

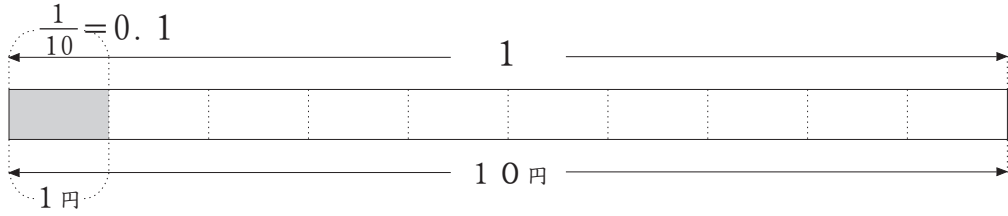


# 小数編

A4

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $10円 \div 10$  と表します。  
1円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $10円 \div 10$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1$  と表します  
1円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

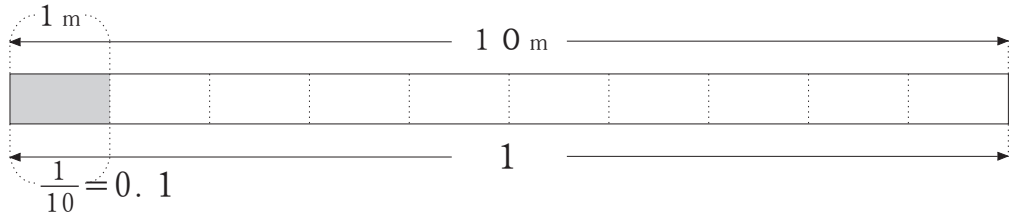
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

$1\text{ m}$  は、  
 $10\text{ m}$  を  
 $10$  等分したうちの  $1$  つ分です。

$1\text{ m}$  は、  
 $10\text{ m}$  の  $10$  分の  $1$  である  
 とも 言います。

$1\text{ m}$  は、  
 $10\text{ m}$  の  $0.1$  に 当たる  
 とも 言います。

これは  

$$1\text{ m} \div 10\text{ m}$$

$$= \frac{1}{10} = 0.1$$
 として 求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$10\text{ m} \div 100\text{ m}$$

$$= \frac{10}{100} = \frac{1}{10} = 0.1$$

$10\text{ m}$  は、  
 $100\text{ m}$  の  $0.1$  に 当たる。

上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	m
--------	----	----	----	---

重 さ	mg	g	kg	t
--------	----	---	----	---

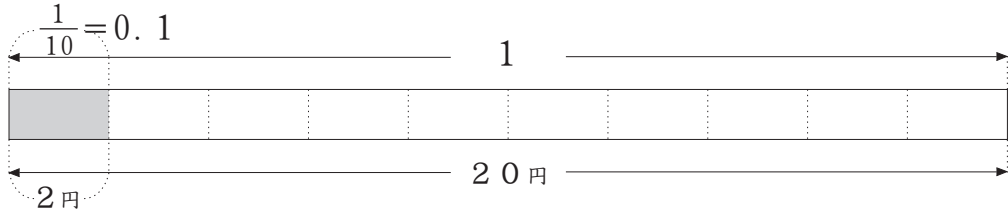
上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	m
--------	----	----	----	---

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

20円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $20円 \div 10$  と表します。  
2円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

20円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $20円 \div 10$  または  
 $20円 \times \frac{1}{10}$  または  
 $20円 \times 0.1$  と表します  
2円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

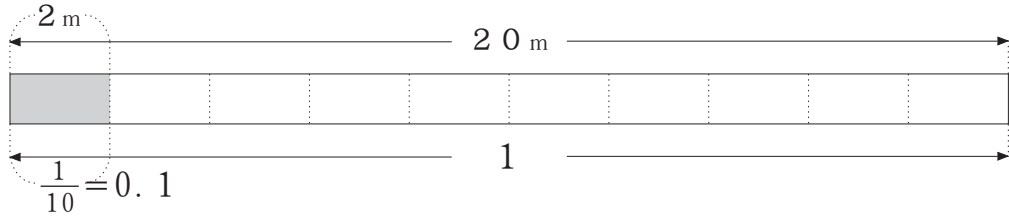
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

$2\text{ m}$  は、  
 $20\text{ m}$  を  
 10等分したうちの1つ分です。

$2\text{ m}$  は、  
 $20\text{ m}$  の10分の1である  
 とも言います。

$2\text{ m}$  は、  
 $20\text{ m}$  の0.1に当たる  
 とも言います。

これは  

$$2\text{ m} \div 20\text{ m}$$

$$= \frac{2}{20} = \frac{1}{10} = 0.1$$
 として求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$20\text{ m} \div 200\text{ m}$$

$$= \frac{20}{200} = \frac{1}{10} = 0.1$$

$20\text{ m}$  は、  
 $200\text{ m}$  の0.1に当たる。

上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

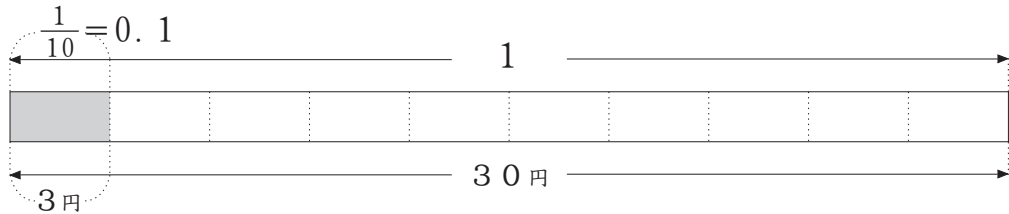
上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

30円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $30円 \div 10$  と表します。  
3円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

30円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $30円 \div 10$  または  
 $30円 \times \frac{1}{10}$  または  
 $30円 \times 0.1$  と表します  
3円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

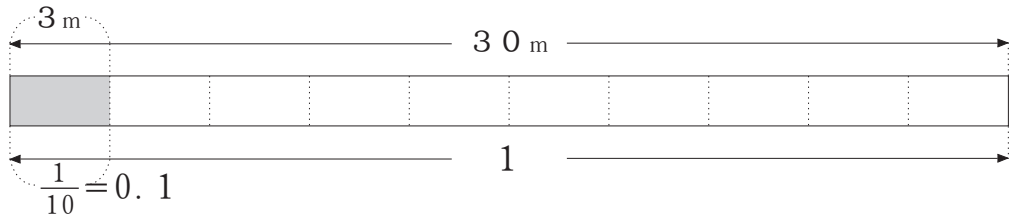
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	m
--------	----	----	----	---

重 さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

重 さ	mg	g	kg	t
--------	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**3 m** は、  
30 m を  
10等分したうちの1つ分です。

**3 m** は、  
**30 m の10分の1**である  
とも言います。

**3 m** は、  
**30 m の0.1に当たる**  
とも言います。

これは  
$$3\text{ m} \div 30\text{ m}$$
$$= \frac{3}{30} = \frac{1}{10} = 0.1$$
  
として求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$30\text{ m} \div 300\text{ m}$$

$$= \frac{30}{300} = \frac{1}{10} = 0.1$$

30 m は、  
300 m の0.1に**当たる**。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

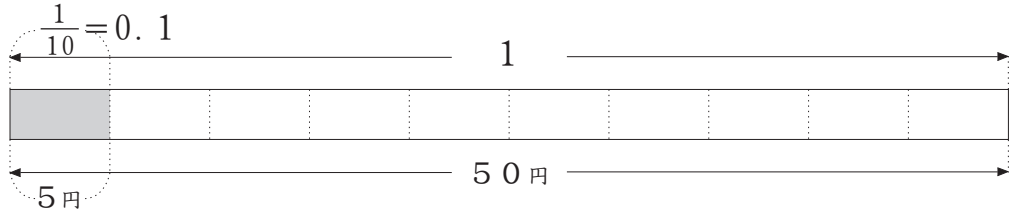
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

50円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $50円 \div 10$  と表します。  
5円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

50円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $50円 \div 10$  または  
 $50円 \times \frac{1}{10}$  または  
 $50円 \times 0.1$  と表します  
5円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

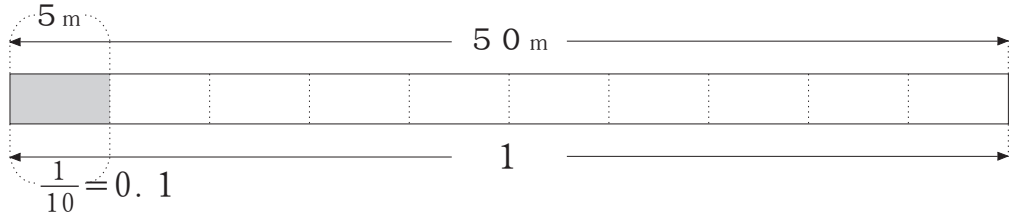
長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---



基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

$5\text{ m}$  は、  
 $50\text{ m}$  を  
 10等分したうちの1つ分です。

---

$5\text{ m}$  は、  
 $50\text{ m}$  の10分の1である  
 とも言います。

---

$5\text{ m}$  は、  
 $50\text{ m}$  の0.1に当たる  
 とも言います。

---

これは  

$$5\text{ m} \div 50\text{ m}$$

$$= \frac{5}{50} = \frac{1}{10} = 0.1$$
 として求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$50\text{ m} \div 500\text{ m}$$

$$= \frac{50}{500} = \frac{1}{10} = 0.1$$


---

$50\text{ m}$  は、  
 $500\text{ m}$  の0.1に当たる。

上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

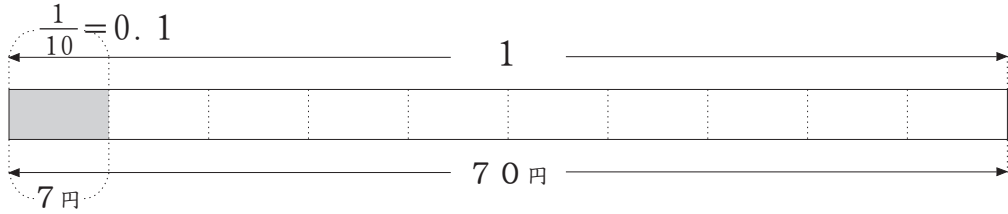
上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

