小5　算数　むずかしい　こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

分数と小数

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 水の 量を くらべよう

4つの コップの 水の 量

コップ	ア	イ	ウ	エ
量	$\frac{5}{8}$L	0.6L	$\frac{13}{20}$L	0.63L

① 水の 量が 多い じゅんに、ア・イ・ウ・エ を ならべましょう。

小数に そろえる　ア $5\div8=0.625$　ウ $13\div20=0.65$
ウ 0.65 ＞ エ 0.63 ＞ ア 0.625 ＞ イ 0.6

ウ → エ → ア → イ

② いちばん 多い 水と いちばん 少ない 水の 量の 差は 何L ですか。小数で 答えましょう。

$0.65-0.6=0.05$

答え 0.05 L

2 分数と 小数の 間の 数

③ 0.3 より 大きく 0.5 より 小さい 分数で、分母が 7 の ものを 書きましょう。

$\frac{2}{7}=2\div7=0.28\cdots$　$\frac{3}{7}=0.42\cdots$　$\frac{4}{7}=0.57\cdots$
0.3 と 0.5 の 間は $\frac{3}{7}$

答え $\frac{3}{7}$

④ ア $\frac{5}{12}$m と イ 0.4m の うち、長い ほうは（ア・イ）です。

$0.4=\frac{2}{5}$　$\frac{5}{12}=\frac{25}{60}$、$\frac{2}{5}=\frac{24}{60}$

⑤ 1.08 を 帯分数で 表しましょう。分数の 部分は 約分します。

$1.08=1$と 0.08　$0.08=\frac{8}{100}=\frac{2}{25}$

答え $1\frac{2}{25}$

できた ＿＿＿ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら