学力・学習状況調査



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「データの活用」を問う問題）

- 1 たかしさんは、6年生の1学期に漢字テストを6回受けました。

次の表はその結果をまとめたものです。漢字テストの平均点を求めましょう。レベル5

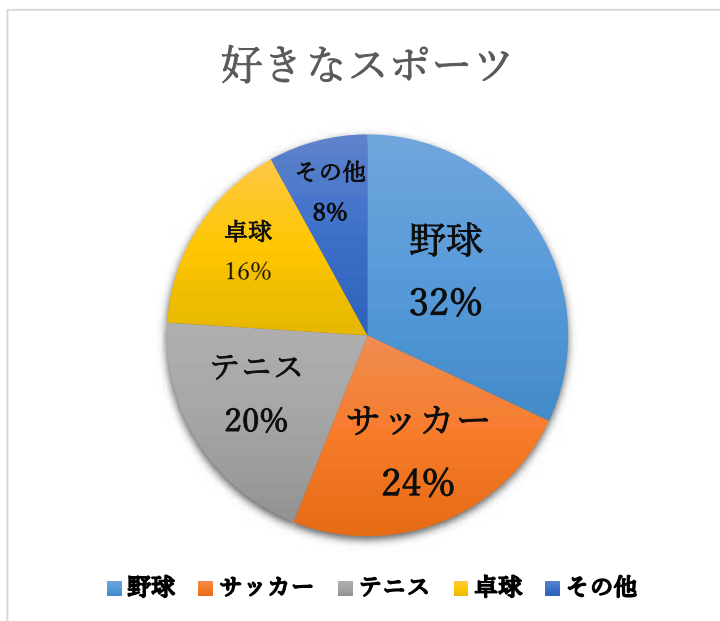
	テスト①	テスト②	テスト③	テスト④	テスト⑤	テスト⑥
点数	85点	72点	90点	68点	75点	96点

式

答え

点

- 2 こはるさんは、クラスで「好きなスポーツ」についてのアンケートをとり、集計結果を下の円グラフにまとめました。



- （1）テニスが好きな人は5人です。こはるさんのクラスは何人ですか。レベル9

答え

人

- （2）野球が好きな人の割合は、卓球が好きな人の割合の何倍ですか。レベル9

答え

倍

- （3）サッカーが好きな人の割合を分数で表しましょう。レベル9

答え

- （4）その他のスポーツが好きな人は何人ですか。レベル9

答え

人