小5　算数　むずかしい　こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小数÷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 わる数を 整数に しよう

① 3.6÷0.45 を、わる数を 整数に して 計算します。わる数と わられる数を それぞれ 何倍 すれば よいですか。理由も 書きましょう。

(例)わる数 0.45 を 整数に するには 100倍 する。商を かえない ために、わられる数 3.6 も 同じ 100倍 して 360÷45 に する。

「わる数と わられる数を 同じだけ 倍する」ことが 書けて いれば ○

② 3.6÷0.45 の 商を 求めましょう。

360÷45＝8　　答え 8

2 あまりの 大きさ

あまりの 小数点は、わられる数の もとの 小数点に そろえる

③ 5.4÷0.7 の 商を 整数で 求めた ときの あまりを 求めましょう。また、答えが 正しい ことを たしかめる 式を 書きましょう。

54÷7＝7 あまり 5 の 5は 0.1が 5こ
たしかめ 0.7×7＋0.5＝5.4

答え 7 あまり 0.5

3 わる数が 小さく なると

④ 7.5÷0.1＝ 75 、7.5÷0.01＝ 750 です。

⑤ わる数が $\frac{1}{10}$ に なると、商は どう なりますか。「10倍に なる」が 書けて いれば ○

(例)商は 10倍に なる。わる数が 小さく なる ほど、商は 大きく なる。

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