

レベルC 図形と数の規則 1枚目 解答

目安: 4分

番号 1 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

2	5	8	11	14
---	---	---	----	----

8.

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

2.

28	32	36	40	44
----	----	----	----	----

9.

24	27	30	33	36
----	----	----	----	----

3.

22	25	28	31	34
----	----	----	----	----

10.

15	19	23	27	31
----	----	----	----	----

4.

◇	+	◇	+	◇
---	---	---	---	---

11.

25	28	31	34	37
----	----	----	----	----

5.

3	7	11	15	19
---	---	----	----	----

12.

☆	◇	☆	◇	☆
---	---	---	---	---

6.

26	30	34	38	42
----	----	----	----	----

13.

11	15	19	23	27
----	----	----	----	----

7.

23	27	31	35	39
----	----	----	----	----

14.

28	30	32	34	36
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 1枚目 解答

目安: 4分

番号 2 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 2. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 3. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  180°回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 1枚目 解答

目安: 4分

番号 3 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 1枚目 解答

目安: 4分

番号 4 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. C3



6. E1



2. C2



7. A3



3. D5



8. B2



4. E3



9. D1



5. E2



10. D3



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 1枚目 解答

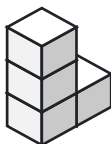
目安: 4分

番号 5 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

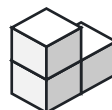
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



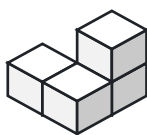
4

4.



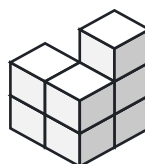
3

2.



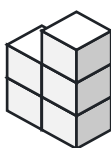
4

5.



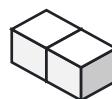
7

3.



5

6.



2

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 2枚目 解答

目安: 4分

番号 6 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

17	19	21	23	25
----	----	----	----	----

8.

○	△	○	△	○
---	---	---	---	---

2.

6	9	12	15	18
---	---	----	----	----

9.

12	16	20	24	28
----	----	----	----	----

3.

8	11	14	17	20
---	----	----	----	----

10.

20	24	28	32	36
----	----	----	----	----

4.

+	五	+	五	+
---	---	---	---	---

11.

11	13	15	17	19
----	----	----	----	----

5.

11	15	19	23	27
----	----	----	----	----

12.

◇	+	◇	+	◇
---	---	---	---	---

6.

7	9	11	13	15
---	---	----	----	----

13.

22	24	26	28	30
----	----	----	----	----

7.

22	24	26	28	30
----	----	----	----	----

14.

19	22	25	28	31
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 2枚目 解答

目安: 4分

番号 7 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|---|--------|---|--|---|---|
| 1. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 2. |  | 90°左回転 |  |  |  |  |
| 3. |  | 180°回転 |  |  |  |  |
| 4. |  | 180°回転 |  |  |  |  |
| 5. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 6. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 2枚目 解答

目安: 4分

番号 8 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 2枚目 解答

目安: 4分

番号 9 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. B5



6. D3



2. A1



7. D2



3. C1



8. A2



4. B2



9. E3



5. D4



10. E2



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどりませう。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 2枚目 解答

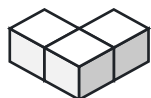
目安: 4分

番号 10 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

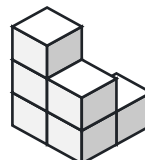
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



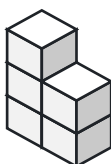
3

4.



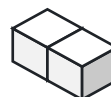
6

2.



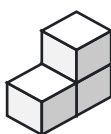
5

5.



2

3.



3

6.



5

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 3枚目 解答

目安: 4分

番号 11 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

20	23	26	29	32
----	----	----	----	----

8.

				
--	---	---	---	---

2.

16	19	22	25	28
----	----	----	----	----

9.

19	23	27	31	35
----	----	----	----	----

3.

13	16	19	22	25
----	----	----	----	----

10.

6	10	14	18	22
---	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

16	20	24	28	32
----	----	----	----	----

5.

10	13	16	19	22
----	----	----	----	----

12.

				
--	---	---	---	---

6.

11	14	17	20	23
----	----	----	----	----

13.

26	29	32	35	38
----	----	----	----	----

7.

7	10	13	16	19
---	----	----	----	----

14.

26	28	30	32	34
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 3枚目 解答

目安: 4分

番号 12 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

			ア	イ	ウ	エ
1.	 90°右回転					
2.	 90°右回転					
3.	 90°右回転					
4.	 180°回転					
5.	 180°回転					
6.	 180°回転					
7.	 90°左回転					
8.	 90°左回転					

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 3枚目 解答

目安: 4分

番号 13 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 3枚目 解答

目安: 4分

番号 14 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. A4



6. C4



2. B4



7. A1



3. C5



8. E3



4. D2



9. D5



5. E5



10. B5



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 3枚目 解答

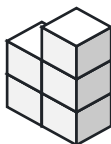
目安: 4分

番号 15 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

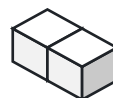
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



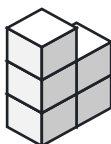
5

4.



2

2.



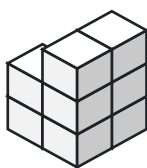
5

5.



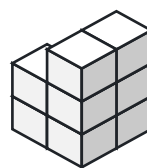
6

3.



8

6.



8

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 4枚目 解答

目安: 4分

番号 16 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

25	28	31	34	37
----	----	----	----	----

8.

				
--	---	---	---	---

2.

12	14	16	18	20
----	----	----	----	----

9.

29	33	37	41	45
----	----	----	----	----

3.

17	19	21	23	25
----	----	----	----	----

10.

25	29	33	37	41
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

29	32	35	38	41
----	----	----	----	----

5.

29	33	37	41	45
----	----	----	----	----

12.

				
--	---	---	---	---

6.

14	16	18	20	22
----	----	----	----	----

13.

14	16	18	20	22
----	----	----	----	----

7.

12	14	16	18	20
----	----	----	----	----

14.

22	25	28	31	34
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 4枚目 解答

目安: 4分

番号 17 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

			ア	イ	ウ	エ
1.		90°左回転				
2.		90°右回転				
3.		180°回転				
4.		90°右回転				
5.		90°左回転				
6.		90°右回転				
7.		90°右回転				
8.		90°右回転				

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 4枚目 解答

目安: 4分

番号 18 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 4枚目 解答

目安: 4分

番号 19 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. C5



6. C4



2. E3



7. E4



3. B5



8. A2



4. D4



9. B3



5. D1



10. A4



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 4枚目 解答

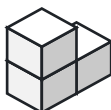
目安: 4分

番号 20 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

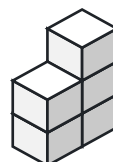
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



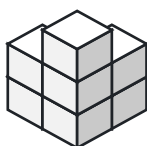
3

4.