70円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $70円 \div 10$  と表します。  
7円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

70円を10等分したうちの  
1つ分を  
 $70円 \div 10$  または  
 $70円 \times \frac{1}{10}$  または  
 $70円 \times 0.1$  と表します  
7円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

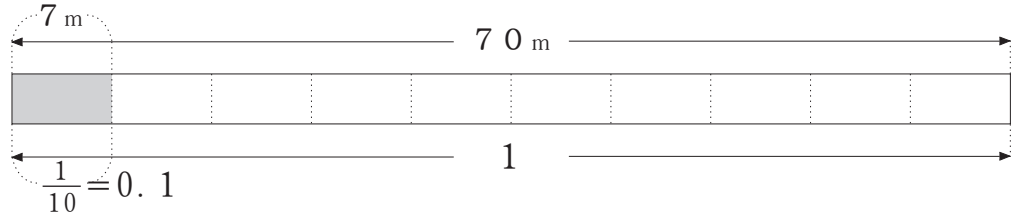
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

$7\text{ m}$  は、  
 $70\text{ m}$  を  
 $10$  等分したうちの  $1$  つ分です。

$7\text{ m}$  は、  
 $70\text{ m}$  の  $10$  分の  $1$  である  
 とも 言います。

$7\text{ m}$  は、  
 $70\text{ m}$  の  $0.1$  に 当たる  
 とも 言います。

これは  

$$7\text{ m} \div 70\text{ m}$$

$$= \frac{7}{70} = \frac{1}{10} = 0.1$$
 として 求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$70\text{ m} \div 700\text{ m}$$

$$= \frac{70}{700} = \frac{1}{10} = 0.1$$

$70\text{ m}$  は、  
 $700\text{ m}$  の  $0.1$  に 当たる。

上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	m
--------	----	----	----	---

重 さ	mg	g	kg	t
--------	----	---	----	---

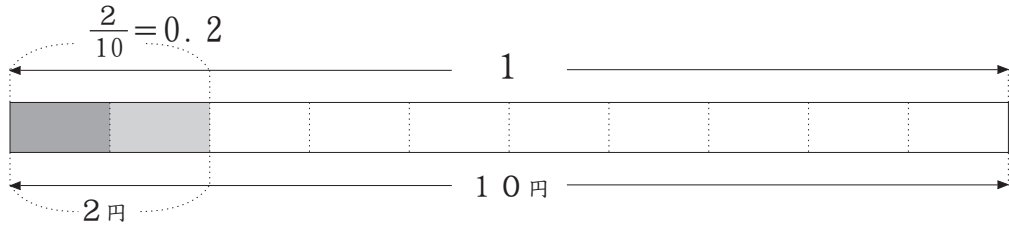
上の文章を、  
 次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	m
--------	----	----	----	---

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
2つ分を  
 $10円 \div 10 \times 2$   
と表します。2円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
2つ分を  
 $10円 \div 10 \times 2$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10} \times 2$   
 $10円 \times \frac{2}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1 \times 2$   
 $10円 \times 0.2$  と表します。  
2円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

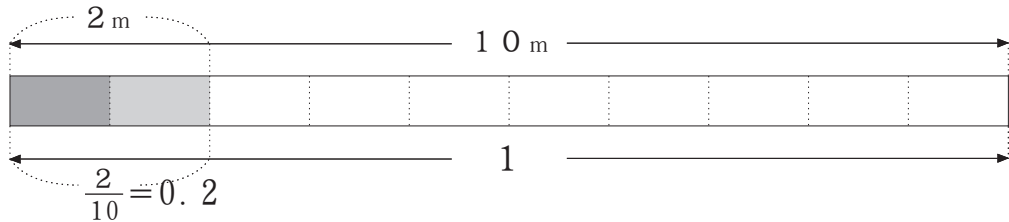
長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

体積		ミリリットル	リットル	キリットル
		ml	l	kl

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**2 m** は、  
10 m を  
10等分したうちの**2**つ分です。

**2 m** は、  
**10 m の 10分の2**である  
とも 言います。

**2 m** は、  
**10 m の 0.2 に 当たる**  
とも 言います。

これは  
$$2\text{ m} \div 10\text{ m}$$
$$= \frac{2}{10} = 0.2$$
  
として 求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$20\text{ m} \div 100\text{ m}$$
$$= \frac{20}{100} = \frac{2}{10} = 0.2$$

20 m は、  
100 m の **0.2** に **当たる**。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長 さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
--------	----	----	----	----------

重 さ	mg	g	kg	t
--------	----	---	----	---

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

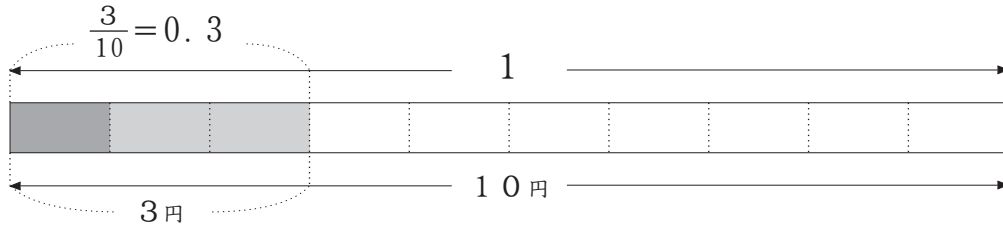
長 さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
--------	----	----	----	----------

体 積	<b>ミリ</b> リットル	リットル	キリットル
	<b>ml</b>	l	kl

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
3つ分を  
 $10円 \div 10 \times 3$   
と表します。3円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
3つ分を  
 $10円 \div 10 \times 3$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10} \times 3$   
 $10円 \times \frac{3}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1 \times 3$   
 $10円 \times 0.3$  と表します。  
3円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
さ	mm	cm	dm	m

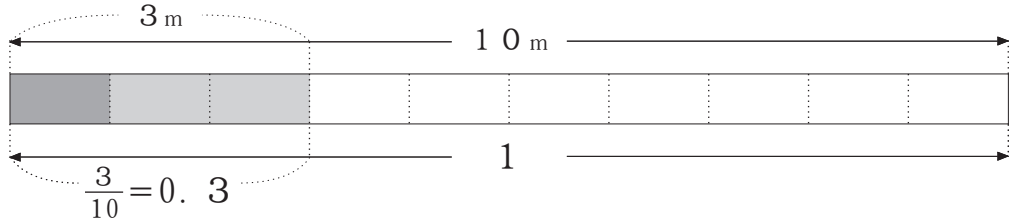
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

体積		ミリリットル	リットル	キロリットル
		ml	l	kl

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**3 m** は、  
10 m を  
10等分したうちの**3**つ分です。

**3 m** は、  
**10 m の 10分の3**である  
とも言います。

**3 m** は、  
**10 m の 0.3 に当たる**  
とも言います。

これは  
$$3\text{ m} \div 10\text{ m}$$
$$= \frac{3}{10} = 0.3$$
  
として求められます。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

次の文章を覚えて言いなさい。

$$30\text{ m} \div 100\text{ m}$$

$$= \frac{30}{100} = \frac{3}{10} = 0.3$$

30 m は、  
100 m の **0.3** に**当たる**。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

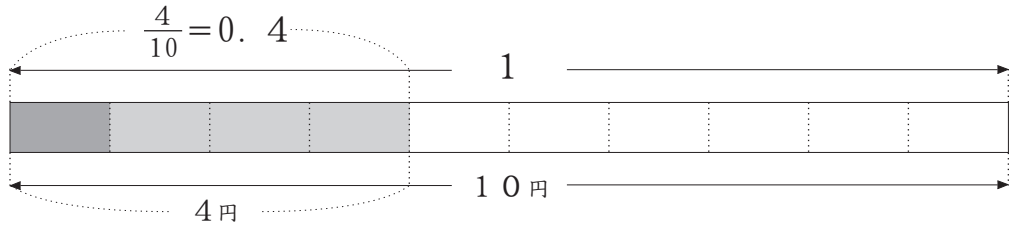
重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

体積	<b>ミリリットル</b>	リットル	キリットル
	<b>ml</b>	l	kl

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
4つ分を  
 $10円 \div 10 \times 4$   
と表します。4円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
4つ分を  
 $10円 \div 10 \times 4$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10} \times 4$   
 $10円 \times \frac{4}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1 \times 4$   
 $10円 \times 0.4$  と表します。  
4円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

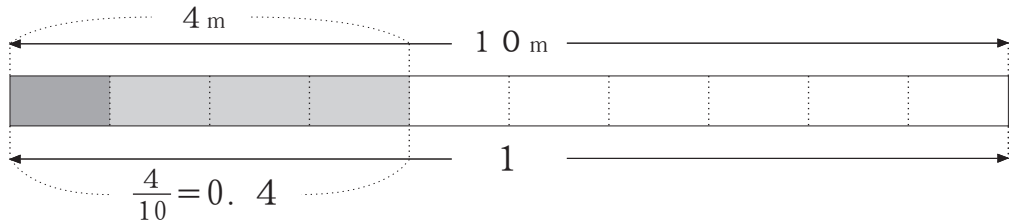
重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

体積		ミリリットル	リットル	キリットル
		ml	l	kl

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---



基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**4 m** は、  
10 m を  
10等分したうちの4つ分です。

