

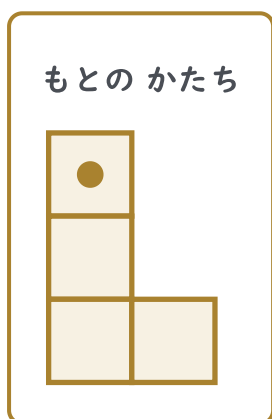
まわすと どうなる？

なまえ

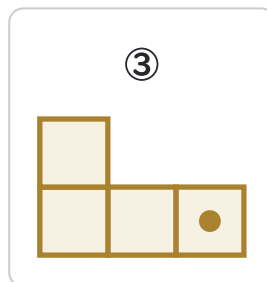
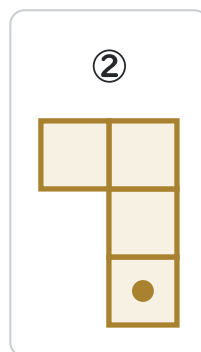
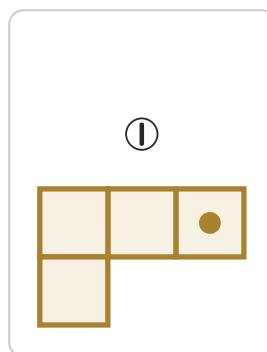
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

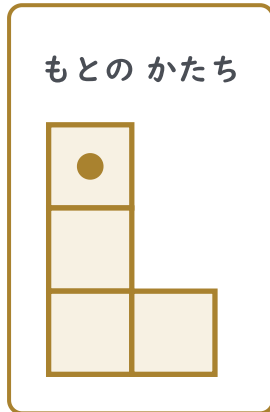
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



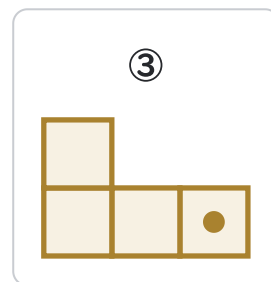
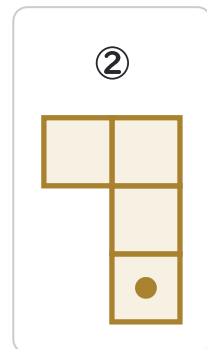
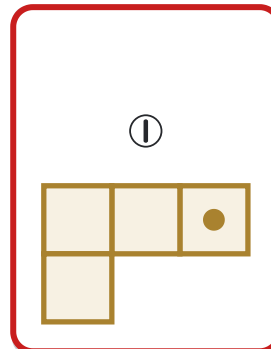
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



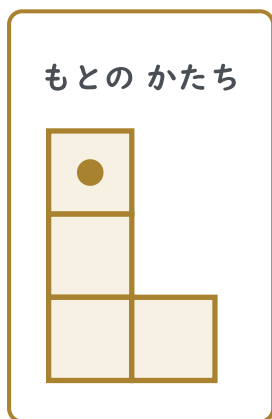
まわすと どうなる？

なまえ

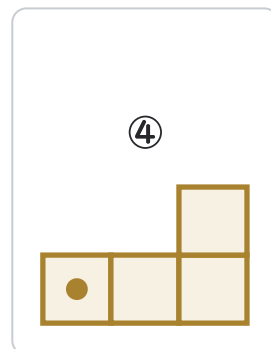
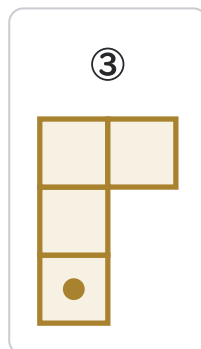
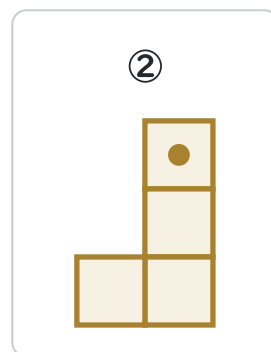
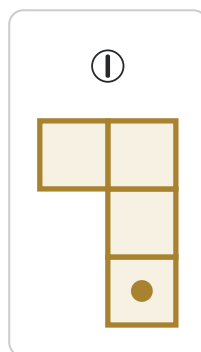
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

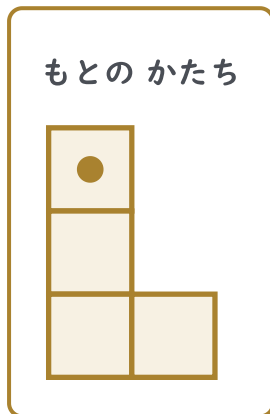
やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