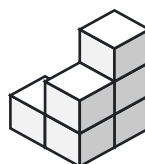
5

2.



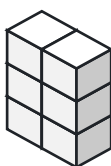
7

5.



6

3.



6

6.



6

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 5枚目 解答

目安: 4分

番号 21 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

18	22	26	30	34
----	----	----	----	----

8.

☆	◇	☆	◇	☆
---	---	---	---	---

2.

24	28	32	36	40
----	----	----	----	----

9.

30	33	36	39	42
----	----	----	----	----

3.

23	26	29	32	35
----	----	----	----	----

10.

4	6	8	10	12
---	---	---	----	----

4.

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

11.

9	13	17	21	25
---	----	----	----	----

5.

24	27	30	33	36
----	----	----	----	----

12.

⇒	○	⇒	○	⇒
---	---	---	---	---

6.

7	10	13	16	19
---	----	----	----	----

13.

2	5	8	11	14
---	---	---	----	----

7.

25	28	31	34	37
----	----	----	----	----

14.

6	10	14	18	22
---	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 5枚目 解答

目安: 4分

番号 22 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 2. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 3. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 5枚目 解答

目安: 4分

番号 23 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 5枚目 解答

目安: 4分

番号 24 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. A4



6. C1



2. B1



7. E2



3. C4



8. C2



4. A3



9. C3



5. D2



10. E1



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 5枚目 解答

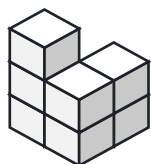
目安: 4分

番号 25 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

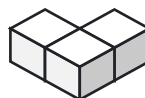
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



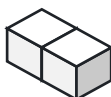
7

4.



3

2.



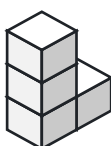
2

5.



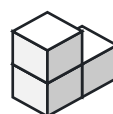
5

3.



4

6.



3

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 6枚目 解答

目安: 4分

番号 26 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

38	40	42	44	46
----	----	----	----	----

8.

				
--	---	---	---	---

2.

51	55	59	63	67
----	----	----	----	----

9.

41	45	49	53	57
----	----	----	----	----

3.

27	31	35	39	43
----	----	----	----	----

10.

30	34	38	42	46
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

70	67	64	61	58
----	----	----	----	----

5.

49	47	45	43	41
----	----	----	----	----

12.

				
--	---	---	---	---

6.

31	33	35	37	39
----	----	----	----	----

13.

46	50	54	58	62
----	----	----	----	----

7.

47	49	51	53	55
----	----	----	----	----

14.

27	29	31	33	35
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 6枚目 解答

目安: 4分

番号 27 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 6枚目 解答

目安: 4分

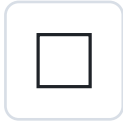
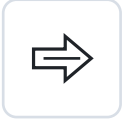
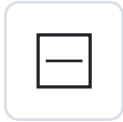
番号 28 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ 
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 6枚目 解答

目安: 4分

番号 29 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. C4



6. D5



2. C2



7. A2



3. C3



8. E2



4. D1



9. B4



5. E4



10. D4



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 6枚目 解答

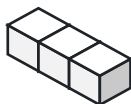
目安: 4分

番号 30 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

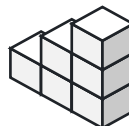
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



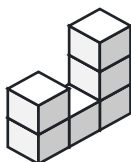
3

4.



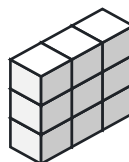
6

2.



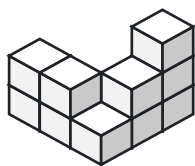
6

5.



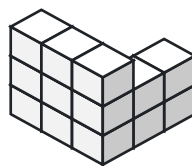
9

3.



10

6.



13

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 7枚目 解答

目安: 4分

番号 31 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

58	55	52	49	46
----	----	----	----	----

8.

				
---	---	---	---	---

2.

22	24	26	28	30
----	----	----	----	----

9.

50	52	54	56	58
----	----	----	----	----

3.

24	28	32	36	40
----	----	----	----	----

10.

44	48	52	56	60
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

80	78	76	74	72
----	----	----	----	----

5.

9	13	17	21	25
---	----	----	----	----

12.

				
---	---	---	---	---

6.

54	51	48	45	42
----	----	----	----	----

13.

34	36	38	40	42
----	----	----	----	----

7.

33	35	37	39	41
----	----	----	----	----

14.

50	47	44	41	38
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 7枚目 解答

目安: 4分

番号 32 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  180°回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 7枚目 解答

目安: 4分

番号 33 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 7枚目 解答

目安: 4分

番号 34 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A	⇒	○	△	□	☆
B	△	□	☆	◇	+
C	☆	◇	+	⬠	⇒
D	+	⬠	⇒	○	△
E	⇒	○	△	□	☆

列は数字、行は英字で読む。

1. C5 から ↑ ↑



6. E2 から → ↑



2. E1 から ↑ ↓



7. C3 から ↑ ↓



3. C2 から ↑ ↓



8. D5 から ↓ ↑



4. D5 から ↑ ←



9. A3 から ↓ ←



5. B5 から ← →



10. C2 から ↓ →



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 7枚目 解答

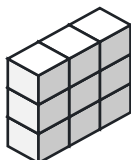
目安: 4分

番号 35 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

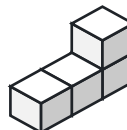
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



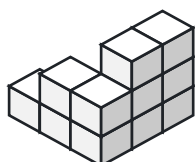
9

4.



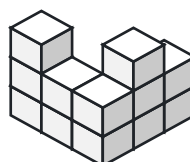
4

2.



11

5.



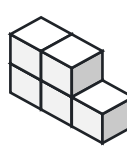
12

3.



7

6.



5

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 8枚目 解答

目安: 4分

番号 36 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

27	29	31	33	35
----	----	----	----	----

8.

				
--	---	---	---	---

2.

35	39	43	47	51
----	----	----	----	----

9.

46	50	54	58	62
----	----	----	----	----

3.

47	45	43	41	39
----	----	----	----	----

10.

58	56	54	52	50
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

39	44	49	54	59
----	----	----	----	----

5.