**4 m** は、  
**10 m の10分の4**である  
とも言います。

**4 m** は、  
**10 m の0.4**に**当たる**  
とも言います。

これは

$$4\text{ m} \div 10\text{ m} = \frac{4}{10} = 0.4$$

として求められます。

次の文章を覚えて言いなさい。

$$40\text{ m} \div 100\text{ m} = \frac{40}{100} = \frac{4}{10} = 0.4$$

40 m は、  
100 m の**0.4**に**当たる**。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

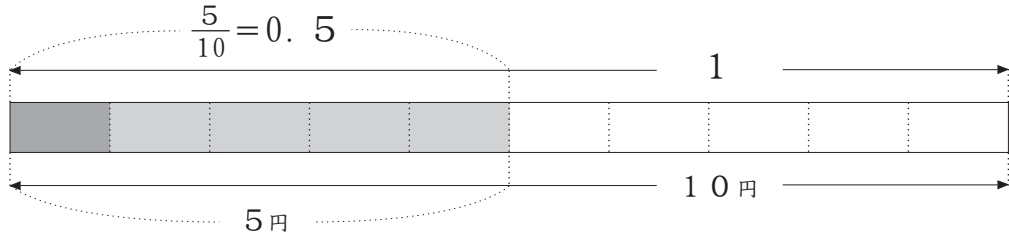
長さ	mm	cm	dm	<b>m</b>
----	----	----	----	----------

体積	<b>ミリリットル</b>	リットル	キリットル
	<b>ml</b>	l	kl

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
5つ分を  
 $10円 \div 10 \times 5$   
と表します。5円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
5つ分を  
 $10円 \div 10 \times 5$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10} \times 5$   
 $10円 \times \frac{5}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1 \times 5$   
 $10円 \times 0.5$  と表します。  
5円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

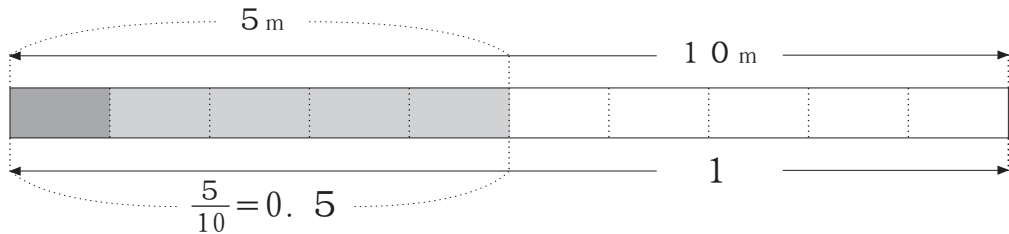
長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

体積		ミリリットル	リットル	キリットル
		ml	l	kl

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**5 m** は、  
10 m を  
10等分したうちの5つ分です。

**5 m** は、  
10 m の10分の5である  
とも言います。

**5 m** は、  
10 m の0.5に当たる  
とも言います。

これは  

$$5\text{ m} \div 10\text{ m}$$

$$= \frac{5}{10} = 0.5$$
 として求められます。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

次の文章を覚えて言いなさい。

$$50\text{ m} \div 100\text{ m}$$

$$= \frac{50}{100} = \frac{5}{10} = 0.5$$

50 m は、  
100 m の0.5に当たる。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

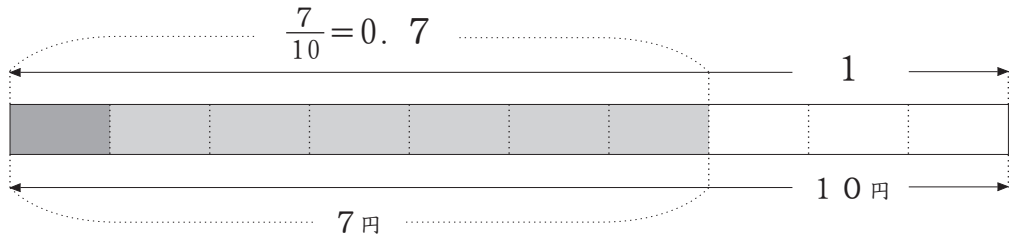
重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

体積		ミリリットル	リットル	キロリットル
		ml	l	kl

( 時 分まで )

( 学年) [名前 ]

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

10円を10等分したうちの  
7つ分を  
 $10円 \div 10 \times 7$   
と表します。7円です。

次の文章を覚えて言いなさい。

10円を10等分したうちの  
7つ分を  
 $10円 \div 10 \times 7$  または  
 $10円 \times \frac{1}{10} \times 7$   
 $10円 \times \frac{7}{10}$  または  
 $10円 \times 0.1 \times 7$   
 $10円 \times 0.7$  と表します。  
7円です。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	ミリメートル	センチメートル	デシメートル	メートル
	mm	cm	dm	m

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

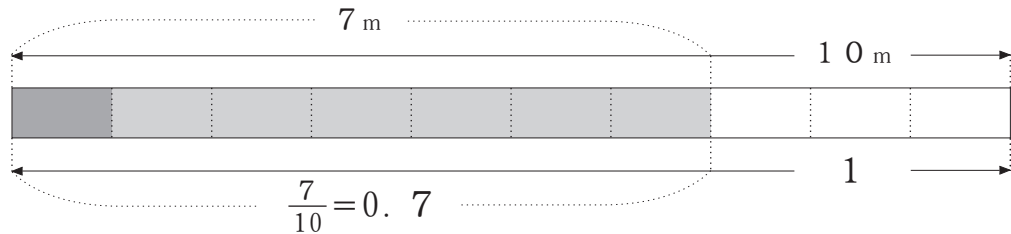
長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

体積		ミリリットル	リットル	キリットル
		ml	l	kl

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

基本



上の図を参考にして、次の文章を覚えなさい。

**7 m** は、  
10 m を  
10等分したうちの7つ分です。

**7 m** は、  
10 m の10分の7である  
とも言います。

**7 m** は、  
10 m の0.7に当たる  
とも言います。

これは  

$$7\text{ m} \div 10\text{ m}$$

$$= \frac{7}{10} = 0.7$$
 として求められます。

上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

次の文章を覚えて言いなさい。

$$70\text{ m} \div 100\text{ m}$$

$$= \frac{70}{100} = \frac{7}{10} = 0.7$$

70 m は、  
100 m の0.7に当たる。

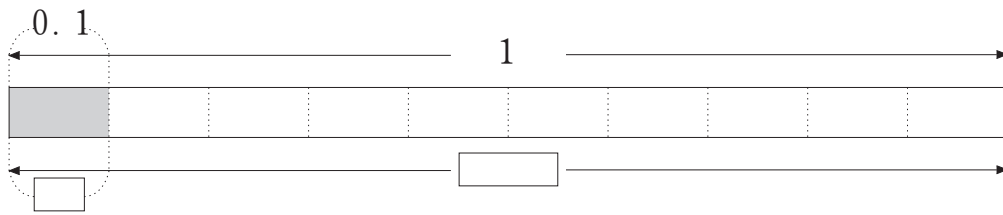
上の文章を、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

長さ	mm	cm	dm	m
----	----	----	----	---

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

体積		ミリリットル	リットル	キロリットル
		ml	l	kl

( 時 分まで )



$$2000 \times 0.1$$

$$= 2000 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{200}$$

$$2500 \times 0.1$$

$$= 2500 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{250}$$

$$200 \times 0.1$$

$$= 200 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{20}$$

$$250 \times 0.1$$

$$= 250 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{25}$$

$$20 \times 0.1$$

$$= 20 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2}$$

$$25 \times 0.1$$

$$= 25 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.5}$$

$$30 \times 0.1$$

$$= 30 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{3}$$

$$24 \times 0.1$$

$$= 24 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.4}$$

$$25 \times 20 = 500$$

$$2 \times 24 = 48$$

$$25 \times 2 = 50$$

$$20 \times 24 = 480$$

$$2.5 \times 2 = 5$$

$$20 \times 2.4 = 48$$

$$2 \times 2.4 = 4.8$$

	2	5
×	2	4
<hr/>		
1	0	0
5	0	
<hr/>		
6	0	0

※

学校では、小数点以下の0は消す習慣です。

	2	5
×	2	4
<hr/>		
1	0	0
5	0	
<hr/>		
6	0	0

※

	2	5
×	2	4
<hr/>		
1	0	0
5	0	
<hr/>		
6	0	0

※

※

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

$$0.1 \text{ cm} = 1 \text{ mm}$$

$$2 \text{ cm} = \boxed{20} \text{ mm}$$

$$0.2 \text{ cm} = \boxed{2} \text{ mm}$$

$$0.3 \text{ cm} = \boxed{3} \text{ mm}$$

$$0.4 \text{ cm} = \boxed{4} \text{ mm}$$

$$0.5 \text{ cm} = \boxed{5} \text{ mm}$$

$$1.5 \text{ cm} = \boxed{15} \text{ mm}$$

$$2.5 \text{ cm} = \boxed{25} \text{ mm}$$

$$3.5 \text{ cm} = \boxed{35} \text{ mm}$$

$$4.5 \text{ cm} = \boxed{45} \text{ mm}$$

次の式を理解し、覚えて言いなさい。

0.2 cm は  
2 cm の どれだけに当たるか。

$$\begin{aligned} & 0.2 \text{ cm} \div 2 \text{ cm} \\ &= 2 \text{ mm} \div 20 \text{ mm} \\ &= 2 \div 20 \\ &= 0.1 \end{aligned}$$

