

5年生 算数 4年生の復習プリント 小数のかけ算とわり算を考えよう 「力をつけるもんだい」(教科書下p73)	名前
---	----

<1> 次の計算をしましょう。

①  $0.4 \times 3$

⑤  $36.4 \times 2$

⑨  $0.58 \times 37$

②  $0.5 \times 8$

⑥  $12.5 \times 8$

⑩  $2.4 \times 25$

③  $0.14 \times 7$

⑦  $4.02 \times 3$

⑪  $3.75 \times 64$

④  $6.7 \times 4$

⑧  $1.7 \times 42$

⑫  $86.1 \times 53$

$⑬ 3.56 \times 42$

$⑮ 9.18 \times 207$

$⑭ 3.14 \times 40$

$⑯ 0.336 \times 625$

<2> 商は一の位まで求めて、あまりも出しましょう。また、けん算もしましょう。

$① 32.8 \div 7$

けん算
-----

$③ 50.3 \div 23$

けん算
-----

$② 96.1 \div 8$

けん算
-----

$④ 35.8 \div 16$

けん算
-----

<3> わりきれるまで計算しましょう。

$① 41 \div 5$

$② 3.6 \div 8$

③  $9 \div 24$

④  $52.8 \div 75$

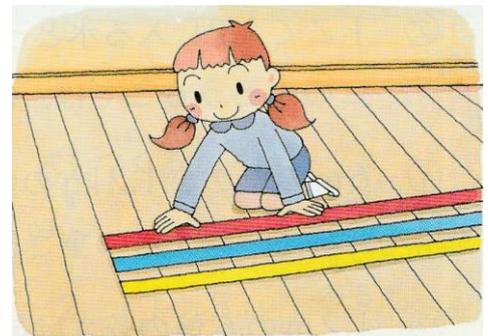
<4> 18Lの灯油の重さをはかったら、14.6kg  
ありました。この灯油1Lの重さはおよそ何kgです  
か。答えは四捨五入して、1/10の位までがい数  
で求めましょう。



式

答え( )

<5> テープが3本あります。赤のテープは2m、青の  
テープは3m、黄のテープは7mです。赤のテープをも  
とにすると、青のテープと黄のテープの長さは、それ  
ぞれ何倍ですか。



式

答え( )

# 力をつけるもんだい

1 計算をしましょう。

- ①  $3.2 \div 4 = 0.8$  ②  $6.5 \div 5 = 1.3$  ③  $0.48 \div 6 = 0.08$  ④  $0.54 \div 9 = 0.06$   
 ⑤  $35.1 \div 9 = 3.9$  ⑥  $75.9 \div 3 = 25.3$  ⑦  $0.63 \div 21 = 0.03$  ⑧  $10.8 \div 36 = 0.3$   
 ⑨  $67.2 \div 16 = 4.2$  ⑩  $9.45 \div 27 = 0.35$  ⑪  $4.56 \div 19 = 0.24$  ⑫  $0.972 \div 324 = 0.003$

答えのところに色をぬろう。



0.003	0.03	0.06	0.08	0.24	0.3
0.35	0.8	1.3	3.9	4.2	25.3

2 商は一の位まで求めて、あまりもだしましょう。

- また、けん算もしましょう。  
 ①  $32.8 \div 7 = 4$ あまり4.8  
 ②  $96.1 \div 8 = 12$ あまり0.1  
 ③  $50.3 \div 23 = 2$ あまり4.3  
 ④  $35.8 \div 16 = 2$ あまり3.8  
 $7 \times 4 + 4.8 = 32.8$     $8 \times 12 + 0.1 = 96.1$     $23 \times 2 + 4.3 = 50.3$     $16 \times 2 + 3.8 = 35.8$

2あまり3.8	2あまり4.3	4あまり4.8	12あまり0.1
---------	---------	---------	----------

3 わりきれぬまで計算しましょう。

- ①  $41 \div 5 = 8.2$  ②  $3.6 \div 8 = 0.45$  ③  $9 \div 24 = 0.375$  ④  $52.8 \div 75 = 0.704$

0.375	0.45	0.704	8.2
-------	------	-------	-----

4 18Lの灯油の重さをはかったら、14.6kgありました。

この灯油1Lの重さはおよそ何kgですか。答えは四捨五入して、 $\frac{1}{10}$ の位までのがい数で求めましょう。

$14.6 \div 18 = 0.81\cdots$       答え 約0.8kg



5 テープが3本あります。赤のテープは2m、青のテープは3m、黄のテープは7mです。

赤のテープをもとにすると、青のテープと黄のテープの長さは、それぞれ何倍ですか。

$3 \div 2 = 1.5$

$7 \div 2 = 3.5$

答え 青のテープ…1.5倍、黄のテープ…3.5倍