40	38	36	34	32
----	----	----	----	----

12.

				
--	---	---	---	---

6.

15	17	19	21	23
----	----	----	----	----

13.

34	36	38	40	42
----	----	----	----	----

7.

14	19	24	29	34
----	----	----	----	----

14.

4	8	12	16	20
---	---	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 8枚目 解答

目安: 4分

番号 37 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|---|--------|---|--|---|---|
| 1. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 2. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 4. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 5. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 6. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 7. |  | 上下反転 |  |  |  |  |
| 8. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 8枚目 解答

目安: 4分

番号 38 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 8枚目 解答

目安: 4分

番号 39 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A	○	△	□	☆	◇
B	□	☆	◇	+	⬡
C	◇	+	⬡	➡	○
D	⬡	➡	○	△	□
E	○	△	□	☆	◇

列は数字、行は英字で読む。

1. A2 から ↓ ←



6. D2 から → ↓



2. A5 から ← ←



7. C5 から ↓ ←



3. E2 から → ←



8. D1 から ↑ ↑



4. A3 から ↓ ←



9. D1 から ↑ →



5. D5 から ↓ ←



10. E2 から ← ↑



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 8枚目 解答

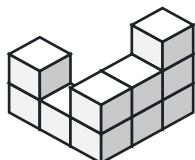
目安: 4分

番号 40 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

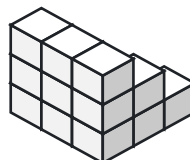
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



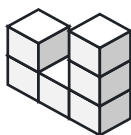
10

4.



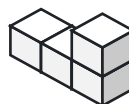
12

2.



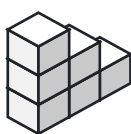
6

5.



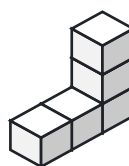
4

3.



6

6.



5

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 9枚目 解答

目安: 4分

番号 41 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

73	70	67	64	61
----	----	----	----	----

8.

⇒	○	◯	⇒	○
---	---	---	---	---

2.

17	19	21	23	25
----	----	----	----	----

9.

80	77	74	71	68
----	----	----	----	----

3.

3	5	7	9	11
---	---	---	---	----

10.

22	24	26	28	30
----	----	----	----	----

4.

☆	◇	+	☆	◇
---	---	---	---	---

11.

5	9	13	17	21
---	---	----	----	----

5.

57	55	53	51	49
----	----	----	----	----

12.

□	☆	◇	□	☆
---	---	---	---	---

6.

38	42	46	50	54
----	----	----	----	----

13.

17	22	27	32	37
----	----	----	----	----

7.

23	25	27	29	31
----	----	----	----	----

14.

53	57	61	65	69
----	----	----	----	----

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 9枚目 解答

目安: 4分

番号 42 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|--|---|---|
| 1. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 2. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 3. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 4. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 5. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 7. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 8. |  左右反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 9枚目 解答

目安: 4分

番号 43 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 9枚目 解答

目安: 4分

番号 44 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A	△	□	☆	◇	+
B	☆	◇	+	⬠	⇒
C	+	⬠	⇒	○	△
D	⇒	○	△	□	☆
E	△	□	☆	◇	+

列は数字、行は英字で読む。

1. B2 から ← →



7. C5 から ↑ ↑



2. E5 から ↑ ←



8. D5 から ↓ ↑



3. B1 から → ↑



9. B3 から ↓ ←



4. D5 から ↑ ↑



10. C4 から ↑ ↓



5. C1 から → ↓



11. E2 から ← →



6. E1 から ↑ ↓



12. E2 から ↑ ↑



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 9枚目 解答

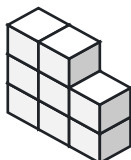
目安: 4分

番号 45 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

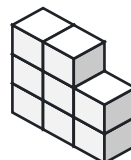
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



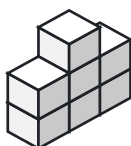
8

4.



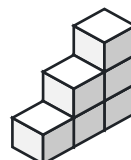
8

2.



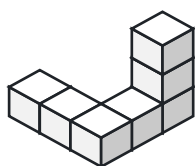
7

5.



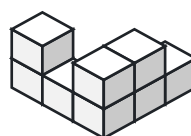
6

3.



7

6.



8

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 10枚目 解答

目安: 4分

番号 46 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 14
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

53	51	49	47	45
----	----	----	----	----

8.

				
--	---	---	---	---

2.

5	7	9	11	13
---	---	---	----	----

9.

46	51	56	61	66
----	----	----	----	----

3.

20	22	24	26	28
----	----	----	----	----

10.

54	58	62	66	70
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

11.

11	15	19	23	27
----	----	----	----	----

5.

24	26	28	30	32
----	----	----	----	----

12.

				
--	---	---	---	---

6.

45	49	53	57	61
----	----	----	----	----

13.

15	19	23	27	31
----	----	----	----	----

7.

47	51	55	59	63
----	----	----	----	----

14.

76	74	72	70	68
----	----	----	----	----

解き方 数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 10枚目 解答

目安: 4分

番号 47 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 8
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 2. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 3. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 4. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 5. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 8. |  90°左回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 10枚目 解答

目安: 4分

番号 48 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 6

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 10枚目 解答

目安: 4分

番号 49 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5
A					
B					
C					
D					
E					

列は数字、行は英字で読む。

1. D4 から → ↑



2. E1 から → ↑



3. A2 から → ←



4. C5 から ↑ ↑



5. C1 から ↑ ↑



6. B4 から ← ↓



7. E2 から ↑ ←



8. A1 から → ↓



9. A5 から ← ↓



10. A3 から ← ↓



11. C5 から ← ←



12. E4 から ← ←



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 10枚目 解答

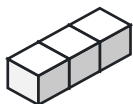
目安: 4分

番号 50 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

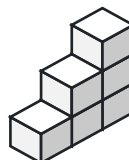
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



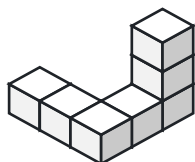
3

4.



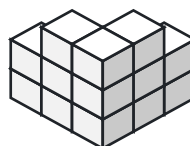
6

2.



7

5.



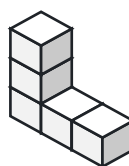
13

3.



8

6.



5

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 11枚目 解答

目安: 4分

番号 51 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

20	25	32	37	44
----	----	----	----	----

9.

23	28	35	40	47
----	----	----	----	----

2.

14	17	22	25	30
----	----	----	----	----

10.