【参考】

[cm] を [mm] の たんい か 単位に換える、すなわち  
[10分の1の単位] に換えると  
整数の計算として考えられる。

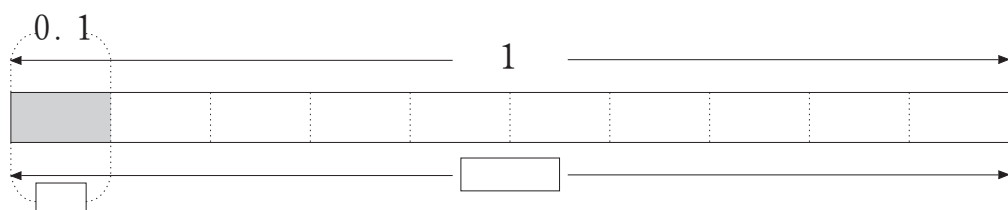
<わる数とわられる数に  
同じ数をかけても商は変わらない>

$$10 \div 1 = 10$$

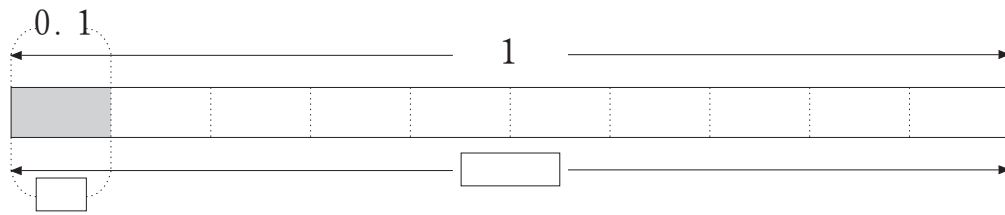
$$100 \div 10 = 10$$

$$1000 \div 100 = 10$$

$$\begin{aligned} & 1 \div 0.1 \\ &= (1 \times 10) \div (0.1 \times 10) \\ &= 10 \div 1 \\ &= 10 \end{aligned}$$



( 時 分まで )



$$2500 \times 0.1$$

$$= 2500 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{250}$$

$$2800 \times 0.1$$

$$= 2800 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{280}$$

$$250 \times 0.1$$

$$= 250 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{25}$$

$$280 \times 0.1$$

$$= 280 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{28}$$

$$25 \times 0.1$$

$$= 25 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.5}$$

$$28 \times 0.1$$

$$= 28 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.8}$$

$$2500 \times 0.1 = \boxed{250} \quad 2800 \times 0.1 = \boxed{280}$$

$$250 \times 0.1 = \boxed{25} \quad 280 \times 0.1 = \boxed{28}$$

$$25 \times 0.1 = \boxed{2.5} \quad 28 \times 0.1 = \boxed{2.8}$$

$$25 \times 20 = 500$$

$$2 \times 28 = 56$$

$$25 \times 2 = 50$$

$$20 \times 28 = 560$$

$$2.5 \times 20 = 50$$

$$20 \times 2.8 = 56$$

$$2.5 \times 2 = 5$$

$$2 \times 2.8 = 5.6$$

	2	5
×	2	8
<hr/>		
2	0	0
5	0	
<hr/>		
7	0	0

※

学校では、小数点以下の0は消す習慣です。

	2	5
×	2	8
<hr/>		
2	0	0
5	0	
<hr/>		
7	0	0

※

	2	5
×	2	8
<hr/>		
2	0	0
5	0	
<hr/>		
7	0	0

※

※



$$1 \text{ m} = 10 \text{ dm} \quad \text{デシメートル}$$

$$0.1 \text{ m} = 1 \text{ dm}$$

$$2 \text{ m} = \boxed{20} \text{ dm}$$

$$0.2 \text{ m} = \boxed{2} \text{ dm}$$

$$0.3 \text{ m} = \boxed{3} \text{ dm}$$

$$0.4 \text{ m} = \boxed{4} \text{ dm}$$

$$0.5 \text{ m} = \boxed{5} \text{ dm}$$

$$1.5 \text{ m} = \boxed{15} \text{ dm}$$

$$2.5 \text{ m} = \boxed{25} \text{ dm}$$

$$3.5 \text{ m} = \boxed{35} \text{ dm}$$

$$4.5 \text{ m} = \boxed{45} \text{ dm}$$

次の式を理解し、覚えて言いなさい。

0.2 m は  
2 m の どれだけに当たるか。

$$0.2 \text{ m} \div 2 \text{ m}$$

$$= 2 \text{ dm} \div 20 \text{ dm}$$

$$= 2 \div 20$$

$$= 0.1$$

<わる数とわられる数に  
同じ数をかけても商は変わらない>

$$20 \div 2 = 10$$

$$200 \div 20 = 10$$

$$2000 \div 200 = 10$$

$$2 \div 0.2$$

$$= (2 \times 10) \div (0.2 \times 10)$$

$$= 20 \div 2$$

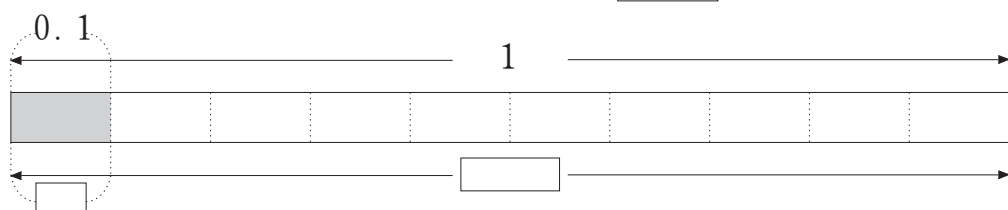
$$= 10$$

$$0.4 \text{ m} \div 4 \text{ m}$$

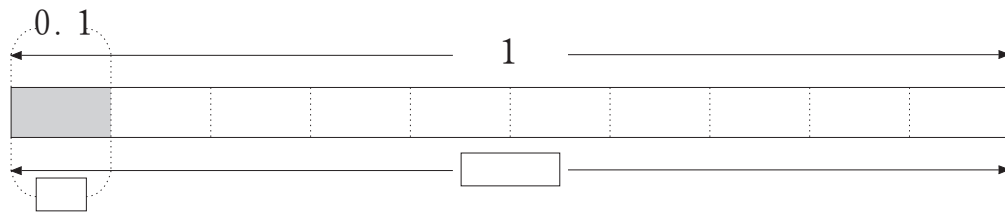
$$= \boxed{4} \text{ dm} \div \boxed{40} \text{ dm}$$

$$= \boxed{4} \div \boxed{40}$$

$$= \boxed{0.1}$$



( 時 分まで )



$$2500 \times 0.1$$

$$= 2500 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{250}$$

$$3200 \times 0.1$$

$$= 3200 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{320}$$

$$250 \times 0.1$$

$$= 250 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{25}$$

$$320 \times 0.1$$

$$= 320 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{32}$$

$$25 \times 0.1$$

$$= 25 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.5}$$

$$32 \times 0.1$$

$$= 32 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{3.2}$$

$$2500 \times 0.1 = \boxed{250} \quad 3200 \times 0.1 = \boxed{320}$$

$$250 \times 0.1 = \boxed{25} \quad 320 \times 0.1 = \boxed{32}$$

$$25 \times 0.1 = \boxed{2.5} \quad 32 \times 0.1 = \boxed{3.2}$$

$$25 \times 20 = 500$$

$$2 \times 32 = 64$$

$$25 \times 2 = 50$$

$$20 \times 32 = 640$$

$$2.5 \times 20 = 50$$

$$20 \times 3.2 = 64$$

$$2.5 \times 2 = 5$$

$$2 \times 3.2 = 6.4$$

	2	5
×	3	2
<hr/>		
	5	0
	7	5
<hr/>		
8	0	0

※

学校では、小数点以下の0は消す習慣です。

	2	5
×	3	2
<hr/>		
	5	0
	7	5
<hr/>		
8	0	0

※

	2	5
×	3	2
<hr/>		
	5	0
	7	5
<hr/>		
8	0	0

※

※

$$1 \overset{\text{リットル}}{\text{ |}} = 10 \overset{\text{デシリットル}}{\text{ dl |}}$$

$$0.1 \text{ |} = 1 \text{ dl |}$$

$$2 \text{ |} = \boxed{20} \text{ dl}$$

$$0.2 \text{ |} = \boxed{2} \text{ dl}$$

$$0.3 \text{ |} = \boxed{3} \text{ dl}$$

$$0.4 \text{ |} = \boxed{4} \text{ dl}$$

$$0.5 \text{ |} = \boxed{5} \text{ dl}$$

$$1.5 \text{ |} = \boxed{15} \text{ dl}$$

$$2.5 \text{ |} = \boxed{25} \text{ dl}$$

$$3.5 \text{ |} = \boxed{35} \text{ dl}$$

$$4.5 \text{ |} = \boxed{45} \text{ dl}$$

次の式を理解し、覚えて言いなさい。

0.2 | は  
2 | の どれだけに当たるか。

$$0.2 \text{ |} \div 2 \text{ |}$$

$$= 2 \text{ dl} \div 20 \text{ dl}$$

$$= 2 \div 20$$

$$= 0.1$$

<わる数とわられる数に  
同じ数をかけても商は変わらない>

$$30 \div 3 = 10$$

$$300 \div 30 = 10$$

$$3000 \div 300 = 10$$

$$3 \div 0.3$$

$$= (3 \times 10) \div (0.3 \times 10)$$

$$= 30 \div 3$$

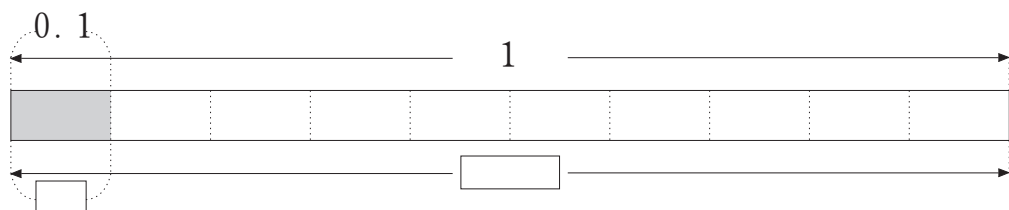
$$= 10$$

$$0.4 \text{ |} \div 4 \text{ |}$$

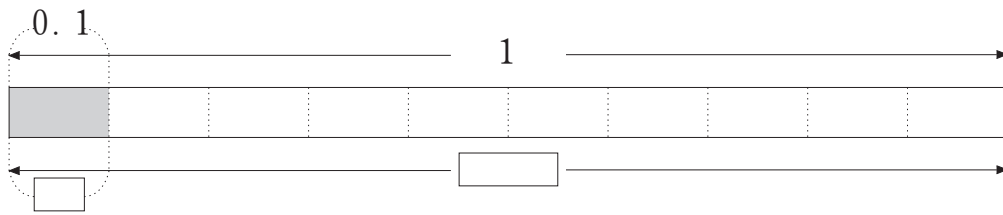
$$= \boxed{4} \text{ dl} \div \boxed{40} \text{ dl}$$

