



5 小数のわり算

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 次の計算をしましょう。商は四捨五入して、上から2けたのがい数で求めましょう。

$$(1) \quad 1.7 \div 3.2 \\ = 0.53 \times \dots$$

(答え) 0.53

$$(2) \quad 7 \div 0.9 \\ = 7.8 \times \dots$$

(答え) 7.8

2 あきらさんの家から学校までの道のりは、2.4kmです。これは家から公園までの道のりの0.6倍にあたります。家から公園までの道のりは何kmですか。

(式) $2.4 \div 0.6$ 家から公園までの道のりを□km□とすると、 $\square \text{km} \times 0.6 = 2.4 \text{ km}$ となるので、 $\square \text{km} = 2.4 \div 0.6$ となります。

$$= 24 \div 6 \\ = 4$$

(4 km)

※H15 宮城県学習状況調査問題

3 ひろしくんのおとうさんの体重は68.4kgです。これはひろしくんの体重の1.8倍にあたります。

(1) ひろしくんの体重を□kgとして、かけ算の式に表し、()の中に書きましょう。

ひろしくんの体重が「もとにする大きさ」です。

($\square \times 1.8 = 68.4$)

(2) ひろしくんの体重はいくらですか。

$\square \times 1.8 = 68.4$ なので、ひろしくんの体重の□kgをもとめるには、 $68.4 \div 1.8 = 38$

(38 kg)