8	12	18	22	28
---	----	----	----	----

3.

26	29	34	37	42
----	----	----	----	----

11.

17	20	25	28	33
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

12.

				
---	---	---	---	---

5.

34	37	42	45	50
----	----	----	----	----

13.

15	19	25	29	35
----	----	----	----	----

6.

16	19	24	27	32
----	----	----	----	----

14.

19	23	29	33	39
----	----	----	----	----

7.

19	24	31	36	43
----	----	----	----	----

15.

2	5	10	13	18
---	---	----	----	----

8.

				
---	---	---	---	---

16.

				
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

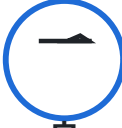
レベルC 平面図形の向き 11枚目 解答

目安: 4分

番号 52 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|--|---|---|
| 1. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 2. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 3. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 4. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 5. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 9. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 10. |  上下反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 11枚目 解答

目安: 4分

番号 53 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
7.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
8.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 11枚目 解答

目安: 4分

番号 54 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	☆	◇	+	◡	⇒	○
B	+	◡	⇒	○	△	□
C	⇒	○	△	□	☆	◇
D	△	□	☆	◇	+	◡
E	☆	◇	+	◡	⇒	○
F	+	◡	⇒	○	△	□

列は数字、行は英字で読む。

1. A6 から ↓ ← →



2. B1 から → ↓ ↓



3. B3 から → ↑ ←



4. C5 から ↑ → ←



5. C2 から ↑ ↓ ↓



6. F3 から → ↑ ↑



7. F5 から ← ↑ ←



8. C5 から → ↑ ←



9. D3 から ↑ ↓ ↑



10. F5 から → ↑ ↑



11. E1 から ↑ ↓ →



12. F6 から ↑ ↓ ←



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどりま。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 11枚目 解答

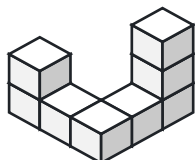
目安: 4分

番号 55 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

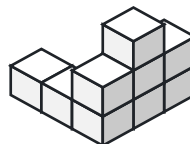
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



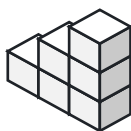
8

4.



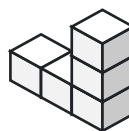
9

2.



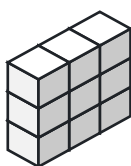
6

5.



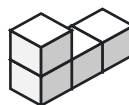
5

3.



9

6.



4

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 12枚目 解答

目安: 4分

番号 56 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

34	39	46	51	58
----	----	----	----	----

9.

27	29	32	34	37
----	----	----	----	----

2.

33	36	41	44	49
----	----	----	----	----

10.

12	16	22	26	32
----	----	----	----	----

3.

23	28	35	40	47
----	----	----	----	----

11.

11	16	23	28	35
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

12.

				
--	---	---	---	---

5.

13	16	21	24	29
----	----	----	----	----

13.

5	7	10	12	15
---	---	----	----	----

6.

5	10	17	22	29
---	----	----	----	----

14.

10	13	18	21	26
----	----	----	----	----

7.

7	11	17	21	27
---	----	----	----	----

15.

29	33	39	43	49
----	----	----	----	----

8.

				
---	---	---	---	---

16.

				
--	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 12枚目 解答

目安: 4分

番号 57 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|---|--------|---|--|---|---|
| 1. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 2. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 4. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 5. |  | 上下反転 |  |  |  |  |
| 6. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  | 180°回転 |  |  |  |  |
| 9. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 10. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 12枚目 解答

目安: 4分

番号 58 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td>◆</td><td>+</td></tr> <tr><td>◇</td><td>?</td></tr> </table>	◆	+	◇	?	ア ◆	イ +	ウ ◇	エ +
◆	+								
◇	?								
2.	<table border="1"> <tr><td>☆</td><td>⇒</td></tr> <tr><td>☆</td><td>?</td></tr> </table>	☆	⇒	☆	?	ア ⇒	イ ☆	ウ ⇒	エ ☆
☆	⇒								
☆	?								
3.	<table border="1"> <tr><td>⬡</td><td>◯</td></tr> <tr><td>⬡</td><td>?</td></tr> </table>	⬡	◯	⬡	?	ア ⊖	イ ⬡	ウ ⬡	エ ◯
⬡	◯								
⬡	?								
4.	<table border="1"> <tr><td>◉</td><td>◻</td></tr> <tr><td>◉</td><td>?</td></tr> </table>	◉	◻	◉	?	ア ◻	イ ◻	ウ ◉	エ ◉
◉	◻								
◉	?								
5.	<table border="1"> <tr><td>⊕</td><td>△</td></tr> <tr><td>+</td><td>?</td></tr> </table>	⊕	△	+	?	ア ▲	イ △	ウ ⊕	エ +
⊕	△								
+	?								
6.	<table border="1"> <tr><td>⇒</td><td>◇</td></tr> <tr><td>⇒</td><td>?</td></tr> </table>	⇒	◇	⇒	?	ア ◇	イ ⇒	ウ ⇒	エ ◇
⇒	◇								
⇒	?								
7.	<table border="1"> <tr><td>⊙</td><td>☆</td></tr> <tr><td>◯</td><td>?</td></tr> </table>	⊙	☆	◯	?	ア ⊙	イ ◯	ウ ☆	エ ☆
⊙	☆								
◯	?								
8.	<table border="1"> <tr><td>■</td><td>⬡</td></tr> <tr><td>◻</td><td>?</td></tr> </table>	■	⬡	◻	?	ア ■	イ ◻	ウ ⬡	エ ⬡
■	⬡								
◻	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 12枚目 解答

目安: 4分

番号 59 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	◇	+	◡	⇒	○	△
B	◡	⇒	○	△	□	☆
C	○	△	□	☆	◇	+
D	□	☆	◇	+	◡	⇒
E	◇	+	◡	⇒	○	△
F	◡	⇒	○	△	□	☆

列は数字、行は英字で読む。

1. F4 から ← ← →



7. E6 から ↓ ← ←



2. D4 から ← → ↓



8. B5 から → ← ↑



3. D3 から → ↑ →



9. F2 から ↑ ↓ ↑



4. D6 から ↓ ↑ ↓



10. A6 から ← → ↓



5. A6 から ↓ ← →



11. F4 から ← → →



6. E4 から ↑ ↓ ↓



12. C2 から → ← ↓



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 12枚目 解答

目安: 4分

番号 60 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

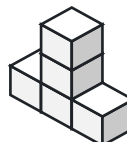
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



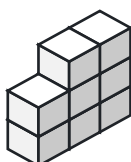
5

4.