$$= \boxed{4} \div \boxed{40}$$

$$= \boxed{0.1}$$



( 時 分まで )



$$2500 \times 0.1$$

$$= 2500 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{250}$$

$$3600 \times 0.1$$

$$= 3600 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{360}$$

$$250 \times 0.1$$

$$= 250 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{25}$$

$$360 \times 0.1$$

$$= 360 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{36}$$

$$25 \times 0.1$$

$$= 25 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{2.5}$$

$$36 \times 0.1$$

$$= 36 \div \boxed{10}$$

$$= \boxed{3.6}$$

$$2500 \times 0.1 = \boxed{250} \quad 3600 \times 0.1 = \boxed{360}$$

$$250 \times 0.1 = \boxed{25} \quad 360 \times 0.1 = \boxed{36}$$

$$25 \times 0.1 = \boxed{2.5} \quad 36 \times 0.1 = \boxed{3.6}$$

$$25 \times 20 = 500$$

$$2 \times 36 = 72$$

$$25 \times 2 = 50$$

$$20 \times 36 = 720$$

$$2.5 \times 20 = 50$$

$$20 \times 3.6 = 72$$

$$2.5 \times 2 = 5$$

$$2 \times 3.6 = 7.2$$

	2	5
×	3	6
<hr/>		
1	5	0
7	5	
<hr/>		
9	0	0

※

学校では、小数点以下の0は消す習慣です。

	2	5
×	3	6
<hr/>		
1	5	0
7	5	
<hr/>		
9	0	0

※

	2	5
×	3	6
<hr/>		
1	5	0
7	5	
<hr/>		
9	0	0

※

※

$$1 \overset{\text{リットル}}{\text{ l }} = 100 \overset{\text{デシリットル}}{\text{ dl }}$$

$$0.1 \text{ l} = 10 \text{ dl}$$

$$2 \text{ l} = \boxed{20} \text{ dl}$$

$$0.2 \text{ l} = \boxed{2} \text{ dl}$$

$$0.3 \text{ l} = \boxed{3} \text{ dl}$$

$$0.4 \text{ l} = \boxed{4} \text{ dl}$$

$$0.5 \text{ l} = \boxed{5} \text{ dl}$$

$$1.5 \text{ l} = \boxed{15} \text{ dl}$$

$$2.5 \text{ l} = \boxed{25} \text{ dl}$$

$$3.5 \text{ l} = \boxed{35} \text{ dl}$$

$$4.5 \text{ l} = \boxed{45} \text{ dl}$$

次の式を理解し、覚えて言いなさい。

0.2 l は  
2 l の どれだけに当たるか。

$$0.2 \text{ l} \div 2 \text{ l}$$

$$= 20 \text{ dl} \div 200 \text{ dl}$$

$$= 2 \div 20$$

$$= 0.1$$

<わる数とわられる数に  
同じ数をかけても商は変わらない>

$$40 \div 4 = 10$$

$$400 \div 40 = 10$$

$$4000 \div 400 = 10$$

$$4 \div 0.4$$

$$= (4 \times 10) \div (0.4 \times 10)$$

$$= 40 \div 4$$

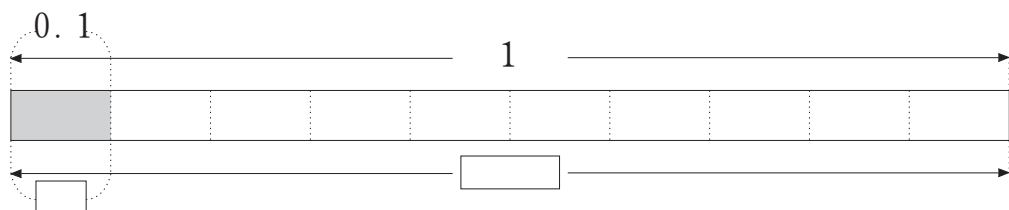
$$= 10$$

$$0.4 \text{ l} \div 4 \text{ l}$$

$$= \boxed{4} \text{ dl} \div \boxed{40} \text{ dl}$$

$$= \boxed{4} \div \boxed{40}$$

$$= \boxed{0.1}$$



( 時 分まで )

$2500 \times 0.1 = \boxed{250}$

$250 \times 0.1 = \boxed{25}$

$25 \times 0.1 = \boxed{2.5}$

$2800 \times 0.1 = \boxed{280}$

$280 \times 0.1 = \boxed{28}$

$28 \times 0.1 = \boxed{2.8}$

$3200 \times 0.1 = \boxed{320}$

$320 \times 0.1 = \boxed{32}$

$32 \times 0.1 = \boxed{3.2}$

$3600 \times 0.1 = \boxed{360}$

$360 \times 0.1 = \boxed{36}$

$36 \times 0.1 = \boxed{3.6}$

$2 \times 28 = 56$

$20 \times 28 = 560$

$20 \times 2.8 = 56$

$2 \times 2.8 = 5.6$

$25 \times 20 = 500$

$25 \times 2 = 50$

$2.5 \times 20 = 50$

$2.5 \times 2 = 5$

$2 \times 32 = 64$

$20 \times 32 = 640$

$20 \times 3.2 = 64$

$2 \times 3.2 = 6.4$

$25 \times 20 = 500$

$25 \times 2 = 50$

$2.5 \times 20 = 50$

$2.5 \times 2 = 5$

$2 \times 36 = 72$

$20 \times 36 = 720$

$20 \times 3.6 = 72$

$2 \times 3.6 = 7.2$

	2	5	
×	2	4	
	1	0	0
	5	0	
	6	0	0

※  
学校では、小数点以下の0は消す習慣です。

	2	5	
×	2	8	
	2	0	0
	5	0	
	7	0	0

	2	5	
×	3	2	
	5	0	
	7	5	
	8	0	0

	2	5	
×	3	6	
	1	5	0
	7	5	
	9	0	0

$$0.4 \text{ cm} = \boxed{4} \text{ mm}$$

$$0.5 \text{ cm} = \boxed{5} \text{ mm}$$

$$1.5 \text{ cm} = \boxed{15} \text{ mm}$$

$$2.5 \text{ cm} = \boxed{25} \text{ mm}$$

$$3.5 \text{ cm} = \boxed{35} \text{ mm}$$

$$4.5 \text{ cm} = \boxed{45} \text{ mm}$$

$$0.5 \text{ l} = \boxed{5} \text{ dl}$$

$$1.5 \text{ l} = \boxed{15} \text{ dl}$$

$$2.5 \text{ l} = \boxed{25} \text{ dl}$$

$$3.5 \text{ l} = \boxed{35} \text{ dl}$$

$$4.5 \text{ l} = \boxed{45} \text{ dl}$$

<わる数とわられる数に  
同じ数をかけても商は変わらない>

$$50 \div 5 =$$

$$500 \div 50 =$$

$$5000 \div 500 =$$

$$\begin{aligned} & 5 \quad \div \quad 0.5 \\ = & (5 \times 10) \div (0.5 \times 10) \\ = & 50 \div 5 \\ = & 10 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 0.3 \text{ cm} \div 3 \text{ cm} \\ = & \boxed{3} \text{ mm} \div \boxed{30} \text{ mm} \\ = & \boxed{3} \quad \div \quad \boxed{30} \\ = & \boxed{0.1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 0.4 \text{ cm} \div 4 \text{ cm} \\ = & \boxed{0.1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 0.3 \text{ l} \div 3 \text{ l} \\ = & \boxed{3} \text{ dl} \div \boxed{30} \text{ dl} \\ = & \boxed{3} \quad \div \quad \boxed{30} \\ = & \boxed{0.1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 0.4 \text{ l} \div 4 \text{ l} \\ = & \boxed{0.1} \end{aligned}$$

次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

1 cm<sup>2</sup> を  
10等分したうちの1つ分を

1 cm<sup>2</sup> ÷ 10 =

または  
1 cm<sup>2</sup> ×  $\frac{1}{10}$  = 0.1 cm<sup>2</sup>

または

1 cm<sup>2</sup> × 0.1 =

1 cm<sup>2</sup> × 0.1 = 0.1 cm<sup>2</sup>  
と表します。

覚えて言いなさい。

0.1 cm<sup>2</sup> を  
10等分したうちの1つ分を

0.1 cm<sup>2</sup> ÷ 10 =

または  
0.1 cm<sup>2</sup> ×  $\frac{1}{10}$  = 0.01 cm<sup>2</sup>

または

0.1 cm<sup>2</sup> × 0.1 =

0.1 cm<sup>2</sup> × 0.1 = 0.01 cm<sup>2</sup>  
と表します。

上の小数計算の図を、下に示しなさい。

1 cm<sup>2</sup> × 0.1 = 0.1 cm<sup>2</sup>

上の小数計算の図を、下に示しなさい。

0.1 cm<sup>2</sup> × 0.1 = 0.01 cm<sup>2</sup>

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	平方ミリメートル	平方センチメートル	平方デシメートル	平方メートル
	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>

体積	立方ミリメートル	立方センチメートル	立方デシメートル	立方メートル
	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

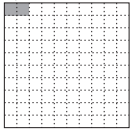
面積	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

体積	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

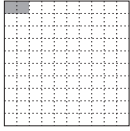
重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---



次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

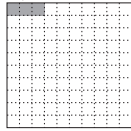
$0.2\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの1つ分を  
 よく見て!  
 $0.2\text{cm}^2 \div 10 =$  

