

1 筆算で、わりきれぬまで計算しましょう。(1つ4点・24点)

(1) $8.64 \div 3.6$

		2	4
3.6	)	8	6.4
		7	2
		1	4
		1	4
			0

(2) $0.945 \div 0.27$

		3	5
0.27	)	0	9.45
		8	1
		1	3
		1	3
			0

(3) $21 \div 0.35$

		6	0
0.35	)	2	1.00
		2	1
			0
			0

(4) $5.1 \div 6.8$

		0	7	5
6.8	)	5	1.00	
		4	7	6
			3	4
			3	4
				0

(5) $1.5 \div 0.08$

		1	8	7	5
0.08	)	1	5	0.00	
		8			
		7	0		
		6	4		
			6	0	
			5	6	
				4	0
				4	0
					0

(6) $70.2 \div 5.4$

		1	3
5.4	)	7	0.2
		5	4
		1	6
		1	6
			0

2 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ3点・18点)

(1) $\boxed{3.6} \times 0.5 = 1.8$

(2) $0.4 \times \boxed{2.5} = 1$

(3) $\boxed{4.8} \div 0.6 = 8$

(4) $7.2 \div \boxed{0.9} = 8$

(5) $\boxed{0.25} \times 0.8 = 0.2$

(6) $\boxed{1.8} \div 0.03 = 60$

3 商を四捨五入して、上から2けたのがい数で表しましょう。(1つ4点・8点)

(1) $5 \div 0.7 \rightarrow$ 約 $\boxed{7.1}$

(2) $2.6 \div 0.9 \rightarrow$ 約 $\boxed{2.9}$

おうちの方へ

- 2枚で1セット・100点満点のまとめテストです(1枚目50点+2枚目50点)。時間のめやすは、紙の左上に書いてあります(標準25分・発展30分)。文章題は、式と答えで半分ずつの点です。
- まちがえた問題は、同じ単元のプリントにもどって練習すると、力がつきます。

- 4 □にあてはまる等号や不等号を書きましょう。(1つ2点・10点)

(1) $4.5 \div 0.9$ $>$ 4.5×0.9 (2) $6 \div 0.25$ $=$ 6×4

(3) $0.72 \div 1.2$ $<$ 0.72 (4) $8 \div 0.5$ $=$ 8×2

(5) $3.3 \div 1.1$ $<$ $3.3 \div 0.11$

- 5 2.4Lの重さが3kgの油があります。この油1Lの重さは何kgですか。(⑤～

⑨ 1問8点)

しき

$$3 \div 2.4 = 1.25$$

こたえ

$$1.25\text{kg}$$

- 6 たてが3.6m、面積が16.2m²の長方形の部屋があります。横の長さは何mですか。

しき

$$16.2 \div 3.6 = 4.5$$

こたえ

$$4.5\text{m}$$

- 7 ある数に0.8をかけると、5.6になりました。ある数はいくつですか。

しき

$$5.6 \div 0.8 = 7$$

こたえ

$$7$$

- 8 20mのロープから、1.6mのロープを切り取っていきます。1.6mのロープは何本とれて、何mあまりますか。

しき

$$20 \div 1.6 = 12\text{あまり}0.8$$

こたえ

$$12\text{本とれて、}0.8\text{mあまる}$$

- 9 0.75Lのペンキで、4.5m²のかべをぬることができます。このペンキ1Lでは、何m²ぬれますか。

しき

$$4.5 \div 0.75 = 6$$

こたえ

$$6\text{m}^2$$