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 時間を 分数で 表そう

たけるさんの 3つの 外出(時間は 分)

外出	歩く	自転車	電車
時間	15分	24分	36分

① 3つの 時間を、それぞれ 何時間 ですか。約分した 分数で 書きましょう。

15分＝$\frac{15}{60}$＝$\frac{1}{4}$　24分＝$\frac{24}{60}$＝$\frac{2}{5}$
36分＝$\frac{36}{60}$＝$\frac{3}{5}$

答え 歩く [$\frac{1}{4}$] 時間　自転車 [$\frac{2}{5}$] 時間　電車 [$\frac{3}{5}$] 時間

② 3つの 時間を あわせると、何時間 ですか。小数で 答えましょう。

15＋24＋36＝75(分)　75÷60＝1.25

答え [1.25] 時間

2 長さと 重さを 分数で

③ 35cm は 何m ですか。約分した 分数と、小数で 答えましょう。

35cm＝$\frac{35}{100}$m＝$\frac{7}{20}$m　35÷100＝0.35

答え [$\frac{7}{20}$] m ＝ [0.35] m

④ $\frac{7}{8}$kg は 何g ですか。

7÷8＝0.875(kg)　0.875×1000＝875

答え [875] g

3 小数で ぴったり 表せるかな

⑤ ア $\frac{3}{5}$　イ $\frac{1}{6}$　ウ $\frac{7}{25}$　エ $\frac{4}{15}$　オ $\frac{9}{12}$　の うち、小数で ぴったり 表せる(わり切れる) ものを、すべて えらびましょう。

ア 0.6　ウ 0.28　オ $\frac{9}{12}$＝$\frac{3}{4}$＝0.75
イ 1÷6、エ 4÷15 は わり切れない

答え [ア・ウ・オ]

順番は ちがっても ○。オは 約分すると わかりやすい

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