または  
 $0.2\text{cm}^2 \times \frac{1}{10} = 0.02\text{cm}^2$

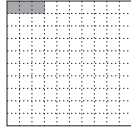
または  
 $0.2\text{cm}^2 \times 0.1 =$  

$0.2\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.02\text{cm}^2$   
 と表します。

覚えて言いなさい。

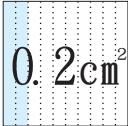
$0.3\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの1つ分を  
 よく見て!  
 $0.3\text{cm}^2 \div 10 =$  

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times \frac{1}{10} = 0.03\text{cm}^2$

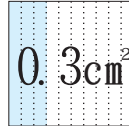
または  
 $0.3\text{cm}^2 \times 0.1 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.03\text{cm}^2$   
 と表します。

上の小数計算の図を、下に示しなさい。

$0.2\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.02\text{cm}^2$ 


上の小数計算の図を、下に示しなさい。

$0.3\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.03\text{cm}^2$ 


上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

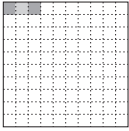
上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

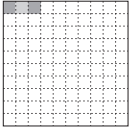
体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

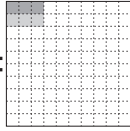
$0.3\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの1つ分を  
 よく見て!  
 $0.3\text{cm}^2 \div 10 =$  

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times \frac{1}{10} = 0.03\text{cm}^2$

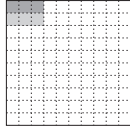
または  
 $0.3\text{cm}^2 \times 0.1 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.03\text{cm}^2$   
 と表します。

覚えて言いなさい。

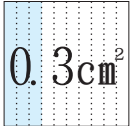
$0.3\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの2つ分を  
 よく見て!  
 $0.3\text{cm}^2 \div 10 \times 2 =$  

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times \frac{2}{10} = 0.06\text{cm}^2$

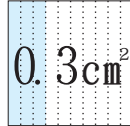
または  
 $0.3\text{cm}^2 \times 0.2 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.06\text{cm}^2$   
 と表します。

上の小数計算の図を、下に示しなさい。

$0.3\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.03\text{cm}^2$ 


上の小数計算の図を、下に示しなさい。

$0.3\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.06\text{cm}^2$ 


上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面	平方ミリメートル	平方センチメートル	平方デシメートル	平方メートル
積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$

体	立方ミリメートル	立方センチメートル	立方デシメートル	立方メートル
積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$

重	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$

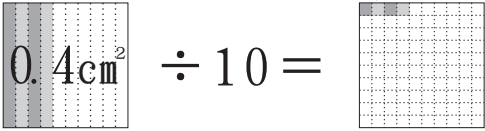
上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面	平方ミリメートル	平方センチメートル	平方デシメートル	平方メートル
積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$

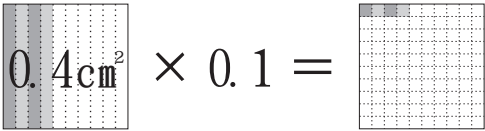
体	立方ミリメートル	立方センチメートル	立方デシメートル	立方メートル
積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$

重	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$

次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

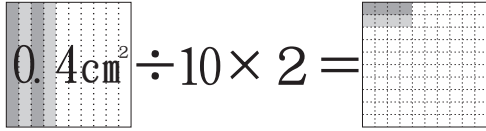
$0.4\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの1つ分を  
 よく見て!  
 $0.4\text{cm}^2 \div 10 =$  

または  
 $0.4\text{cm}^2 \times \frac{1}{10} = 0.04\text{cm}^2$

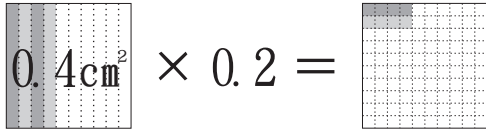
または  
 $0.4\text{cm}^2 \times 0.1 =$  

$0.4\text{cm}^2 \times 0.1 = 0.04\text{cm}^2$   
 と表します。

覚えて言いなさい。

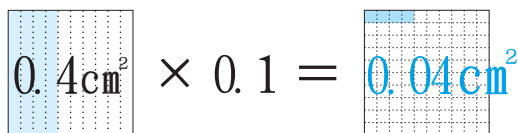
$0.4\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの2つ分を  
 よく見て!  
 $0.4\text{cm}^2 \div 10 \times 2 =$  

または  
 $0.4\text{cm}^2 \times \frac{2}{10} = 0.08\text{cm}^2$

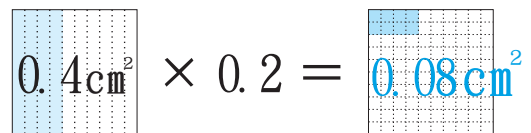
または  
 $0.4\text{cm}^2 \times 0.2 =$  

$0.4\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.08\text{cm}^2$   
 と表します。

上の小数計算の図を、下に示しなさい。



上の小数計算の図を、下に示しなさい。



上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

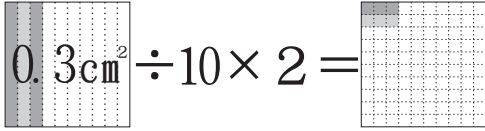
上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

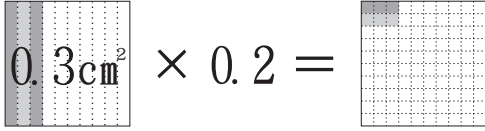
体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

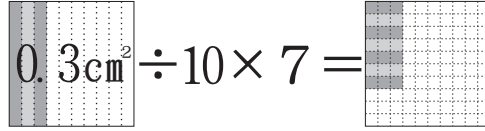
$0.3\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの2つ分を  
 よく見て!  
 $0.3\text{cm}^2 \div 10 \times 2 =$  

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times \frac{2}{10} = 0.06\text{cm}^2$

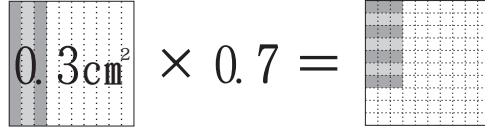
または  
 $0.3\text{cm}^2 \times 0.2 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.06\text{cm}^2$   
 と表します。

覚えて言いなさい。

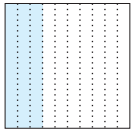
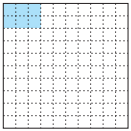
$0.3\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの7つ分を  
 よく見て!  
 $0.3\text{cm}^2 \div 10 \times 7 =$  

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times \frac{7}{10} = 0.21\text{cm}^2$

または  
 $0.3\text{cm}^2 \times 0.7 =$  

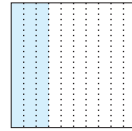
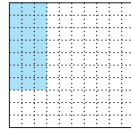
$0.3\text{cm}^2 \times 0.7 = 0.21\text{cm}^2$   
 と表します。

上の小数計算を、下に示しなさい。

  $\times 0.2 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.06\text{cm}^2$

上の小数計算を、下に示しなさい。

  $\times 0.7 =$  

$0.3\text{cm}^2 \times 0.7 = 0.21\text{cm}^2$

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	平方ミリメートル	平方センチメートル	平方デシメートル	平方メートル
	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>

体積	立方ミリメートル	立方センチメートル	立方デシメートル	立方メートル
	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

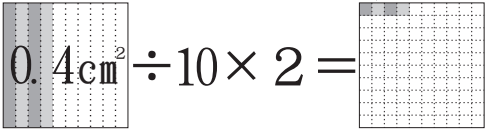
上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

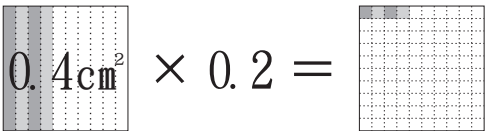
体積	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

次のことを、図により確認し、覚えて言いなさい。

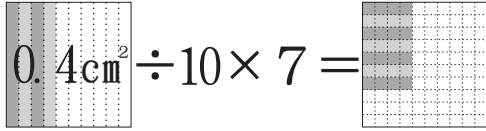
$0.4\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの2つ分を  
 よく見て!  
 $0.4\text{cm}^2 \div 10 \times 2 =$  

または  
 $0.4\text{cm}^2 \times \frac{2}{10} = 0.08\text{cm}^2$

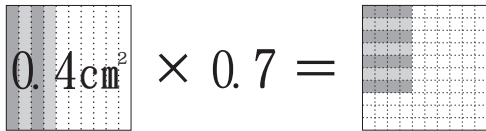
または  
 $0.4\text{cm}^2 \times 0.2 =$  

$0.4\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.08\text{cm}^2$   
 と表します。

覚えて言いなさい。

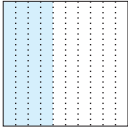
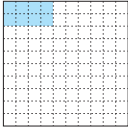
$0.4\text{cm}^2$  を  
 10等分したうちの7つ分を  
 よく見て!  
 $0.4\text{cm}^2 \div 10 \times 7 =$  

または  
 $0.4\text{cm}^2 \times \frac{7}{10} = 0.28\text{cm}^2$

または  
 $0.4\text{cm}^2 \times 0.7 =$  

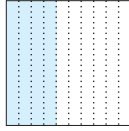
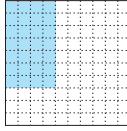
$0.4\text{cm}^2 \times 0.7 = 0.28\text{cm}^2$   
 と表します。

上の小数計算を、下に示しなさい。


 $\times 0.2 =$  

$0.4\text{cm}^2 \times 0.2 = 0.08\text{cm}^2$

上の小数計算を、下に示しなさい。


 $\times 0.7 =$  

$0.4\text{cm}^2 \times 0.7 = 0.28\text{cm}^2$

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	$\text{mm}^2$	$\text{cm}^2$	$\text{dm}^2$	$\text{m}^2$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