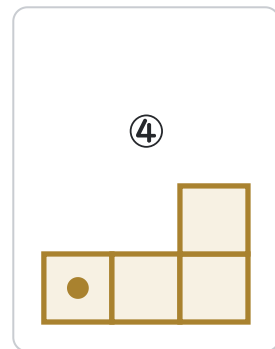
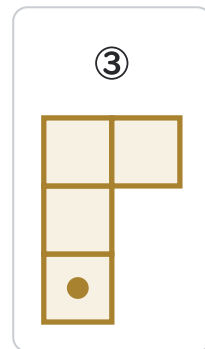
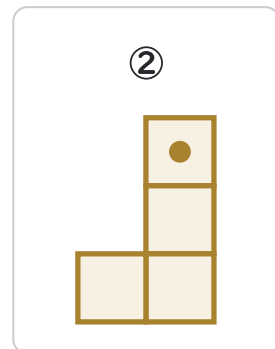
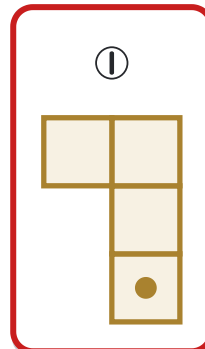
180ど（はん
かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

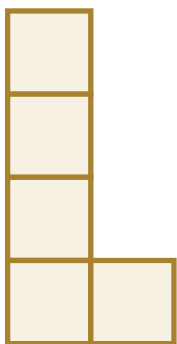
なまえ

がっぴ
月日

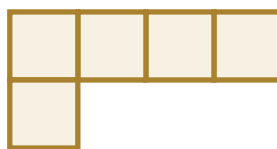
めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
てん
まわす

①



②



③

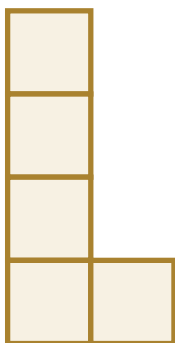


④



まわすと どうなる？

もとの かたち



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす

①



②



③



④



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



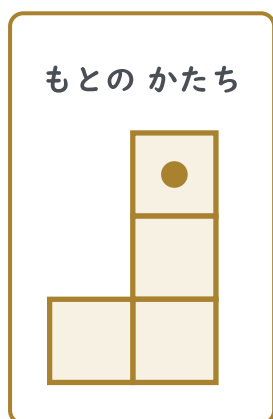
まわすと どうなる？

なまえ

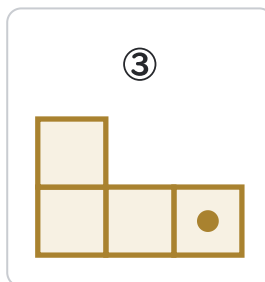
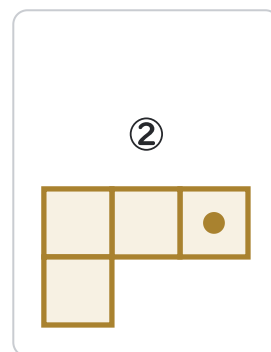
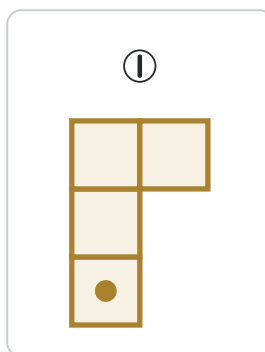
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

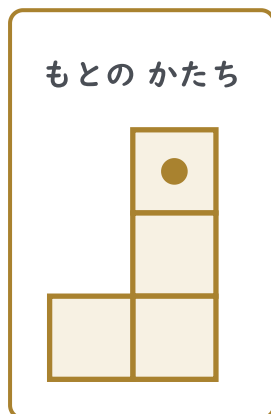
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



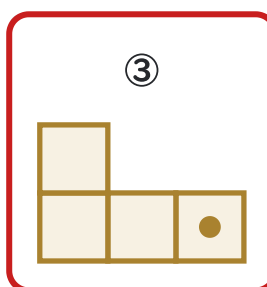
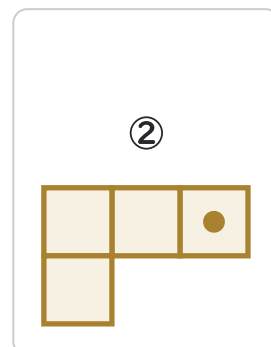
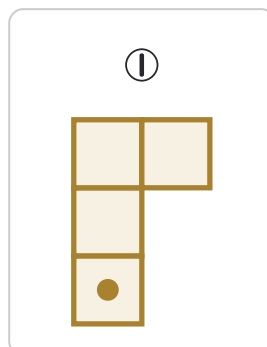
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

