|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ５年 | １ | 整数と小数 | 組　　　番  名前（　　　　　　　　　　　　　） |



次の問題に答えましょう。

フルマラソンで走る道のりは、４２．１９５ｋｍです。４２．１９５という数について答えましょう。

０．１９５

　①　４２とどんな数をあわせた数か、答えましょう。　　　　　　　　　　（　　　　　　　　　　　）

　②　ある数を４２１９５あつめた数です。ある数を答えましょう。　　　（　　　　　　　　　　　）

０．００１

　③　の位の数字を答えましょう。　　　　　　　　　　　　　　　　（　　　　　　　　　　　）

１

右

９

　④　１０倍したとき、小数点がどちらに何けたるか答えましょう。　（　　　　に　　　　けた移る）





　えみりさんは、２、３、４の３まいのカードをもっています。

たかしさんは、１、２、５の３まいのカードをもっています。

ふたりは、自分のカードを１まいずつ使い、右の　　にあてはめて小数をつくります。

　はじめに、えみりさんが　　にあてはめてどのような小数ができるか話しています。



　　　　　　　左から、２、３、４の順にあてはめると、２．３４になりました。

　　　　　　　これは、０．０１が２３４個あつまった数です。

（1）えみりさんは、３、２、４の順にあてはめてどのような小数ができるか、説明することにしました。

ふきだしの中に、説明をかきましょう。



　（例）左から、３、２、４の順にあてはめると、３．２４になりました。

これは、０．０１が３２４個あつまった数です。

　（2）えみりさんがもっているカードでできる小数を考えます。次のア～エで、つくることができない小数はどれですか、１つ選び記号に○をつけましょう。

ア　２．４３　　　　　イ　４．２３　　　　　ウ　２３．４　　　　エ　３．２４

ふたりは、自分のもっているカードでできる、一番大きい数と一番小さい数が何かを考えました。

（3）　たかしさんは、「一番大きい数も、一番小さい数も、ぼくのもっているカードでつくることができるね。」

といっています。そのわけを、たかしさんが次のように説明していますが、３か所まちがえているところがあります。まちがえているところに　　線をひき、　　線の下に正しくかき直しましょう。

　　　　ぼくのカードでできる一番大きな数は５．２１で、これは、０．０１を５２１個あつめた数です。

えみりさんのカードでできる一番大きな数は、４．３２で、これは、０．０１を４３２個あつめた数

です。４３２より５２１の方が大きいから、ぼくの方が大きい数です。

ぼくのカードでできる一番小さな数は、１．５２で、これは０．０１を１５２個あつめた数です。

１２５

１．２５

えみりさんのカードでできる一番小さな数は、２．３４で、これは０．０１を２３４個あつめた数です。

２３４より１５２の方が小さいから、ぼくの方が小さい数です。

１２５