体積	$\text{mm}^3$	$\text{cm}^3$	$\text{dm}^3$	$\text{m}^3$
----	---------------	---------------	---------------	--------------

重さ	$\text{mg}$	$\text{g}$	$\text{kg}$	$\text{t}$
----	-------------	------------	-------------	------------

次の計算を完成し、前のプリントにならって図に表しなさい。

$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.01 \text{ cm}^2$

$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.02 \text{ cm}^2$

$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.02 \text{ cm}^2$

$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.04 \text{ cm}^2$

$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.03 \text{ cm}^2$

$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.06 \text{ cm}^2$

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	平方ミリメートル	平方センチメートル	平方デシメートル	平方メートル
	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>

体積	立方ミリメートル	立方センチメートル	立方デシメートル	立方メートル
	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>

重さ	ミリグラム	グラム	キログラム	トン
	mg	g	kg	t

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

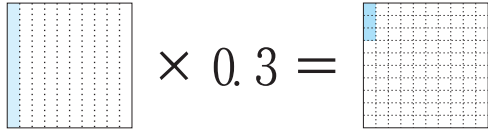
面積	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

体積	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

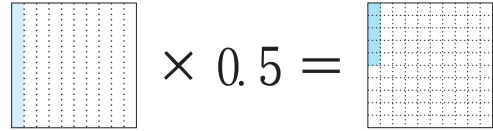
重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

次の計算を完成し、前のプリントにならって図に表しなさい。

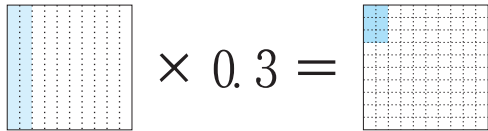
$$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.03 \text{ cm}^2$$



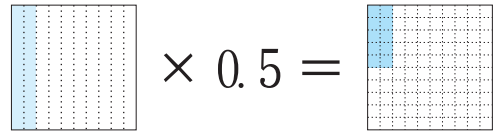
$$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.05 \text{ cm}^2$$



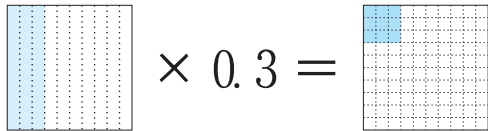
$$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.06 \text{ cm}^2$$



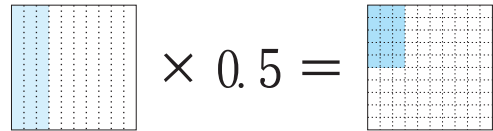
$$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.1 \text{ cm}^2$$



$$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.09 \text{ cm}^2$$



$$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.15 \text{ cm}^2$$



上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

体積	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

上のことを、  
次の単位に換えて言い表しなさい。

面積	mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

体積	mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
----	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

重さ	mg	g	kg	t
----	----	---	----	---

次の計算をしなさい。

$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.01 \text{ cm}^2$
$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.02 \text{ cm}^2$
$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.1 = 0.03 \text{ cm}^2$
$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.02 \text{ cm}^2$
$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.04 \text{ cm}^2$
$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.2 = 0.06 \text{ cm}^2$
$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.03 \text{ cm}^2$
$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.06 \text{ cm}^2$
$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.3 = 0.09 \text{ cm}^2$
$0.1 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.05 \text{ cm}^2$
$0.2 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.1 \text{ cm}^2$
$0.3 \text{ cm}^2 \times 0.5 = 0.15 \text{ cm}^2$

$0.2 \times 0.4 = 0.08$
$0.4 \times 0.4 = 0.16$
$0.5 \times 0.4 = 0.2$
$0.2 \times 0.5 = 0.1$
$0.4 \times 0.5 = 0.2$
$0.5 \times 0.6 = 0.3$
$0.2 \times 0.6 = 0.12$
$0.4 \times 0.6 = 0.24$
$0.6 \times 0.6 = 0.36$

自分で類題<sup>るいだい</sup>を作り、解き<sup>と</sup>なさい。

$0.1 \times 0.1 = 0.01$
$0.2 \times 0.1 = 0.02$
$0.3 \times 0.1 = 0.03$
$0.1 \times 0.2 = 0.02$
$0.2 \times 0.2 = 0.04$
$0.3 \times 0.2 = 0.06$
$0.1 \times 0.3 = 0.03$
$0.2 \times 0.3 = 0.06$
$0.3 \times 0.3 = 0.09$
$0.1 \times 0.5 = 0.05$
$0.2 \times 0.5 = 0.1$
$0.3 \times 0.5 = 0.15$



分野別入門Q 数と計算 小数編 A4-35R

自分でできる小数計算の問題を作り、解きなさい。

ヨコ書き

タテ書き

( 時 分まで )

次の問題と説明を、よく見比べなさい。

70000円 をもっています。  
20000円 の品物は  
いくつ 買って、  
何円 残り ますか。

- ①  $70000 \div 20000 = 3$  余り10000
- ②  $7万 \div 2万 = 3$  余り1万
- ③  $7 \div 2 = 3$  余り1 (余りは元の位で1万)

上のように、いくつかの計算方法があります。

③の方法で計算し、

<余りの位を元の位に戻す>

のが、最も便利です。

問題文を覚えて言いなさい。

0.7メートルのテープから  
0.2メートルのテープは  
何本 取れて、  
何メートル 残り ますか。

説明を理解し、覚えて言いなさい。

$0.7 \text{ m} \div 0.2 \text{ m}$   
この計算も  
わられる数とわる数の両方を10倍して  
 $7 \div 2$ として商の3を求め、  
余りの1を、もとの  
 $\frac{1}{10}$ の位に戻します。  
3本取れて、0.1m余る。

一定の長さのテープから  
同じ長さのテープを作ります。  
何本取れて、何m残るか 答えなさい。

$$0.3 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} = \boxed{1} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$1.3 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$2.3 \text{ m} \div 0.4 \text{ m} = \boxed{5} \text{ 本 余り } \boxed{0.3} \text{ m}$$

$$0.03 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} = \boxed{1} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.13 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.23 \text{ m} \div 0.04 \text{ m} = \boxed{5} \text{ 本 余り } \boxed{0.03} \text{ m}$$

$$0.003 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} = \boxed{1} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

$$0.013 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

わり切れるまで、計算しなさい。

$$5 \overline{) 1.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 2 & & \\ \hline \end{array}$$

$$5 \overline{) 2.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 4 & & \\ \hline \end{array}$$

$$5 \overline{) 3.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 6 & & \\ \hline \end{array}$$

$$5 \overline{) 4.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 8 & & \\ \hline \end{array}$$

$$4 \overline{) 1.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 2 & 5 & \\ \hline \end{array}$$

$$4 \overline{) 3.0000} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 0. & 7 & 5 & \\ \hline \end{array}$$

次の分数をわり算の形に直して計算し、商を小数で表しなさい。

$$\frac{1}{10} = \boxed{1} \div \boxed{10} = 0.1$$

$$\frac{1}{2} = \boxed{1} \div \boxed{2} = 0.5$$

$$\frac{1}{5} = \boxed{1} \div \boxed{5} = 0.2$$

$$\frac{2}{5} = \boxed{2} \div \boxed{5} = 0.4$$

$$\frac{3}{5} = \boxed{3} \div \boxed{5} = 0.6$$

$$\frac{4}{5} = \boxed{4} \div \boxed{5} = 0.8$$

$$\frac{6}{5} = \boxed{6} \div \boxed{5} = 1.2$$

$$\frac{7}{5} = \boxed{7} \div \boxed{5} = 1.4$$

$$\frac{8}{5} = \boxed{8} \div \boxed{5} = 1.6$$

$$\frac{9}{5} = \boxed{9} \div \boxed{5} = 1.8$$

$$\frac{1}{4} = \boxed{1} \div \boxed{4} = 0.25$$

$$\frac{3}{4} = \boxed{3} \div \boxed{4} = 0.75$$

次の問題と説明を、よく見比べなさい。

90000円 をもっています。  
20000円 の品物は  
**幾つ** 買って、  
何円 **残り** ますか。

- ①  $90000 \div 20000 = 4$  余り10000
- ②  $9万 \div 2万 = 4$  余り1万
- ③  $9 \div 2 = 4$  余り1 (余りは元の位で1万)

上のように、いくつかの計算方法があります。

③ の方法で計算し、

<余りの位を元の位に戻す>

のが、最も便利です。

問題文を覚えて言いなさい。

0.9メートルのテープから  
0.2メートルのテープは  
**何本** 取れて、  
何メートル **残り** ますか。

説明を理解し、覚えて言いなさい。

$$0.9 \text{ m} \div 0.2 \text{ m}$$

この計算も

わられる数とわる数の両方を10倍して

$9 \div 2$  として商の4を求め、

余りの1を、もとの

$\frac{1}{10}$  の位に戻します。

4本取れて、0.1m余る。

一定の長さのテープから  
同じ長さのテープを作ります。  
何本取れて、何m残るか答えなさい。

$$0.5 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{2} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$1.5 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{7} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$2.5 \text{ m} \div 0.4 \text{ m} \\ = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$0.05 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{2} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.15 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{7} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.25 \text{ m} \div 0.04 \text{ m} \\ = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.005 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{2} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

$$0.015 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{7} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

