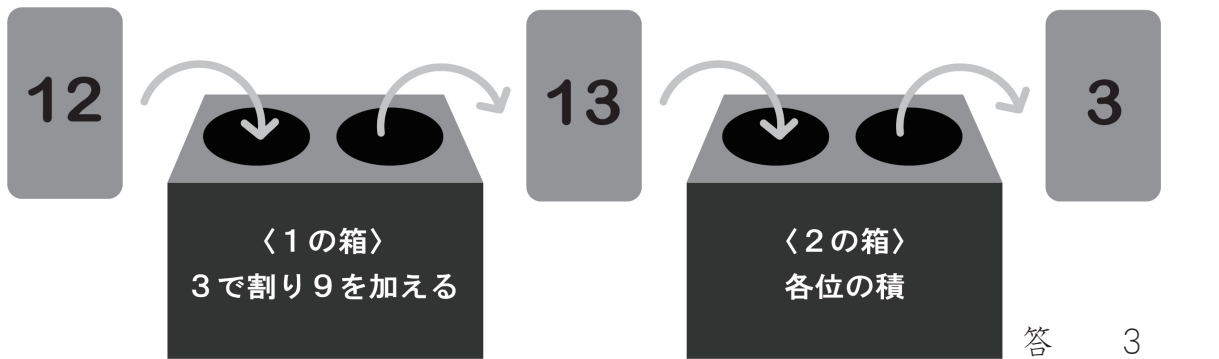


President Family

1つめの箱は数字が書かれたカードを入れると、その数字を3で割^わり、9を足した数字が出てきます。

2の箱に1の箱から出てきた数字を入れると、入れた数字の各位の積が出てきます。

[12のカードを入れた場合]



次の数字を1の箱、2の箱に入れたとき、どんな数字になりますか。

①	6	②	18	③	24	④	39
---	---	---	----	---	----	---	----

答 _____ 答 _____ 答 _____ 答 _____

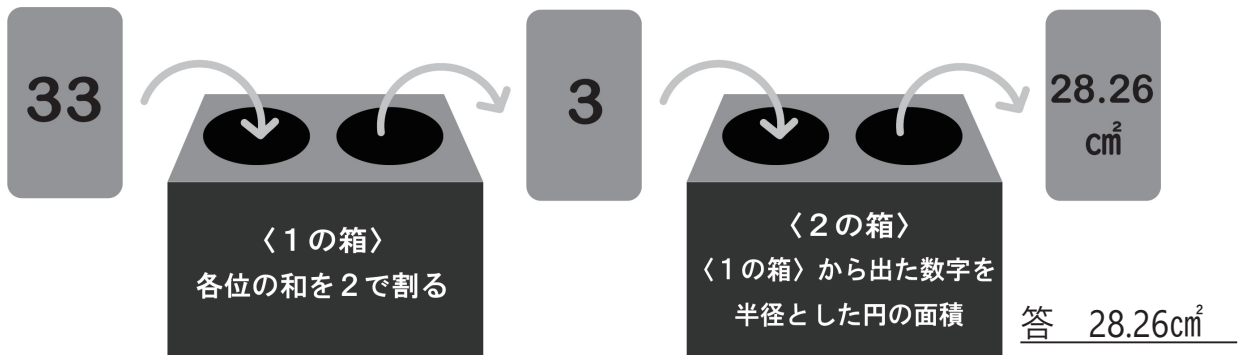
⑤	75	⑥	111	⑦	144	⑧	252
---	----	---	-----	---	-----	---	-----

答 _____ 答 _____ 答 _____ 答 _____

President Family

1つめの箱は数字が書かれたカードを入れると、各位の和を2で割った数字が出てきます。
2の箱に1の箱から出てきた数字を入れると、入れた数字を半径とした円の面積が出てきます。
(円周率は「3.14」、面積の単位は「 cm^2 」とします)

[33のカードを入れた場合]



次の数字を1の箱、2の箱に入れたときの面積を求めなさい。

①	2	②	13	③	215	④	196
---	---	---	----	---	-----	---	-----

答 _____	答 _____	答 _____	答 _____
---------	---------	---------	---------

⑤	334	⑥	453	⑦	3188	⑧	9993
---	-----	---	-----	---	------	---	------

答 _____	答 _____	答 _____	答 _____
---------	---------	---------	---------

President Family

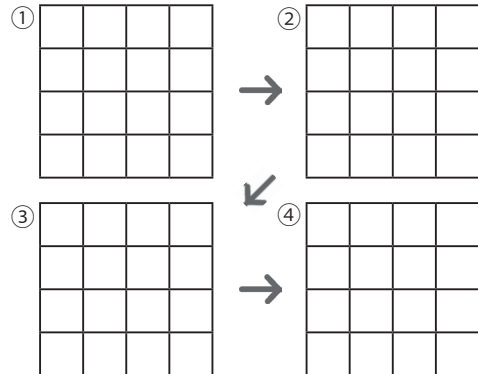
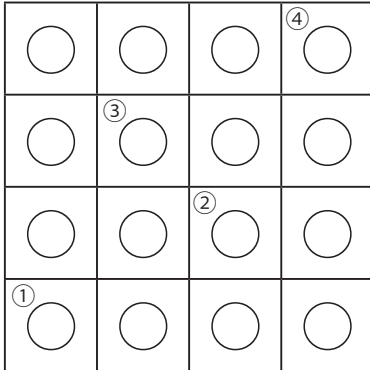
パネルに①～④までの4つのボタンがあります。