5

2.



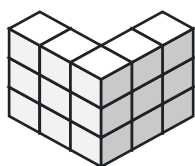
8

5.



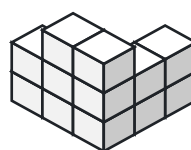
9

3.



15

6.



12

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 13枚目 解答

目安: 4分

番号 61 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

26	29	34	37	42
----	----	----	----	----

9.

35	38	43	46	51
----	----	----	----	----

2.

22	24	27	29	32
----	----	----	----	----

10.

9	12	17	20	25
---	----	----	----	----

3.

11	13	16	18	21
----	----	----	----	----

11.

34	39	46	51	58
----	----	----	----	----

4.

⇒	○	○	△	⇒
---	---	---	---	---

12.

五	⇒	○	○	五
---	---	---	---	---

5.

6	9	14	17	22
---	---	----	----	----

13.

14	16	19	21	24
----	----	----	----	----

6.

8	11	16	19	24
---	----	----	----	----

14.

14	18	24	28	34
----	----	----	----	----

7.

17	21	27	31	37
----	----	----	----	----

15.

33	37	43	47	53
----	----	----	----	----

8.

□	☆	◇	+	□
---	---	---	---	---

16.

△	□	☆	◇	△
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 13枚目 解答

目安: 4分

番号 62 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|--|---|---|---|---|
| 1. |  180°回転 | |  |  |  |  |
| 2. |  上下反転 | |  |  |  |  |
| 3. |  180°回転 | |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 | |  |  |  |  |
| 5. |  上下反転 | |  |  |  |  |
| 6. |  左右反転 | |  |  |  |  |
| 7. |  左右反転 | |  |  |  |  |
| 8. |  90°左回転 | |  |  |  |  |
| 9. |  90°左回転 | |  |  |  |  |
| 10. |  90°左回転 | |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 13枚目 解答

目安: 4分

番号 63 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
7.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
8.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 13枚目 解答

目安: 4分

番号 64 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	+	◡	⇒	○	△	□
B	⇒	○	△	□	☆	◇
C	△	□	☆	◇	+	◡
D	☆	◇	+	◡	⇒	○
E	+	◡	⇒	○	△	□
F	⇒	○	△	□	☆	◇

列は数字、行は英字で読む。

1. A3 から ↓ ← ←



2. E3 から → → ←



3. B1 から → ↓ ↓



4. A1 から ↓ → ←



5. E6 から ↑ ↓ ←



6. F2 から ← ↑ ↓



7. E1 から ↑ ↑ ↑



8. D1 から ↓ → ↓



9. B4 から ← ↑ →



10. B3 から ↑ ← →



11. F1 から → → →



12. F5 から → ← ↑



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどりま。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 13枚目 解答

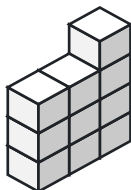
目安: 4分

番号 65 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

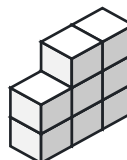
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



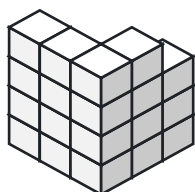
10

4.



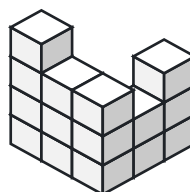
8

2.



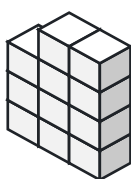
19

5.



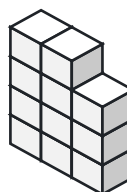
15

3.



11

6.



11

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 14枚目 解答

目安: 4分

番号 66 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

32	35	40	43	48
----	----	----	----	----

9.

25	30	37	42	49
----	----	----	----	----

2.

6	10	16	20	26
---	----	----	----	----

10.

3	6	11	14	19
---	---	----	----	----

3.

10	13	18	21	26
----	----	----	----	----

11.

33	37	43	47	53
----	----	----	----	----

4.

○	○	△	□	○
---	---	---	---	---

12.

⇒	○	○	△	⇒
---	---	---	---	---

5.

8	11	16	19	24
---	----	----	----	----

13.

3	8	15	20	27
---	---	----	----	----

6.

5	8	13	16	21
---	---	----	----	----

14.

4	8	14	18	24
---	---	----	----	----

7.

22	27	34	39	46
----	----	----	----	----

15.

32	35	40	43	48
----	----	----	----	----

8.

☆	◇	+	⬡	☆
---	---	---	---	---

16.

□	☆	◇	+	□
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

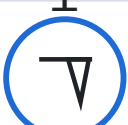
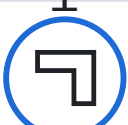
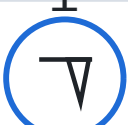
レベルC 平面図形の向き 14枚目 解答

目安: 4分

番号 67 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|--|---|---|
| 1. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 2. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 3. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 4. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 5. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 6. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 8. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 9. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 10. |  180°回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 14枚目 解答

目安: 4分

番号 68 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
7.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
8.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 14枚目 解答

目安: 4分

番号 69 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A						
B						
C						
D						
E						
F						

列は数字、行は英字で読む。

1. A3 から ← ← ↓



2. E4 から ← ↑ →



3. E4 から → ↑ ↑



4. B4 から ↑ ↓ ←



5. F6 から ← → ↑



6. C1 から → → →



7. B6 から ← ↓ ←



8. F3 から ← → ←



9. D6 から ↓ ↑ ←



10. D2 から ↓ ← ↑



11. B2 から ↓ → ↓



12. F2 から ↑ ↓ →



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 14枚目 解答

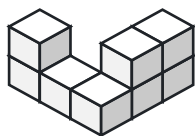
目安: 4分

番号 70 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

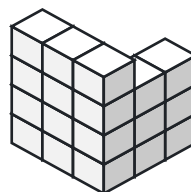
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



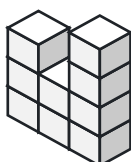
8

4.



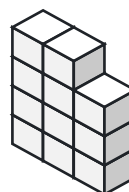
18

2.



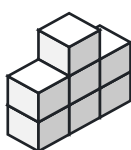
9

5.



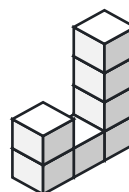
11

3.



7

6.



7

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 15枚目 解答

目安: 4分

番号 71 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

4	7	12	15	20
---	---	----	----	----

9.

28	31	36	39	44
----	----	----	----	----

2.