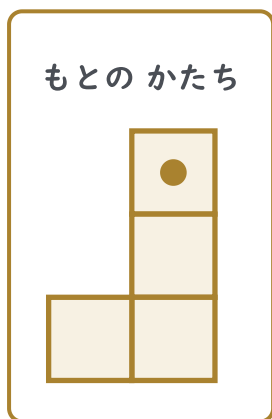
なまえ

がっぴ
月日

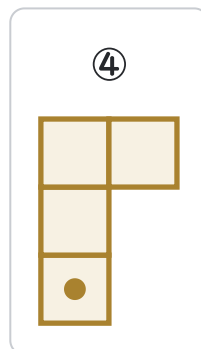
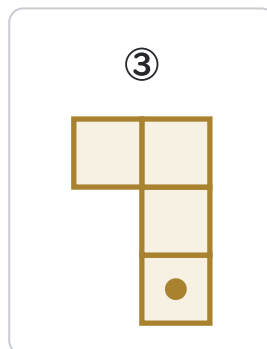
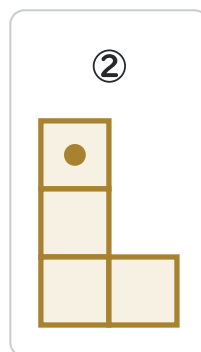
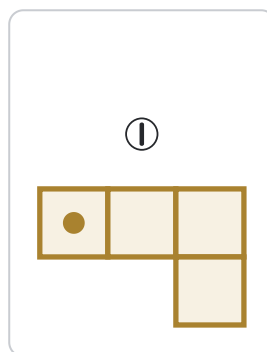
めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた

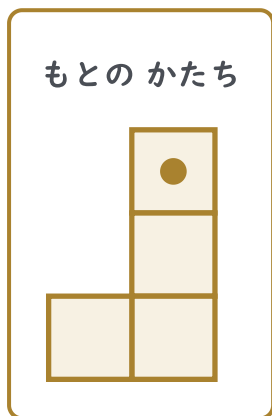
ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



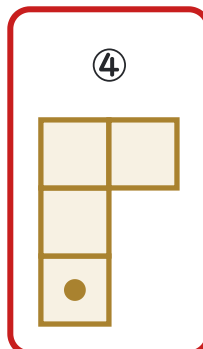
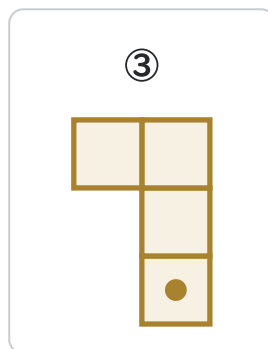
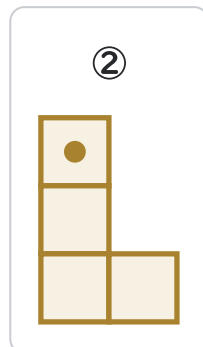
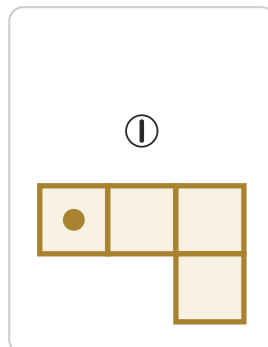
180ど（はん
かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：④ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

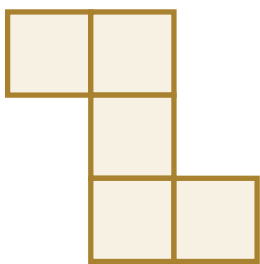
がっぴ
月日

めあて：あたまの 中で かたちを まわす

やりかた

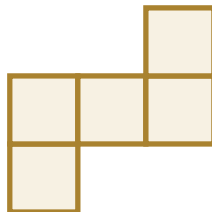
ひだりの かたちを、やじるしの とおり ひだりに 90ど（4分の1かいてん）まわすと、どの かたちになるでしょう。あたまの 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち

