

平成29年度 わか杉チャレンジフェスティバル解答用紙（小学校）

エントリーナンバー	小ーー	氏名	
-----------	-----	----	--

I

(1)	<table><tr><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr><tr><td>6</td><td>4</td><td>2</td></tr><tr><td>1</td><td>8</td><td>3</td></tr></table>	5	0	7	6	4	2	1	8	3
5	0	7								
6	4	2								
1	8	3								
(2)	<p>真ん中の整数と、縦、横、斜めの3つの数の和の関係</p> <p>(例) 真ん中の整数の3倍と、縦、横、斜めの3つの数の和が等しい。</p> <table><tr><td>4</td><td>1 1</td><td>3</td></tr><tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr><tr><td>9</td><td>1</td><td>8</td></tr></table>	4	1 1	3	5	6	7	9	1	8
4	1 1	3								
5	6	7								
9	1	8								
(3)	<p>(例)</p> <table><tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>0</td><td>3</td></tr></table>	1	4	1	2	2	2	3	0	3
1	4	1								
2	2	2								
3	0	3								

II

(1)	①	約	1 0	倍
	②	約	1 万 9 千トン	
(2)			3 6 0	
(3)		14450	以上	14550 未満

III

(1)	①	(例) 「 <u>17</u> 」のとき「 <u>18</u> <u>19</u> <u>20</u> 」を取る」 「 <u>17</u> <u>18</u> 」のとき「 <u>19</u> <u>20</u> 」を取る」 「 <u>17</u> <u>18</u> <u>19</u> 」のとき「 <u>20</u> 」を取る」
-----	---	--

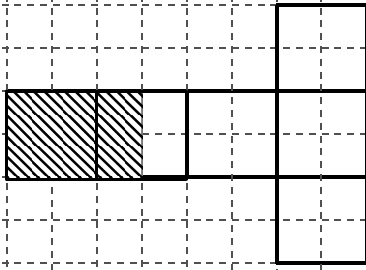
III

(2)	②	4
(3)		<p>Aさん Bさん</p> <p>理由(例)何回目かに <u>30</u> まで, <u>25</u> まで, <u>20</u> まで, ..., <u>5</u> までのカードを取ればよい。 先手の取り方にうまく対応すると後手は <u>5</u> までのカードを取ることができるから。</p>

IV

(1)	①	6								
(2)		5 4 2 8 - 0								
(3)		<table><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>1</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td><input type="radio"/></td><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	<input type="checkbox"/>	1	3	4	<input type="radio"/>	2	0	0
<input type="checkbox"/>	1	3	4							
<input type="radio"/>	2	0	0							

V

(1)		3 8 5	こ
(2)		6	種類
(3)	①	(例) 	
	②	6	cm ²

VI

(1)	①	4 0	cm
	②	6 0	g
(2)	(例)	⑤が 1 0 0 g, ②が 2 0 cm	
		⑤が 4 0 g, ②が 5 0 cm	