10	13	18	21	26
----	----	----	----	----

10.

25	29	35	39	45
----	----	----	----	----

3.

14	19	26	31	38
----	----	----	----	----

11.

14	18	24	28	34
----	----	----	----	----

4.

○	△	□	☆	○
---	---	---	---	---

12.

○	○	△	□	○
---	---	---	---	---

5.

6	8	11	13	16
---	---	----	----	----

13.

8	13	20	25	32
---	----	----	----	----

6.

35	39	45	49	55
----	----	----	----	----

14.

6	8	11	13	16
---	---	----	----	----

7.

16	20	26	30	36
----	----	----	----	----

15.

9	12	17	20	25
---	----	----	----	----

8.

◇	+	◡	⇒	◇
---	---	---	---	---

16.

☆	◇	+	◡	☆
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 15枚目 解答

目安: 4分

番号 72 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|---|---|---|
| 1. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 3. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 4. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 5. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 6. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 7. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 8. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 9. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 10. |  90°右回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 15枚目 解答

目安: 4分

番号 73 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
7.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
8.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 15枚目 解答

目安: 4分

番号 74 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	⇒	○	△	□	☆	◇
B	△	□	☆	◇	+	◇
C	☆	◇	+	◇	⇒	○
D	+	◇	⇒	○	△	□
E	⇒	○	△	□	☆	◇
F	△	□	☆	◇	+	◇

列は数字、行は英字で読む。

1. F4 から ↑ → ↓ ↑



2. E5 から ← ↓ ← →



3. D2 から ↓ ← → ↓



4. E6 から ↑ ← → ↓



5. F5 から → ↑ ↓ ↑



6. E3 から ↓ → ↑ ↑



7. E4 から ← ↑ ↑ ↓



8. B1 から ↑ → → ←



9. D5 から → ↑ ↑ ↓



10. D2 から ← → ← ↑



11. F1 から → ↑ ↑ ↑



12. E6 から ↓ ↑ ← ↓



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 15枚目 解答

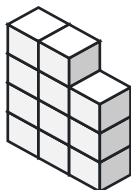
目安: 4分

番号 75 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

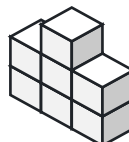
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



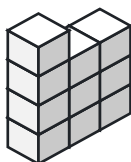
11

4.



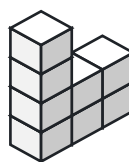
7

2.



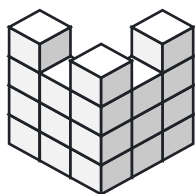
10

5.



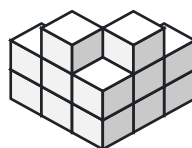
8

3.



18

6.



12

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 16枚目 解答

目安: 4分

番号 76 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

8	12	17	23	30
---	----	----	----	----

9.

9	12	16	21	27
---	----	----	----	----

2.

20	24	29	35	42
----	----	----	----	----

10.

13	15	18	22	27
----	----	----	----	----

3.

7	10	14	19	25
---	----	----	----	----

11.

9	13	18	24	31
---	----	----	----	----

4.

△	□	☆	◇	△
---	---	---	---	---

12.

○	△	□	☆	○
---	---	---	---	---

5.

14	16	19	23	28
----	----	----	----	----

13.

9	11	14	18	23
---	----	----	----	----

6.

14	17	21	26	32
----	----	----	----	----

14.

19	21	24	28	33
----	----	----	----	----

7.

20	22	25	29	34
----	----	----	----	----

15.

8	10	13	17	22
---	----	----	----	----

8.

+	五	⇒	○	+
---	---	---	---	---

16.

◇	+	五	⇒	◇
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 16枚目 解答

目安: 4分

番号 77 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|---|---|---|
| 1. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 4. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 6. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 7. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 8. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 9. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 10. |  左右反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 16枚目 解答

目安: 4分

番号 78 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
7.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								
8.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア 	イ 	ウ 	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 16枚目 解答

目安: 4分

番号 79 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	○	△	□	☆	◇	+
B	□	☆	◇	+	五	⇒
C	◇	+	五	⇒	○	△
D	五	⇒	○	△	□	☆
E	○	△	□	☆	◇	+
F	□	☆	◇	+	五	⇒

列は数字、行は英字で読む。

1. A1 から → ↓ → →



7. B2 から ↓ ↑ ↑ ↓



2. A6 から ↓ ← ← →



8. B1 から → ← ↑ ↓



3. E5 から ↑ ↑ ← ↓



9. C1 から → ↑ → ↓



4. E3 から ← ↑ ← →



10. A5 から ← ← → ↓



5. B4 から ↑ ↓ ↓ ←



11. F2 から → ↑ ↓ →



6. E3 から ↑ ↑ ← →



12. B6 から ← ← → →



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 16枚目 解答

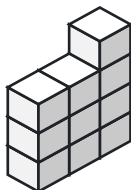
目安: 4分

番号 80 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

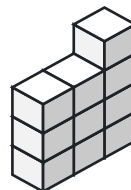
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



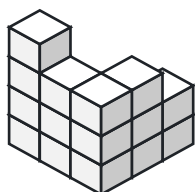
10

4.



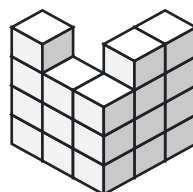
10

2.



15

5.



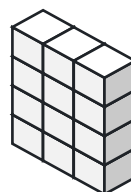
18

3.



6

6.



12

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 17枚目 解答

目安: 4分

番号 81 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

3	5	8	12	17
---	---	---	----	----

9.

20	23	27	32	38
----	----	----	----	----

2.

7	10	14	19	25
---	----	----	----	----

10.

8	12	17	23	30
---	----	----	----	----

3.

3	6	10	15	21
---	---	----	----	----

11.

13	16	20	25	31
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

12.

				
---	---	---	---	---

5.

16	19	23	28	34
----	----	----	----	----

13.

9	12	16	21	27
---	----	----	----	----

6.

17	21	26	32	39
----	----	----	----	----

14.

6	9	13	18	24
---	---	----	----	----

7.

19	22	26	31	37
----	----	----	----	----

15.

10	12	15	19	24
----	----	----	----	----

8.

				
---	---	---	---	---

16.

