　　　　**KASUKABE WINTER CHALLENGE 　　　　　Ｂコース　「 ともなって変わる 」**６

**小学校５年生「比べ方を考えよう（１）」**

年　　組　　　番 氏名

Ａ　　　　　　　　　　　　　Ｂ　　　　　　　　　　　　　Ｃ

○・・・学校で飼っているウサギ

１　上のＡ、Ｂ、Ｃのうさぎ小屋の、こみぐあいの順番を調べます。それぞれの小屋の大きさと中にいるウサギの数を数えました。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 面積（㎡） | うさぎの数（ひき） |
| Ａ | ６ | ９ |
| Ｂ | ６ | ８ |
| Ｃ | ５ | ８ |

（１）それぞれの小屋のこみぐあいを調べるために、Ａの小屋１㎡あたりの平均のうさぎの数を調べました。

　　Ａの小屋　９÷６＝１．５　　１㎡あたり１．５ひきのウサギがいる

Ｃの小屋のこみぐあいを調べましょう。

　　式）

　　　　　　　　１㎡あたりのうさぎの数

**タイム**

**教科書のここにのっている**

　新しい算数　下２８ページから　４３ページ

**分**

２　２つの田んぼＡ、Ｂで、よく米がとれたのはどちらかをべましょう。

　　　　　　【北海道と沖縄の面積と人口（２０１７）】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 面積（a） | とれた重さ（kg） |
| Ａ | １１ | ５５０ |
| Ｂ | １４ | ７１４ |

（１）ＡとＢの1aあたりにとれた米の重さを求めましょう。

Ａ　　式　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　答え　　　　　　　ｋｇ

Ｂ　　式　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　答え　　　　　　　ｋｇ

（２）ＡとＢのどちらの田んぼの米がよくとれますか。

ＡとＢの２つのシートがあります。

Ａ　　　　　　　　　Ｂ

下の表は、シートの上にすわっている人数とシートの面積を表しています。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 人数（人） | 面積（㎡） |
| Ａ | １２ | ６ |
| Ｂ | ８ | ５ |

どちらのシートがこんでいるかを調べるため、下の計算をしました。

Ａ　１２÷６＝２

Ｂ　　８÷５＝１.６

上の計算からどんなことがわかりますか。次の１から４までの中から１つ選んで、その番号を書きましょう。

１　１㎡あたりの人数は２人と１.６人なので、Ａのほうがこんでいる。

２　１㎡あたりの人数は２人と１.６人なので、Ｂのほうがこんでいる。

３　１人あたりの面積は２㎡と１.６㎡なので、Ａの方がこんでいる。

４　１人あたりの面積は２㎡と１.６㎡なので、Ｂの方がこんでいる。



５㎡

６㎡

新しい算数 下２８ページから　４３ページ

**タイム**

**教科書のここにのっている**

**分**