

【小学校算数 学習単元評価問題 小5 - 】

「小数÷小数」	( )組 ( )番	氏名
---------	--------------	----

考え方 / 1	技能 / 6	知・理 / 3	A問題 / 9	B問題 / 1	/ 10
---------	--------	---------	---------	---------	------

1 次の計算の仕方について、□の中にあてはまる数字を答えましょう。

$$\begin{aligned}
 7.2 \div 0.6 &= (7.2 \times 10) \div (0.6 \times \boxed{\phantom{0}}) \\
 &= \boxed{\phantom{0}} \div \boxed{\phantom{0}} \\
 &= \boxed{\phantom{0}}
 \end{aligned}$$

[1] [知・理] [A問題]

2 計算をしましょう。

(1)  $1.7 \overline{) 20.4}$

(2)  $0.21 \overline{) 1.05}$

(1)	□
-----	---

(2)	□
-----	---

(3)  $0.23 \overline{) 32.2}$

(4)  $6.5 \overline{) 1.04}$

(3)	□
-----	---

(4)	□
-----	---

[2] ~ [5] [技能] [A問題]

3 0.3mの重さが1.6gのはり金があります。

このはり金1mの重さは、約何gですか。四捨五入で  $\frac{1}{10}$  の位までの概数で答えましょう。

答え	□	g
----	---	---

[6] [技能] [A問題]

**4** 3.5 Lのジュースを、0.8 Lずつ水とうに入れます。次の問いに答えましょう。

(1) ジュースが0.8L入った水とうは何個できて、ジュースは何L余るでしょうか。

( 1 ) 個できて ↗ 余る

[ 7 ] [ 技 能 ] [ A 問題 ]

(2) (1)の答えを、次のことばの式にあてはめて、たしかめてみましょう。

$$\boxed{\text{わる数}} \times \boxed{\text{商}} + \boxed{\text{余り}} = \boxed{\text{わられる数}}$$

[ 8 ] [ 知・理 ] [ A 問題 ]

5 次の ~ のわり算の式を **ア** , **イ** , **ウ** にわけて, 番号で答えましょう。

$$25 \div 0.2$$

$$2 \ 5 \div 1$$

$$25 \div 0.9$$

$$25 \div 1.5$$

Ⓐ 商 > 25 となる式	
Ⓑ 商 = 25 となる式	
Ⓒ 商 < 25 となる式	

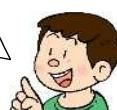
[ 9 ] [ 知・理 ] [ A 問題 ]

6 つばさくんは、「 $21.76 \div 3.2$ 」の計算の答えを見て、すぐにまちがいに気づき、次のように説明しました。

□にあてはまることばや式を入れて、説明を完成させましょう。

$$\begin{array}{r}
 & 6 & 8 \\
 3 & . & 2 ) & 2 & 1 & . & 7 & 6 \\
 & 1 & 9 & & 2 \\
 \hline
 & 2 & 5 & 6 \\
 \hline
 & 2 & 5 & 6 \\
 \hline
 & 0
 \end{array}$$

整数のところだけ計算すると、



つばさくん

正答状況の確認欄（みなさんは、ここには書かないでください。）

〔10〕〔考え方〕〔B問題〕

## 【小学校算数 学習単元評価問題 小5 - 】

## 「 小数 ÷ 小数 」

## 解答例及び評価規準、評価の観点、設定通過率一覧

問題番号	解 答 例	評価規準	評価の観点等					設 定通過率(%)
			考 え 方	技 能	知 ・ 理	A 問 題	B 問 題	
[ 1 ]	1 0 7 2 ÷ 6 1 2	小数でわる計算の仕方について理解している。						80
[ 2 ]	1 2	小数点を1回移動する小数のわり算の筆算の計算を正確にことができる。						90
[ 3 ]	5	小数点を2回移動する小数のわり算の筆算の計算を正確にことができる。						90
[ 4 ]	1 4 0	被除数に0を付け足す小数のわり算の筆算の計算を正確にすることができます。						85
[ 5 ]	0 . 1 6	商の一の位が0になる小数のわり算の筆算の計算を正確にすることができます。						80
[ 6 ]	5 . 3 ( g )	わり切れない場合に、整数の場合と同様にわり進み、商を概数で求めることができます。						85
[ 7 ]	4個できて 0 . 3 L あまる	余りの小数点の位置について考え、正確に余りを求めることができます。						80
[ 8 ]	$0.8 \times 4 + 0.3 = 3.5$	被除数、除数、商、余りの関係を理解している。						75
[ 9 ]	Ⓐ … , Ⓑ … , Ⓒ … ,	除数が小数の場合の除数と商の大小関係を理解している。						70
[ 10 ]	(例) $21 \div 3 = 7$ となり、答えは7に近くなります。 評価の観点 $21 \div 3$ 答えは7に近い の2点にふれていれば正答。	商の見積もりについて、ことばや式で説明することができる。						60
合計 10 問			1	6	3	9	1	79.5