

名前	
----	--

1 次の計算をなさい。(1)は、わり切れるまで計算して商を小数で書くこと。

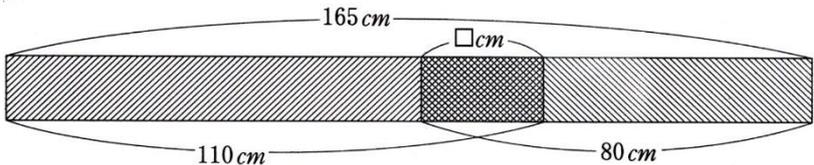
(1)  $6 \div 5$

(2)  $243 - 65$

(3)  $6 + 0.5 \times 2$

(1)	
(2)	
(3)	

2 110cm のテープに 80cm のテープを、何 cm か かさねてつなぎました。テープの長さは、全体で 165cm になりました。つなぎめの  の長さは何 cm ですか。式と答えを書きましょう。

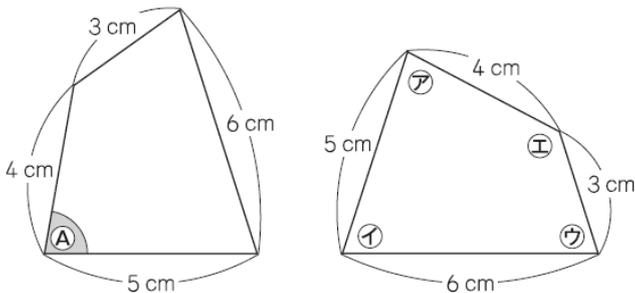


式	
答え	cm

3 下の2つの四角形は、合同です。

左の四角形の (A) の角に対応する角は、どれですか。

右の四角形の (ア) の角から (イ) の角までの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。



(                    )の角
--------------------------

4 次の4枚のカードがあります。



これら4枚のカードをそれぞれ1回ずつ使って、4けたの整数をつくりまます。つくることができる数のうち、5000 にいちばん近い整数を書きましょう。

--

考え方の見返しや復習に使いましょう。

1 次の計算をしなさい。(1)は、わり切れるまで計算して商を小数で書くこと。

(1)  $6 \div 5 = 1.2$

小数点を打つ位置を気をつけましょう。

(2)  $243 - 65 = 178$

2回くり下がりがあるので、気をつけましょう。

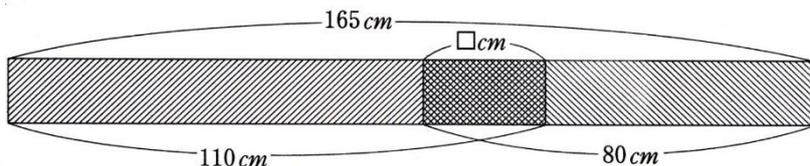
(3)  $6 + 0.5 \times 2 = 6 + 1 = 7$

たし算よりかけ算を先にするので、口の中を先に計算します。

$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 5 \overline{)6} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

(1)	1.2
(2)	178
(3)	7

2 110cmのテープに80cmのテープを、何cmかかさねてつなぎました。テープの長さは、全体で165cmになりました。つなぎめの□の長さは何cmですか。式と答えを書きましょう。

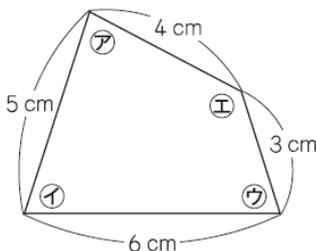
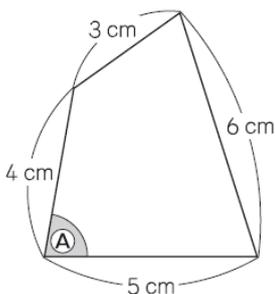


かさねてつながない場合には、合わせた長さが190cmになり、25cm長くなるから、その長さがつなぎめの長さになるね。

式	(例) $110 + 80 - 165$
答え	25 cm

3 下の2つの四角形は、合同です。

左の四角形の(A)の角に対応する角は、どれですか。  
右の四角形の(ア)の角から(エ)の角までの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。



角をはさんでいる辺の長さに、目をつけると、(A)と同じように4cmと5cmの辺にはさまれている角は(ア)だと分かるね。

( (ア) )の角

4 次の4枚のカードがあります。



5000より小さい数で、いちばん5000に近い数は3751です。(5000との差は1247です。)  
5000より大きい数で、いちばん5000に近い数は5137です。(5000との差は137です。)

これら4枚のカードをそれぞれ1回ずつ使って、4けたの整数をつくります。つくることができる数のうち、5000にいちばん近い整数を書きましょう。

5137

(参考) 過去の調査における正答率

問題番号	学年	正 答	調査の名称 (実施学年)	正答率 (%)	
1	(1)	小4	1.2	平成 22 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	86.2
	(2)	小3	178	平成 22 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	87.0
	(3)	小4	7	平成 19 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	69.1
2	(式)	小3	110+80-165	平成 17 年度長野県学力実態調査 (4 年)	39.0
	(答)	小3	25		41.7
3		小5	ア	平成 23 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	82.4
4		小4	5137	平成 23 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	74.7

(参考) 解答類型及び過去の調査における反応率

◎ … 解答として求める条件をすべて満たしている正答

○ … 設問の趣旨に即し必要な条件を満たしている正答

問題番号	解 答 類 型	反応率 (%)	自校の反応率	正答	
1	(1)	・ 1.2 と解答しているもの	86.2		◎
		・ 12 と解答しているもの	6.9		
		・ 0.8 , 0.83 など 5/6 を小数で表しているもの	0.2		
		・ 6/5 と解答しているもの (大きさの等しい分数を含む)	0.1		
		・ 上記以外の解答	4.9		
		・ 無解答	1.7		
	(2)	・ 178 と解答しているもの	87.0		◎
		・ 188 と解答しているもの	2.1		
		・ 278 と解答しているもの	0.3		
		・ 222 と解答しているもの	0.2		
		・ 上記以外の解答	10.1		
		・ 無解答	0.2		
	(3)	・ 7 と解答しているもの	69.1		◎
		・ 13 と解答しているもの	13.3		
		・ 16 と解答しているもの	3.6		
・ 上記以外の解答		13.1			
・ 無解答		—			
2	(式)	・ 110+80-165 と解答しているもの	39.0		◎
		・ 上記以外の解答	49.5		
		・ 無解答	11.5		
	(答)	・ 25 と解答しているもの	41.7		◎
		・ 上記以外の解答	47.2		
		・ 無解答	11.1		
3	・ ア と解答しているもの	82.4		◎	
	・ イ と解答しているもの	6.4			
	・ ウ と解答しているもの	9.0			
	・ エ と解答しているもの	0.8			
	・ 上記以外の解答	0.5			
	・ 無解答	0.9			
4	・ 5137 と解答しているもの	74.7		◎	
	・ 5173, 5317, 5371, 5713, 5731 と解答しているもの	6.4			
	・ 3751 と解答しているもの	9.8			
	・ 1357 と解答しているもの	0.1			
	・ 7531 と解答しているもの	2.3			
	・ 同じ数字を 2 回以上使って 4 桁の整数を解答しているもの	0.5			
	・ 上記以外の解答	4.2			
	・ 無解答	2.0			