ボタンをおすと、そのボタンがある縦1列、横1列の模様が変わります。

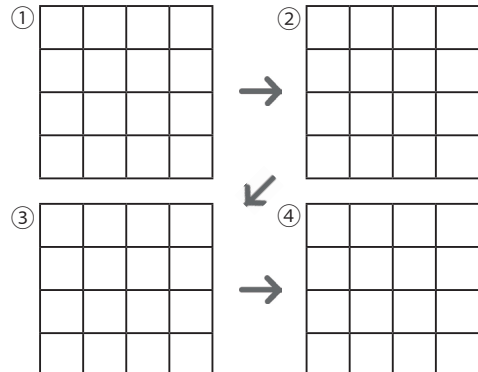
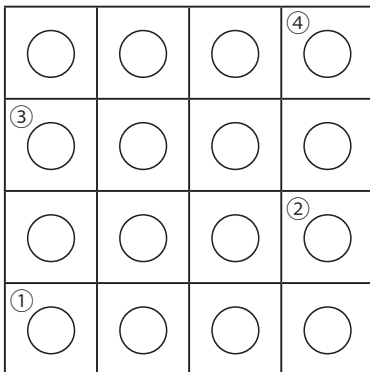
模様は○のものは×、×のものは△、△のものは□、□のものは○……に変わります。

ボタンを①～④の順番に1回ずつおしたとき、どんな模様になりますか。

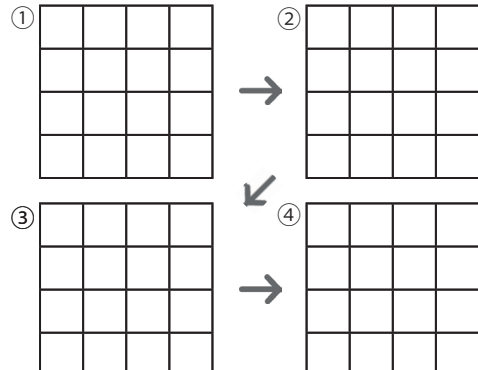
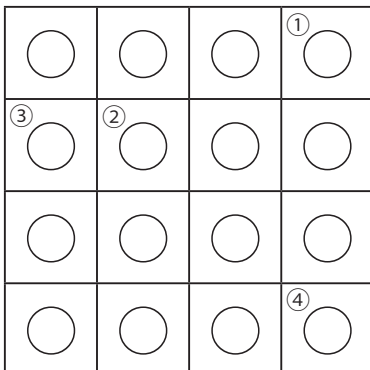
1



