

名前	
----	--

1 次の計算をしましょう。

(1) 
$$\begin{array}{r} 72 \\ \times 318 \\ \hline \end{array}$$

(2) 
$$\begin{array}{r} 653 \\ \times 209 \\ \hline \end{array}$$

(3)  $148 \div 37$

(4)  $36 \overline{)9756}$

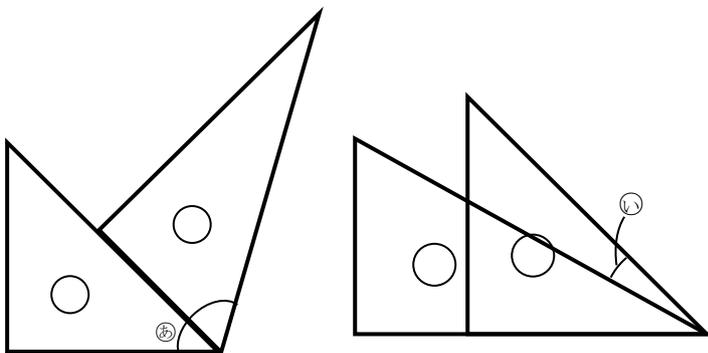
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	

$102 \times 75 =$

2  $102 \times 75$  を工夫して計算しましょう。

3 下の図は、それぞれ1組の三角じょうぎを使ってつくった角です。

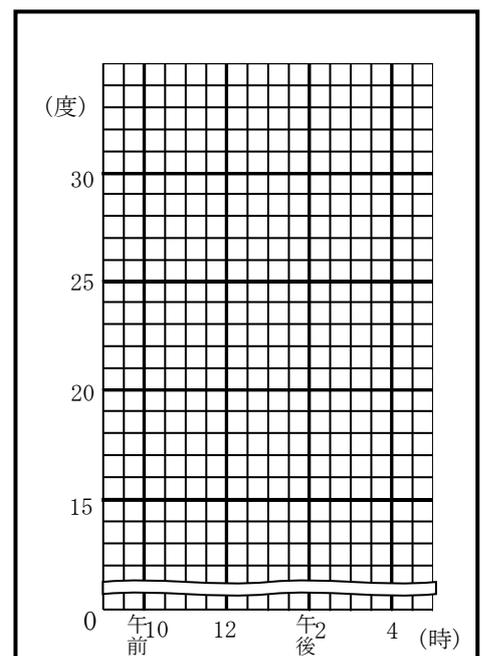
㊸と㊹の角の大きさは何度ですか。



㊸	°
㊹	°

4 下の表は、午前10時から午後4時まで、2時間ごとに気温を調べたものです。これを折れ線グラフにかきましょう。

時こく(時)	午前 10	12	午後 2	4
気温(度)	24	29	31	27



考え方の見返しや復習に使いましょう。

1 次の計算をしましょう。

○をつけた数を書く場所に気をつけて筆算をします。

(1)	$\begin{array}{r} 72 \\ \times 318 \\ \hline 57\textcircled{6} \\ 7\textcircled{2} \\ 21\textcircled{6} \\ \hline 22896 \end{array}$	(2)	$\begin{array}{r} 653 \\ \times 209 \\ \hline 587\textcircled{7} \\ 130\textcircled{6} \\ \hline 136477 \end{array}$
-----	--	-----	--

(1)	22896
(2)	136477
(3)	4
(4)	271

(3)	$\begin{array}{r} 148 \div 37 = 4 \\ 37 \overline{) 148} \\ \underline{148} \\ 0 \end{array}$	(4)	$\begin{array}{r} 36 \overline{) 9756} \\ \underline{72} \\ 255 \\ \underline{252} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$
-----	---	-----	--

$$102 \times 75 = (100 + 2) \times 75 \\ = 100 \times 75 + 2 \times 75 \\ = 7500 + 150 \\ = 7650$$