				
---	---	---	---	---

解き方 数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 17枚目 解答

目安: 4分

番号 82 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|---|---|---|
| 1. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 3. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 4. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 5. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 6. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 7. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 8. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 9. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 10. |  上下反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 17枚目 解答

目安: 4分

番号 83 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.		ア 	イ 	ウ 	エ
2.		ア 	イ 	ウ 	エ
3.		ア 	イ 	ウ 	エ
4.		ア 	イ 	ウ 	エ
5.		ア 	イ 	ウ 	エ
6.		ア 	イ 	ウ 	エ
7.		ア 	イ 	ウ 	エ
8.		ア 	イ 	ウ 	エ

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 17枚目 解答

目安: 4分

番号 84 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	△	□	☆	◇	+	◡
B	☆	◇	+	◡	⇒	○
C	+	◡	⇒	○	△	□
D	⇒	○	△	□	☆	◇
E	△	□	☆	◇	+	◡
F	☆	◇	+	◡	⇒	○

列は数字、行は英字で読む。

1. F4 から ← ↑ ← ↑



7. E4 から ↑ → ← ↓



2. B4 から ↓ ↓ ← ↑



8. C3 から ↑ → ← ←



3. F2 から ↑ ↓ ← →



9. D3 から ← ← → ←



4. D3 から ← → ↑ ↓



10. F3 から → ↑ ← ↓



5. D1 から ↓ ↓ → →



11. E1 から ↓ → ↑ ↑



6. C1 から ↓ → ← ↓



12. D6 から ↑ ← ↓ ←



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 17枚目 解答

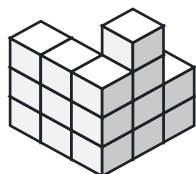
目安: 4分

番号 85 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

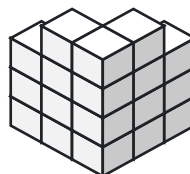
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



15

4.



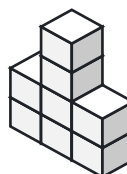
18

2.



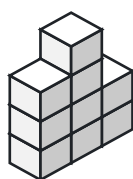
9

5.



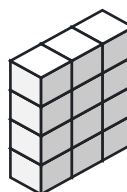
8

3.



9

6.



12

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 18枚目 解答

目安: 4分

番号 86 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

11	13	16	20	25
----	----	----	----	----

9.

8	11	15	20	26
---	----	----	----	----

2.

6	9	13	18	24
---	---	----	----	----

10.

9	13	18	24	31
---	----	----	----	----

3.

18	21	25	30	36
----	----	----	----	----

11.

12	14	17	21	26
----	----	----	----	----

4.

☆	◇	+	⬡	☆
---	---	---	---	---

12.

□	☆	◇	+	□
---	---	---	---	---

5.

2	4	7	11	16
---	---	---	----	----

13.

11	13	16	20	25
----	----	----	----	----

6.

6	9	13	18	24
---	---	----	----	----

14.

2	6	11	17	24
---	---	----	----	----

7.

13	16	20	25	31
----	----	----	----	----

15.

1	4	8	13	19
---	---	---	----	----

8.

⇒	○	○	△	⇒
---	---	---	---	---

16.

⬡	⇒	○	○	⬡
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 18枚目 解答

目安: 4分

番号 87 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|---|--------|---|---|---|---|
| 1. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 2. |  | 90°左回転 |  |  |  |  |
| 3. |  | 90°左回転 |  |  |  |  |
| 4. |  | 上下反転 |  |  |  |  |
| 5. |  | 上下反転 |  |  |  |  |
| 6. |  | 90°右回転 |  |  |  |  |
| 7. |  | 180°回転 |  |  |  |  |
| 8. |  | 180°回転 |  |  |  |  |
| 9. |  | 左右反転 |  |  |  |  |
| 10. |  | 上下反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 18枚目 解答

目安: 4分

番号 88 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.		ア	イ	ウ	エ
2.		ア	イ	ウ	エ
3.		ア	イ	ウ	エ
4.		ア	イ	ウ	エ
5.		ア	イ	ウ	エ
6.		ア	イ	ウ	エ
7.		ア	イ	ウ	エ
8.		ア	イ	ウ	エ

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 18枚目 解答

目安: 4分

番号 89 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12

時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A						
B						
C						
D						
E						
F						

列は数字、行は英字で読む。

1. A1 から → ← → →



2. B2 から → → ↓ ↓



3. B5 から ↑ → ← ↓



4. B6 から ↓ ↓ ↑ ↑



5. E2 から → ← ↓ ←



6. F5 から ← ↑ → ↓



7. D1 から ↑ ↑ ↓ ↓



8. C4 から ↓ → ↓ ↓



9. A4 から ← ← → ←



10. E5 から ← ↓ → ↑



11. D6 から ← → ← ↓



12. A3 から ← → → →



解き方 出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 18枚目 解答

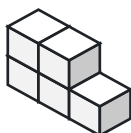
目安: 4分

番号 90 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

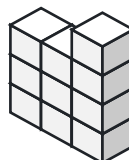
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



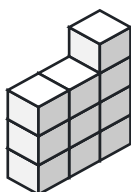
5

4.



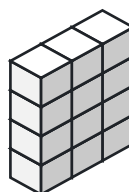
10

2.



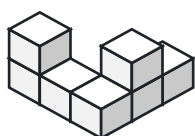
10

5.



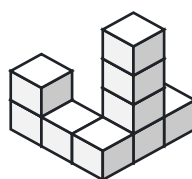
12

3.



7

6.



9

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 19枚目 解答

目安: 4分

番号 91 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

12	16	21	27	34
----	----	----	----	----

9.

13	17	22	28	35
----	----	----	----	----

2.

4	6	9	13	18
---	---	---	----	----

10.

7	11	16	22	29
---	----	----	----	----

3.

10	14	19	25	32
----	----	----	----	----

11.

19	23	28	34	41
----	----	----	----	----

4.

				
---	---	---	---	---

12.

				
---	---	---	---	---

5.

14	16	19	23	28
----	----	----	----	----

13.

12	16	21	27	34
----	----	----	----	----

6.

14	16	19	23	28
----	----	----	----	----

14.

11	14	18	23	29
----	----	----	----	----

7.

2	4	7	11	16
---	---	---	----	----

15.

20	22	25	29	34
----	----	----	----	----

8.

				
---	---	---	---	---

16.

				
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 19枚目 解答

目安: 4分

番号 92 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|--|---|---|
| 1. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 2. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 3. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 4. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 5. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 6. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 7. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 8. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 9. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 10. |  上下反転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 19枚目 解答

目安: 4分

番号 93 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
2.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
3.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
4.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
5.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
6.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
7.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					
8.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>				?	ア イ ウ エ
	?					