わり切れるまで、計算しなさい。

$$4 \overline{) 1.0000} \quad \begin{array}{r} 0.25 \\ \hline \end{array}$$

$$4 \overline{) 3.0000} \quad \begin{array}{r} 0.75 \\ \hline \end{array}$$

$$8 \overline{) 1.0000} \quad \begin{array}{r} 0.125 \\ \hline \end{array}$$

$$8 \overline{) 3.0000} \quad \begin{array}{r} 0.375 \\ \hline \end{array}$$

$$8 \overline{) 5.0000} \quad \begin{array}{r} 0.625 \\ \hline \end{array}$$

$$8 \overline{) 7.0000} \quad \begin{array}{r} 0.875 \\ \hline \end{array}$$

次の分数をわり算の形に直して計算し、商を小数で表しなさい。

$$\frac{1}{10} = \boxed{1} \div \boxed{10} = 0.1$$

$$\frac{1}{2} = \boxed{1} \div \boxed{2} = 0.5$$

$$\frac{1}{5} = \boxed{1} \div \boxed{5} = 0.2$$

$$\frac{2}{5} = \boxed{2} \div \boxed{5} = 0.4$$

$$\frac{3}{5} = \boxed{3} \div \boxed{5} = 0.6$$

$$\frac{4}{5} = \boxed{4} \div \boxed{5} = 0.8$$

$$\frac{1}{4} = \boxed{1} \div \boxed{4} = 0.25$$

$$\frac{3}{4} = \boxed{3} \div \boxed{4} = 0.75$$

$$\frac{1}{8} = \boxed{1} \div \boxed{8} = 0.125$$

$$\frac{3}{8} = \boxed{3} \div \boxed{8} = 0.375$$

$$\frac{5}{8} = \boxed{5} \div \boxed{8} = 0.625$$

$$\frac{7}{8} = \boxed{7} \div \boxed{8} = 0.875$$

問題文を覚えて言いなさい。

1. 3メートルのテープから  
0.2メートルのテープは  
何本取れて、  
何メートル残りますか。

説明を理解し、覚えて言いなさい。

$$1.3 \text{ m} \div 0.2 \text{ m}$$

わられる数とわる数の両方を10倍して

$13 \div 2$ として商の6を求め、  
余りの1を、もとの  
 $\frac{1}{10}$ の位に戻します。

6本取れて、0.1m余る。

一定の長さのテープから  
同じ長さのテープを作ります。  
何本取れて、何m残るか答えなさい。

$$0.7 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{3} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$1.7 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{8} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$2.7 \text{ m} \div 0.4 \text{ m} \\ = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.3} \text{ m}$$

$$0.07 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{3} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.17 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{8} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.27 \text{ m} \div 0.04 \text{ m} \\ = \boxed{6} \text{ 本 余り } \boxed{0.03} \text{ m}$$

$$0.007 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{3} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

$$0.017 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{8} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

わり切れるまで、計算しなさい。

$$0.4 \overline{) 1.000} \quad \begin{array}{r} 0.25 \\ \hline \end{array}$$

$$0.4 \overline{) 3.000} \quad \begin{array}{r} 0.75 \\ \hline \end{array}$$

$$0.8 \overline{) 1.000} \quad \begin{array}{r} 0.125 \\ \hline \end{array}$$

$$0.8 \overline{) 3.000} \quad \begin{array}{r} 0.375 \\ \hline \end{array}$$

$$0.8 \overline{) 5.000} \quad \begin{array}{r} 0.625 \\ \hline \end{array}$$

$$0.8 \overline{) 7.000} \quad \begin{array}{r} 0.875 \\ \hline \end{array}$$

次の分数をわり算の形に直して計算し、商を小数で表しなさい。

$$\frac{1}{4} = \boxed{1} \div \boxed{4} = 0.25$$

$$\frac{3}{4} = \boxed{3} \div \boxed{4} = 0.75$$

$$\frac{5}{4} = \boxed{5} \div \boxed{4} = 1.25$$

$$\frac{7}{4} = \boxed{7} \div \boxed{4} = 1.75$$

$$\frac{1}{8} = \boxed{1} \div \boxed{8} = 0.125$$

$$\frac{3}{8} = \boxed{3} \div \boxed{8} = 0.375$$

$$\frac{5}{8} = \boxed{5} \div \boxed{8} = 0.625$$

$$\frac{7}{8} = \boxed{7} \div \boxed{8} = 0.875$$

$$\frac{9}{8} = \boxed{9} \div \boxed{8} = 1.125$$

$$\frac{11}{8} = \boxed{11} \div \boxed{8} = 1.375$$

$$\frac{13}{8} = \boxed{13} \div \boxed{8} = 1.625$$

$$\frac{15}{8} = \boxed{15} \div \boxed{8} = 1.875$$

問題文を覚えて言いなさい。

1.5メートルのテープから  
0.2メートルのテープは  
何本取れて、  
何メートル残りますか。

説明を理解し、覚えて言いなさい。

$$1.5 \text{ m} \div 0.2 \text{ m}$$

わられる数とわる数の両方を10倍して

$15 \div 2$ として商の7を求め、  
余りの1を、もとの  
 $\frac{1}{10}$ の位に戻します。

7本取れて、0.1m余る。

一定の長さのテープから  
同じ長さのテープを作ります。  
何本取れて、何m残るか答えなさい。

$$0.9 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{4} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$1.9 \text{ m} \div 0.2 \text{ m} \\ = \boxed{9} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$2.9 \text{ m} \div 0.4 \text{ m} \\ = \boxed{7} \text{ 本 余り } \boxed{0.1} \text{ m}$$

$$0.09 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{4} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.19 \text{ m} \div 0.02 \text{ m} \\ = \boxed{9} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.29 \text{ m} \div 0.04 \text{ m} \\ = \boxed{7} \text{ 本 余り } \boxed{0.01} \text{ m}$$

$$0.009 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{4} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$

$$0.019 \text{ m} \div 0.002 \text{ m} \\ = \boxed{9} \text{ 本 余り } \boxed{0.001} \text{ m}$$



わり切れるまで、計算しなさい。

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.4 \overline{) 0.500} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.4 \overline{) 0.700} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.8 \overline{) 0.100} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.8 \overline{) 0.300} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.8 \overline{) 0.500} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0.8 \overline{) 0.700} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0.} \phantom{.} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

次の分数をわり算の形に直して計算し、商を小数で表しなさい。

$$\frac{5}{4} = \boxed{5} \div \boxed{4} = 1.25$$

$$\frac{7}{4} = \boxed{7} \div \boxed{4} = 1.75$$

$$\frac{1}{8} = \boxed{1} \div \boxed{8} = 0.125$$

$$\frac{3}{8} = \boxed{3} \div \boxed{8} = 0.375$$

$$\frac{5}{8} = \boxed{5} \div \boxed{8} = 0.625$$

$$\frac{7}{8} = \boxed{7} \div \boxed{8} = 0.875$$

$$\frac{9}{8} = \boxed{9} \div \boxed{8} = 1.125$$

$$\frac{11}{8} = \boxed{11} \div \boxed{8} = 1.375$$

$$\frac{13}{8} = \boxed{13} \div \boxed{8} = 1.625$$

$$\frac{15}{8} = \boxed{15} \div \boxed{8} = 1.875$$

問題文を覚えて言いなさい。

1.7メートルのテープから  
0.2メートルのテープは  
何本取れて、  
何メートル残りですか。

説明を理解し、覚えて言いなさい。

$1.7\text{ m} \div 0.2\text{ m}$   
 わられる数とわる数の両方を10倍して  
 $17 \div 2$ として商の8を求め、  
 余りの1を、もとの  
 $\frac{1}{10}$ の位に戻します。  
 8本取れて、0.1m余る。

1.7キログラムの粘土から  
0.2キログラムの粘土は  
何個取れて、  
何キログラム残りですか。

一定の長さのテープから  
同じ長さのテープを作ります。  
何本取れて、何m残るか答えなさい。

$$1.9\text{ m} \div 0.2\text{ m} = \boxed{9}\text{ 本 余り } \boxed{0.1}\text{ m}$$

$$2.9\text{ m} \div 0.4\text{ m} = \boxed{7}\text{ 本 余り } \boxed{0.1}\text{ m}$$

$$0.19\text{ m} \div 0.02\text{ m} = \boxed{9}\text{ 本 余り } \boxed{0.01}\text{ m}$$

$$0.29\text{ m} \div 0.04\text{ m} = \boxed{7}\text{ 本 余り } \boxed{0.01}\text{ m}$$

$$0.019\text{ m} \div 0.002\text{ m} = \boxed{9}\text{ 本 余り } \boxed{0.001}\text{ m}$$

$$0.029\text{ m} \div 0.004\text{ m} = \boxed{7}\text{ 本 余り } \boxed{0.001}\text{ m}$$

$$0.19\text{ m} \div 0.003\text{ m} = \boxed{63}\text{ 本 余り } \boxed{0.001}\text{ m}$$

$$0.29\text{ m} \div 0.003\text{ m} = \boxed{96}\text{ 本 余り } \boxed{0.002}\text{ m}$$

わり切れるまで、計算しなさい。

$$0.8 \overline{) 0.12500}$$

$$0.8 \overline{) 0.37500}$$

$$0.8 \overline{) 0.62500}$$

$$0.8 \overline{) 0.87500}$$

$$0.8 \overline{) 1.12500}$$

$$0.4 \overline{) 0.02500}$$

次の分数をわり算の形に直して計算し、商を小数で表しなさい。

$$\frac{1}{8} = \boxed{1} \div \boxed{8} = 0.125$$

$$\frac{3}{8} = \boxed{3} \div \boxed{8} = 0.375$$

$$\frac{5}{8} = \boxed{5} \div \boxed{8} = 0.625$$

$$\frac{7}{8} = \boxed{7} \div \boxed{8} = 0.875$$

$$\frac{9}{8} = \boxed{9} \div \boxed{8} = 1.125$$

$$\frac{11}{8} = \boxed{11} \div \boxed{8} = 1.375$$

$$\frac{13}{8} = \boxed{13} \div \boxed{8} = 1.625$$

$$\frac{15}{8} = \boxed{15} \div \boxed{8} = 1.875$$

$$\frac{17}{8} = \boxed{17} \div \boxed{8} = 2.125$$

$$\frac{19}{8} = \boxed{19} \div \boxed{8} = 2.375$$

$$\frac{21}{8} = \boxed{21} \div \boxed{8} = 2.625$$

$$\frac{23}{8} = \boxed{23} \div \boxed{8} = 2.875$$