

1 次の(1)～(8)の計算をしなさい。また、(3)は商と余りを、(9)、(10)は□にあてはまる数字を答えなさい。(20点)

(1) $562 - 78$

(2) $23 + 45 - 39$

(3) $86 \div 15$

(4) $22 \times 6 \div 4$

(5) $2.9 - 0.55$

(6) $\frac{2}{3} + \frac{7}{12}$

(7) $10 \times \frac{3}{5}$

(8) $\frac{5}{6} \times \frac{8}{11} \div \frac{10}{22}$

(9) $3\text{m} = \square \text{cm}$

(10) $640 \text{秒} = \square \text{分} \square \text{秒}$

2 次の(1)～(5)の問いに答えなさい。(10点)

(1) 次の計算が成り立つように、□にあてはまる数字を書きなさい。

$$47 + \square \times 5 = 62$$

(2) 14の倍数を小さい順に5個書きなさい。

(3) ある都市の面積は 100 km^2 で人口は8万人である。この都市の 1 km^2 あたりの人口を求めなさい。

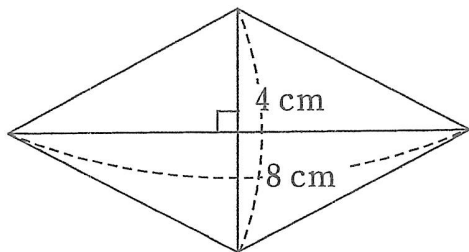
(4) 560円の品物を4個と310円の品物を3個買って、120円の箱に入れてもらう。このときの合計金がかはいくらになるか、求めなさい。

(5) つぎの4つの数字を、小さい順に左から書きなさい。

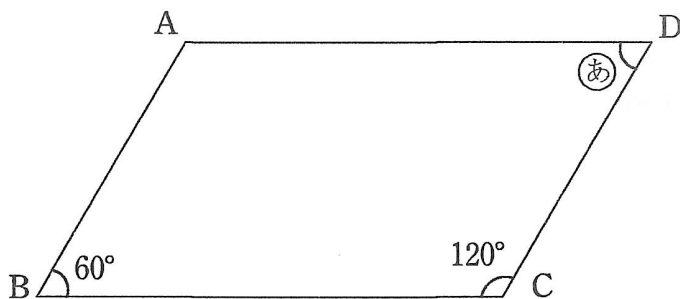
$$\frac{1}{2}, \quad 2\frac{1}{4}, \quad 1.5, \quad 0.8$$

3 次の(1), (2)の問いに答えなさい。(4点)

(1) 下のようなひし形の面積を求めなさい。



(2) 下のような平行四辺形で、 $\textcircled{あ}$ の角度を求めなさい。

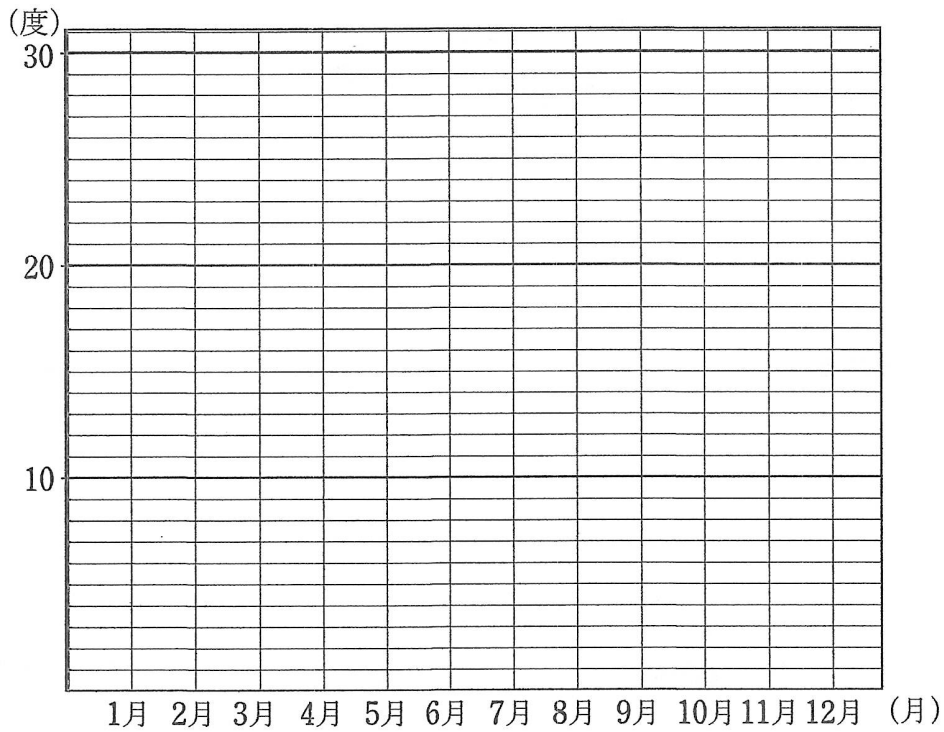


- 4 下の表は、1964年と2014年の日本における月別平均気温です。このとき、次の(1)、(2)に答えなさい。(8点)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1964年	5.4	4.2	7.6	15.3	18.9	21.5	25.5	27.8	22.3	15.9	11.1	7.5
2014年	6.3	5.9	10.4	15.0	20.3	23.4	26.8	27.7	23.2	19.1	14.2	6.7

(気象庁HPより)

- (1) 1964年の月別平均気温の折れ線グラフを解答用紙に書きなさい。



- (2) 1964年と2014年の月別平均気温をくらべたとき、気づいたことを2つ答えなさい。

- 5 図1, 図2のようなまほうじんでは, たてにたしても, 横にたしても, ななめにたしても, 同じ答えになるようにします。

このとき, 次の(1), (2)に答えなさい。(8点)

図1

6	7	2	→ 15
1	5	9	→ 15
8	3	4	→ 15
↓ 15	↓ 15	↓ 15	↘ 15

図2

13	3	16	2
8			11
1			14
12	6	9	7

- (1) 図2のまほうじんは, たて, 横, ななめの1列の4つの数をたした合計は, いくつになるか答えなさい。

- (2) 図2のまほうじんを完成させなさい。ただし, 使える数は16よりも小さい数とします。

番 号

算 数 解 答 用 紙

1	(1)		(2)		(3)	商 余り																
	(4)		(5)		(6)																	
	(7)		(8)		(9)	cm																
	(10)	分 秒																				
2	(1)	□にあてはまる数字	(2)		(3)	人																
	(4)	円	(5)																			
3	(1)	cm ²	(2)	度																		
4	(1)	<div style="text-align: center;"> <p>(度)</p> <p>1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 (月)</p> </div>																				
	(2)																					
5	(1)		(2)	<table border="1" style="margin: auto; text-align: center;"> <tr> <td>13</td> <td>3</td> <td>16</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td> </td> <td> </td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td> </td> <td> </td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>6</td> <td>9</td> <td>7</td> </tr> </table>			13	3	16	2	8			11	1			14	12	6	9	7
13	3	16	2																			
8			11																			
1			14																			
12	6	9	7																			