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 19枚目 解答

目安: 4分

番号 94 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	☆	◇	+	◡	⇒	○
B	+	◡	⇒	○	△	□
C	⇒	○	△	□	☆	◇
D	△	□	☆	◇	+	◡
E	☆	◇	+	◡	⇒	○
F	+	◡	⇒	○	△	□

列は数字、行は英字で読む。

1. F2 から ↑ ↑ ↓ → ←



2. C5 から ↑ → ↓ ↓ ↓



3. F3 から ← ↑ ↓ ↑ ↓



4. D4 から ← ↓ ↓ → ←



5. F6 から ← ↑ ↓ → ↑



6. F1 から ↑ → → → →



7. C4 から ↓ ← ↑ ← ↓



8. F4 から → ↑ → ↓ ↑



9. B2 から ← ↑ ↓ ↓ ↓



10. E6 から ↓ ↑ ← ← ←



11. C5 から → ↓ ← ↑ ↓



12. D5 から ↑ → ← ↑ →



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 19枚目 解答

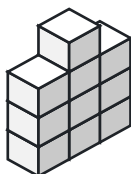
目安: 4分

番号 95 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

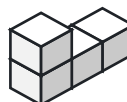
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



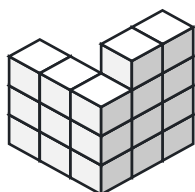
10

4.



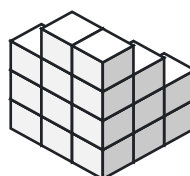
4

2.



17

5.



16

3.



10

6.



11

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 図形と数の規則 20枚目 解答

目安: 4分

番号 96 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 16
時間 _____ 分 _____ 秒

並び方の規則を見つけ、空欄に入る数または図形を記入しなさい。

1.

7	9	12	16	21
---	---	----	----	----

9.

20	23	27	32	38
----	----	----	----	----

2.

15	18	22	27	33
----	----	----	----	----

10.

5	8	12	17	23
---	---	----	----	----

3.

12	15	19	24	30
----	----	----	----	----

11.

12	15	19	24	30
----	----	----	----	----

4.

+	五	→	○	+
---	---	---	---	---

12.

◇	+	五	⇒	◇
---	---	---	---	---

5.

9	12	16	21	27
---	----	----	----	----

13.

12	15	19	24	30
----	----	----	----	----

6.

5	7	10	14	19
---	---	----	----	----

14.

7	10	14	19	25
---	----	----	----	----

7.

8	11	15	20	26
---	----	----	----	----

15.

18	20	23	27	32
----	----	----	----	----

8.

○	△	□	☆	○
---	---	---	---	---

16.

○	○	△	□	○
---	---	---	---	---

解き方

数はとなり合う数の差を順に調べます。図形は、何個を1組として同じ並びがくり返すかを見つけます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 平面図形の向き 20枚目 解答

目安: 4分

番号 97 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 10
時間 _____ 分 _____ 秒

左の図形を指示通りに動かしたとき、正しい図形を選びなさい。

- | | | ア | イ | ウ | エ |
|-----|--|---|--|---|---|
| 1. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 2. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 3. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 4. |  90°右回転 |  |  |  |  |
| 5. |  90°左回転 |  |  |  |  |
| 6. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 7. |  上下反転 |  |  |  |  |
| 8. |  180°回転 |  |  |  |  |
| 9. |  左右反転 |  |  |  |  |
| 10. |  90°左回転 |  |  |  |  |

解き方

右90°は時計回り、左90°は反時計回りです。180°回転では、上下と左右がどちらも反対になります。

終了後、見直しましょう。

レベルC 2×2推理 20枚目 解答

目安: 4分

番号 98 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日

得点 _____ / 8

時間 _____ 分 _____ 秒

左の表の変化を読み取り、右下に入る図形を選びなさい。

1.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
2.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
3.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
4.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
5.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
6.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
7.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								
8.	<table border="1"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>?</td></tr> </table>				?	ア	イ	ウ	エ
	?								

解き方 上の2つで変わった『形』と、左の2つで変わった『模様』を、右下の1つに組み合わせます。

終了後、見直しましょう。

レベルC 表と位置 20枚目 解答

目安: 4分

番号 99 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 12
時間 _____ 分 _____ 秒

表の位置を読み取り、指定されたマスの図形を答えなさい。

	1	2	3	4	5	6
A	◇	+	◡	⇒	○	△
B	◡	⇒	○	△	□	☆
C	○	△	□	☆	◇	+
D	□	☆	◇	+	◡	⇒
E	◇	+	◡	⇒	○	△
F	◡	⇒	○	△	□	☆

列は数字、行は英字で読む。

1. E5 から ← ↑ ↓ ← ↓



2. B5 から ↑ ↓ ↓ ↓ ↓



3. C6 から ↑ ↑ ← ↓ ↓



4. B2 から → ← ↓ → ←



5. F1 から ↑ ↑ → → ↑



6. E3 から ↓ → ↑ ↓ ←



7. A3 から ← → ↓ ← ←



8. A2 から ↓ ← ↓ ↓ ↓



9. D2 から → ↑ → ↑ →



10. C3 から ← ← → ↑ ↓



11. B2 から ↑ ← ↓ → ↓



12. F4 から ↑ ← ↑ ↓ →



解き方

出発する行・列を確かめ、矢印を1つずつたどります。最後に止まったマスの図形が答えです。

終了後、見直しましょう。

レベルC 積み木の数 20枚目 解答

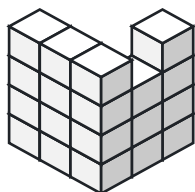
目安: 4分

番号 100 / 100

氏名 _____ 日付 _____ 月 _____ 日 得点 _____ / 6
時間 _____ 分 _____ 秒

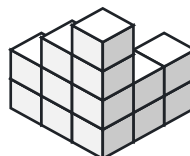
図にない積み木はありません。下の段にすき間はないものとして、総数を答えなさい。

1.



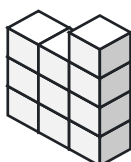
19

4.



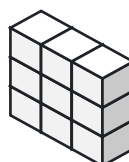
13

2.



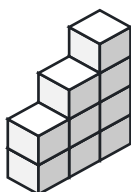
10

5.



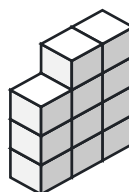
9

3.



9

6.



11

解き方

縦の列ごとに、下から1、2、3…と積み木を数えます。各列の個数を最後に足すと、全体の個数になります。

終了後、見直しましょう。