



## 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。

$$(1) \quad 1.7 \div 3.2 \\ = 0.53 \text{ } \cancel{4} \dots$$

(答え) 0.53

$$(2) \quad 7 \div 0.9 \\ = 7.\overset{8}{\cancel{7}} \dots$$

(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、□km × 0.6 = 2.4kmとなるので、□km = 2.4 ÷ 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。

( □ × 1.8 = 68.4 )

(2) ひろしくんの体重はいくらですか。

□ × 1.8 = 68.4 ので、ひろしくんの体重の□kgをもとめるには、  
68.4 ÷ 1.8 = 38

( 38 kg )