

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 単位量あたりの大きさ

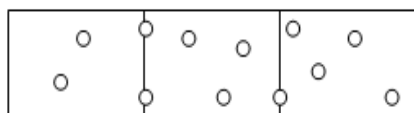
組

番

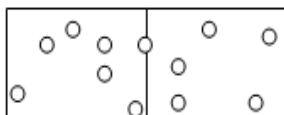
名前

## 基礎の確認

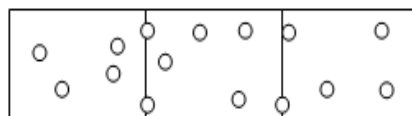
- 1 子どもがシートの上に乗っています。ア～ウのうち、一番こんでいるのはどれか考えましょう。



ア



イ



ウ

- (1) アとイでは、どちらがこんでいるでしょうか。

(答え)

- (2) アとウでは、どちらがこんでいるでしょうか。

(答え)

- (3) イとウでは、どちらがこんでいるか、シート1枚あたりの人数を比べて、求めましょう。

イ (式)

ウ (式)

(答え) シート1枚あたりの人数は、イは 人、ウは 人なので、 のほうがこんでいる。

- 2 右の表のように、A小学校とB小学校の畑の面積と、とれたさつまいもの重さを調べました。

畑の面積と とれたさつまいもの重さ

	面積 (m <sup>2</sup> )	重さ (kg)
A小学校	8	40
B小学校	12	48

- (1) A小学校は、1 m<sup>2</sup>あたりさつまいもが何 kg とれたことになりますか。

(式)

(答え) kg

- (2) B小学校は、1 m<sup>2</sup>あたりさつまいもが何 kg とれたことになりますか。

(式)

(答え) kg

- (3) どちらの小学校の畑のほうが、1 m<sup>2</sup>あたりたくさんとれたといえますか。

(答え)

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 単位量あたりの大きさ

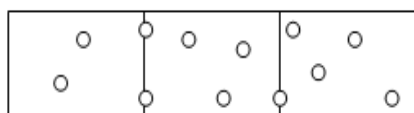
組

番

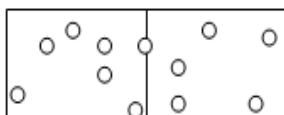
名前

## 基礎の確認

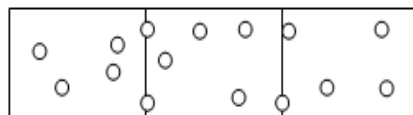
- 1 子どもがシートの上に乗っています。ア～ウのうち、一番こんでいるのはどれか考えましょう。



ア



イ



ウ

- (1) アとイでは、どちらがこんでいるのでしょうか。

(答え) イ

- (2) アとウでは、どちらがこんでいるのでしょうか。

(答え) ウ

- (3) イとウでは、どちらがこんでいるか、シート1枚あたりの人数を比べて、求めましょう。

イ (式)  $12 \div 2 = 6$

ウ (式)  $15 \div 3 = 5$

(答え) シート1枚あたりの人数は、イは 6 人、ウは 5 人なので、イのほうがこんでいる。

畑の面積と とれたさつまいもの重さ

- 2 右の表のように、A小学校とB小学校の畑の面積と、とれたさつまいもの重さを調べました。

	面積 (㎡)	重さ (kg)
A小学校	8	40
B小学校	12	48

- (1) A小学校は、1㎡あたりさつまいもが何kgとれたことになりますか。

(式)  $40 \div 8 = 5$

(答え) 5 kg

- (2) B小学校は、1㎡あたりさつまいもが何kgとれたことになりますか。

(式)  $48 \div 12 = 4$

(答え) 4 kg

- (3) どちらの小学校の畑のほうが、1㎡あたりたくさんとれたといえますか。

(答え) A小学校

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 単位量あたりの大きさ

組

番

名前

力をのばそう

- 1 あきさんは、5人分のおかしを作ろうと思います。レシピを見たところ、材料は、「2人分で小麦粉500g」と書かれていました。あきさんは、小麦粉を、何g用意すればよいでしょうか。式と答えをかきましょう。

(式)

(答え) \_\_\_\_\_ g

- 2  中の文の続きを考えて、ガソリンの量か、走った道のりを求める問題を完成させましょう。また、式と答えをかきましょう。

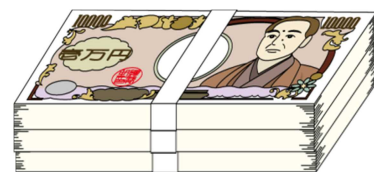
360km走るのに18Lのガソリンを使う自動車があります。

(式)

(答え) \_\_\_\_\_

- 3 1万円札1枚の厚さは約0.1mmです。1万円札を1億円分たてに積むと、高さは約何メートルになるでしょうか。

(考え方)



(答え) 約 \_\_\_\_\_ m

- 4 身の周りから、単位量あたりの考え方をつかって表されているものを3つ見つけて答えましょう。

(答え) 1. \_\_\_\_\_

(答え) 2. \_\_\_\_\_

(答え) 3. \_\_\_\_\_

## 算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 単位量あたりの大きさ

組

番

名前

力をのばそう

- 1 あきさんは、5人分のおかしを作ろうと思います。レシピを見たところ、材料は、「2人分で小麦粉500g」と書かれていました。あきさんは、小麦粉を、何g用意すればよいでしょうか。式と答えをかきましょう。

$$\begin{aligned} \text{(式) (例)} \quad & 500 \div 2 = 250 \\ & 250 \times 5 = 1250 \end{aligned}$$

(答え) 1250 g

- 2 の中の文の続きを考えて、ガソリンの量か、走った道のりを求める問題を完成させましょう。また、式と答えをかきましょう。

360km走るのに18Lのガソリンを使う自動車があります。

(正答例1) この自動車は、1Lのガソリンで何km走ることができますか。

(正答例2) この自動車は、1km走るのに何Lガソリンを使いますか。

$$\text{(式) (正答例1)} \quad 360 \div 18 = 20$$

(答え) (正答例1) 20km

$$\text{(正答例2)} \quad 18 \div 360 = 0.05$$

(答え) (正答例2) 0.05L

- 3 1万円札1枚の厚さは約0.1mmです。1万円札を1億円分たてに積むと、高さは約何メートルになるでしょうか。

$$\begin{aligned} \text{(考え方) (正答例)} \quad & 10 \text{ 万円分の高さ } 1 \text{ mm} \\ & 100 \text{ 万円分の高さ } 1 \text{ cm} \\ & 1000 \text{ 万円分の高さ } 10 \text{ cm} \\ & 1 \text{ 億円分の高さ } 100 \text{ cm} = 1 \text{ m} \end{aligned}$$



(答え) 約 1 m

- 4 身の周りから、単位量あたりの考え方をつかって表されているものを3つ見つけて答えましょう。

(答え) 1. (正答例) 車の速さ

(答え) 2. (正答例) 肉のパック

(答え) 3. (正答例) カロリー表