**★解答用紙があります。解答はすべて解答用紙に書きましょう。**

**小学校算数　力だめしプリントパート５**

**【５年生　分数の計算】**

年

組

名前

番

**１**　次の計算をしましょう。

（１） $\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{７}$ ＋ $\genfrac{}{}{0pt}{}{４}{７}$

―　―

（２） $\genfrac{}{}{0pt}{}{７}{６}$ － $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{６}$

―　―

（３）１ － $\genfrac{}{}{0pt}{}{５}{８}$

―

（４） $\genfrac{}{}{0pt}{}{１}{３}$ ＋ $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{５}$

―　―

（５） $\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{８}$ ＋ $\genfrac{}{}{0pt}{}{５}{６}$

―　―

（６） $\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{７}$ － $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{５}$

―　―

（７）２$\genfrac{}{}{0pt}{}{１}{６}$ － １$\genfrac{}{}{0pt}{}{４}{９}$

― 　―

（８） $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{９}$ × ４

―

（９） $\genfrac{}{}{0pt}{}{５}{・}$ × ８

―

12

（10） $\genfrac{}{}{0pt}{}{４}{５}$ ÷ ８

―

**２**　次の問題に答えましょう。

（１） この長方形の黒い部分を表す分数を，下の **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**$\genfrac{}{}{0pt}{}{１}{４}$

―

**２**$\genfrac{}{}{0pt}{}{１}{３}$

―

**３**$\genfrac{}{}{0pt}{}{６}{・}$

―

12

**４**$\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{３}$

―

（２） ２Ｌのジュースを３等分すると，１つ分の量は何Ｌで

すか。答えを分数で書きましょう。

（３） 次の分数のうち，$\genfrac{}{}{0pt}{}{１}{２}$ より大きいものは，どれですか。下の **１** から **４** までの中から選んで，その番号を書き

―

ましょう。

**１**$\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{５}$

―

**２**$\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{６}$

―

**３**$\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{８}$

―

**４**$\genfrac{}{}{0pt}{}{３}{・}$

―

10

（４）　５ ÷ ７ （商を分数で表しましょう。）

**★解答用紙があります。解答はすべて解答用紙に書きましょう。**

**小学校算数　力だめしプリントパート５**

**【５年生　分数の計算】**

年

組

名前

番

**３**　次の数直線には、となりあった整数の間を10等分した

　目もりがついています。下の問題に答えましょう。



（１） $\genfrac{}{}{0pt}{}{７}{・}$ の目もりの記号を，**ア**から**ス**までの中から１つ

―

10

　　 選んで，書きましょう。

（２） 0．5 ，$\genfrac{}{}{0pt}{}{７}{・}$ ，$ \genfrac{}{}{0pt}{}{４}{５}$ の中で，いちばん大きい数を数直線

―

10

―

　　で見つけます。いちばん大きい数の目もりの記号を，

**ア**から**ス**までの中から１つ選んで，書きましょう。

**４**　次の計算をしましょう。

（１） $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{５}$ ＋ ０.５

―

（２） ０.４ ＋ $\genfrac{}{}{0pt}{}{・}{・}$

―

13

10

21

100

（３） ０.３９ ― $\genfrac{}{}{0pt}{}{・}{・}$

―

**５**　まことさんが買い物をしています。

　持っているおこづかいの $\genfrac{}{}{0pt}{}{２}{５}$ を使って $\genfrac{}{}{0pt}{}{４}{３} $Ｌ のジュース

―

―

を買いました。

　まことさんが持っていたおこづかいは600円です。

（１） ジュースの値段はいくらでしょう。

式と答えを書きましょう。

（２） このジュース１Ｌの値段は何円でしょう。

式と答えを書きましょう。

**６**　かつやさんの学級では，の計画を立てています。

　　かつやさんたちは，昨年の昼食時間について，下の問題点

　があったことを先生から聞き，解決方法を話し合うことにし

ました。

　　**ご飯を分け終わったとき，足りなくなったり，残ったりした。**

　　かつやさんの学級は40人です。40人分のご飯は下のような入れ物に入っています。



　　かつやさんは，ご飯が足りなくなったり，残ったりしない分け方を考え，下のように言いました。



　　かつやさんの言っているめやすを正しく表している図を，次の **１** から **４** までの中から**すべて**選んで，その番号を書きましょう。