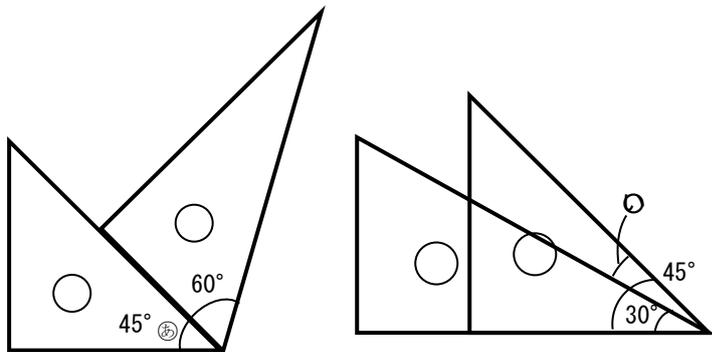
2  $102 \times 75$  を工夫して計算しましょう。

102を100と2に分けて、それぞれに75をかけてたすと、  
 $100 \times 75 = 7500$ が使えて、計算がかんたんにできるね。



3 下の図は、それぞれ1組の三角じょうぎを使ってつくった角です。  
あといの角の大きさは何度ですか。

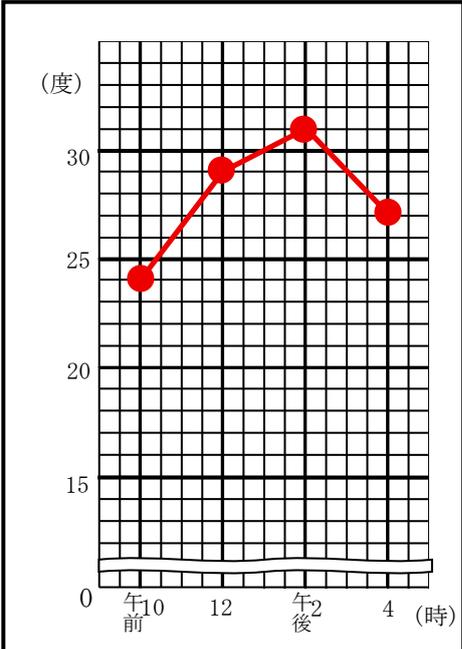
あ	105 °
い	15 °



$45^\circ + 60^\circ = 105^\circ$        $45^\circ - 30^\circ = 15^\circ$   
直角三角形の角が  $45^\circ, 45^\circ, 90^\circ$  と  $30^\circ, 60^\circ, 90^\circ$  であることを使います。

4 下の表は、午前10時から午後4時まで、  
2時間ごとに気温を調べたものです。  
これを折れ線グラフにかきましょう。

時こく(時)	午前 10	12	午後 2	4
気温(度)	24	29	31	27



グラフ用紙の○のところに正しく点を打って、じょうぎで結びます。

(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	22896	——
	(2)	小4	136477	——
	(3)	小4	4	——
	(4)	小4	271	——
2	小4	$102 \times 75 = (100+2) \times 75 = 100 \times 75 + 2 \times 75 = 7500 + 150 = 7650$		——
3	㊸	小4	105(°)	——
	㊹	小4	15(°)	——
4	小4			——

(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

問題番号	解答類型	反応率 (%)	自校の反応率	正答
1	(1)	・ 22896 と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
	(2)	・ 136477 と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
	(3)	・ 4 と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
	(4)	・ 271 と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
2	・ $102 \times 75 = (100+2) \times 75 = 100 \times 75 + 2 \times 75 = 7500 + 150 = 7650$	——	◎	
	・ 上記以外の解答	——		
	・ 無解答	——		
3	㊸	・ 105(°) と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
	㊹	・ 15(°) と解答しているもの	——	◎
		・ 上記以外の解答	——	
		・ 無解答	——	
4	・ 正しく解答しているもの	——	◎	
	・ 上記以外の解答	——		
	・ 無解答	——		