

## 二進法を応用したカード

二進法の応用なのですが、このカードを用いれば誕生日を当てることができます。

### ● 誕生月を当てる方法

月カードAを見せて「このカードにあなたの誕生月は書かれていますか？」と聞き、書かれているのか、いないのかを答えてもらいます。同じように月カードB、C、Dも聞いて行く。

このとき「書かれています」と言われたカードの左上の数字を心の中で足していく。その足した合計が誕生月になる。

例えば「11月」の人なら「月カードA」「月カードB」「月カードD」に書かれていると答えてくれるので、それらのカードの左上「1」と「2」と「8」を足すと「11」になる。

### ● 誕生日を当てる方法

誕生月を当てる方法と同じく、日カードA～Eを見せていき書かれているかを聞いていく。

月カードA

1	3	5
7	9	11

月カードB

2	3	6
7	10	11

月カードC

4	5	6
7	12	

月カードD

8	9	10
11	12	

日カードA

1	3	5	7
9	1 1	1 3	1 5
1 7	1 9	2 1	2 3
2 5	2 7	2 9	3 1

日カードB

2	3	6	7
1 0	1 1	1 4	1 5
1 8	1 9	2 2	2 3
2 6	2 7	3 0	3 1

日カードC

4	5	6	7
1 2	1 3	1 4	1 5
2 0	2 1	2 2	2 3
2 8	2 9	3 0	3 1

日カードD

8	9	1 0	1 1
1 2	1 3	1 4	1 5
2 4	2 5	2 6	2 7
2 8	2 9	3 0	3 1

日カードE

1 6	1 7	1 8	1 9
2 0	2 1	2 2	2 3
2 4	2 5	2 6	2 7
2 8	2 9	3 0	3 1