2



3



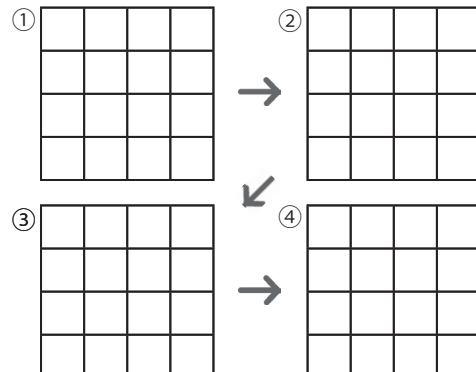
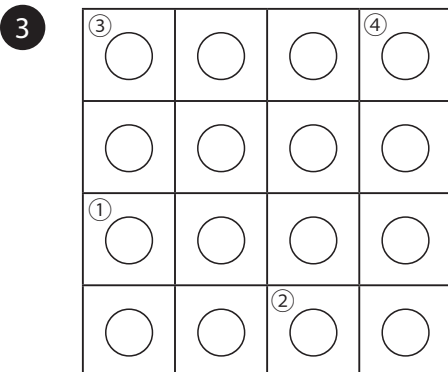
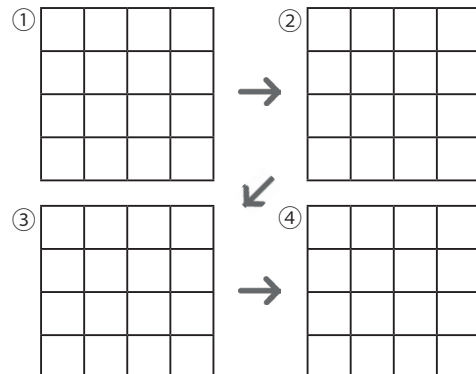
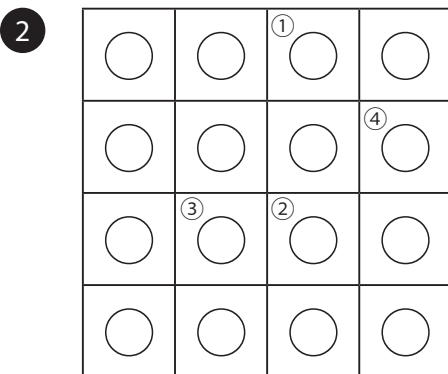
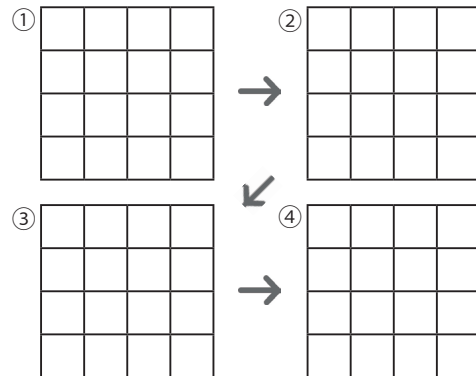
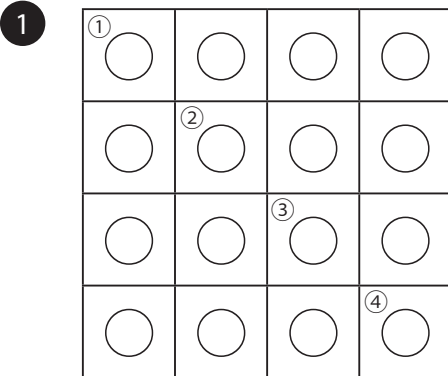
President Family

パネルに①～④までの4つのボタンがあります。

ボタンをおすと、そのボタンがある縦1列、横1列の模様が変わります。

模様は○のものは×、×のものは△、△のものは□、□のものは○……に変わります。

ボタンを①～④の順番に1回ずつおしたとき、どんな模様になりますか。



President Family

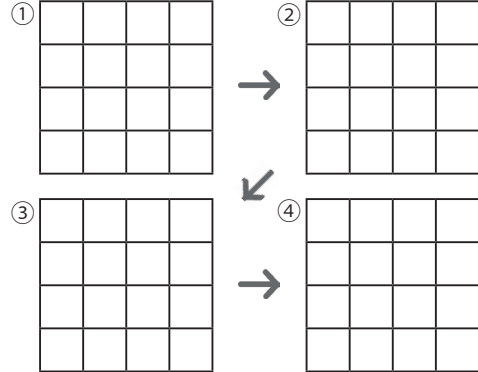
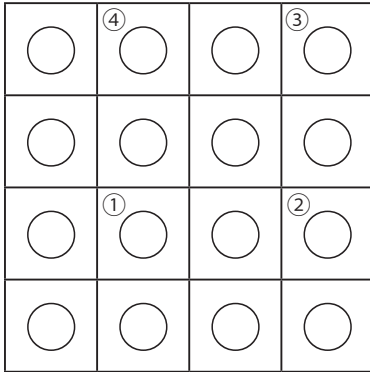
パネルに①～④までの4つのボタンがあります。

ボタンをおすと、そのボタンがある縦1列、横1列の模様が変わります。

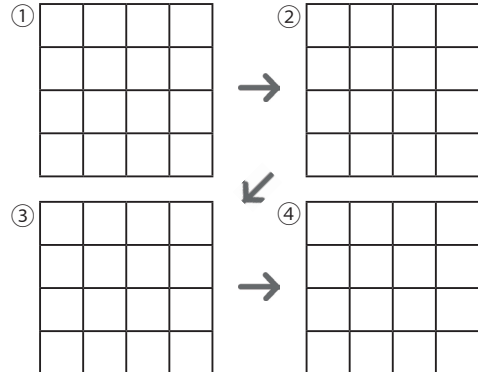
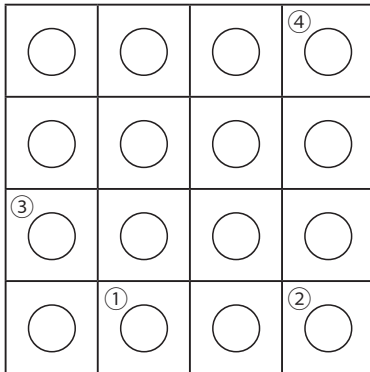
模様は○のものは×、×のものは△、△のものは□、□のものは○……に変わります。

ボタンを①～④の順番に1回ずつおしたとき、どんな模様になりますか。

1



2



3