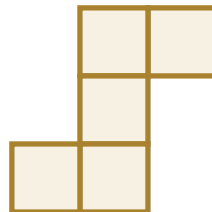


ひだりに 90
ど（4分の1か
いてん）
まわす

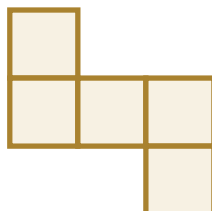
①



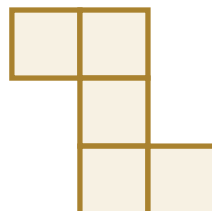
②



③

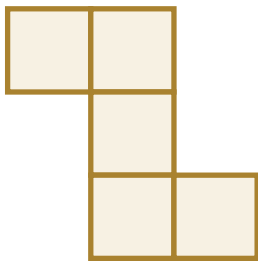


④



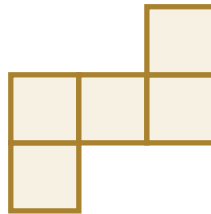
まわすと どうなる？

もとの かたち

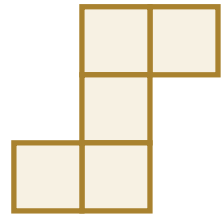


ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

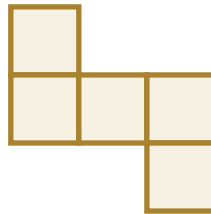
①



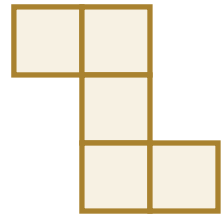
②



③



④



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



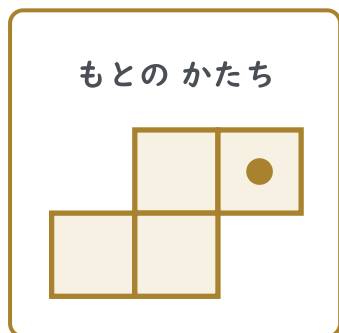
まわすと どうなる？

なまえ

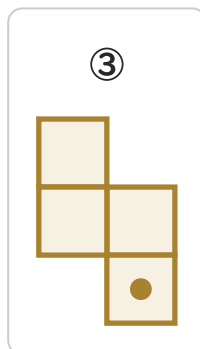
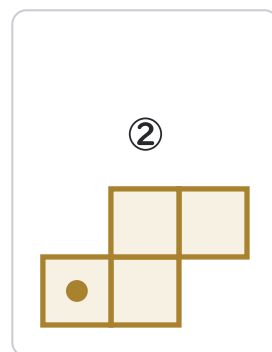
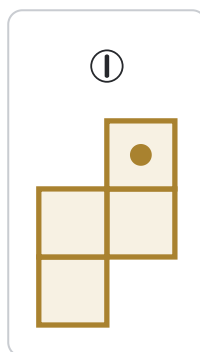
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

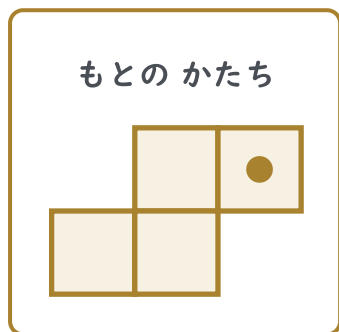
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



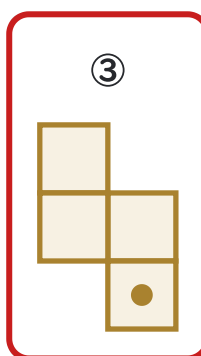
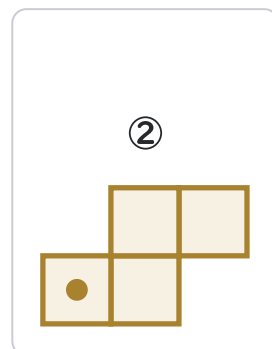
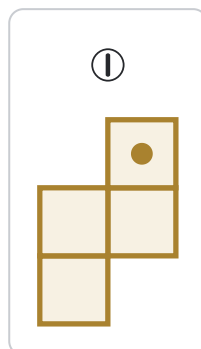
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



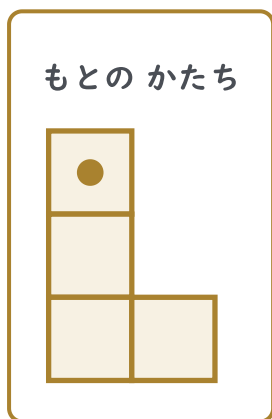
まわすと どうなる？

なまえ

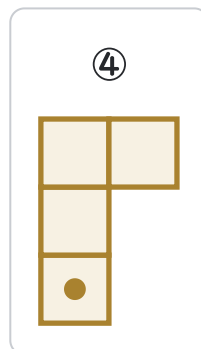
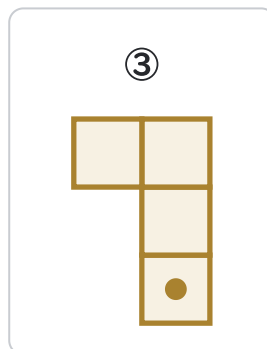
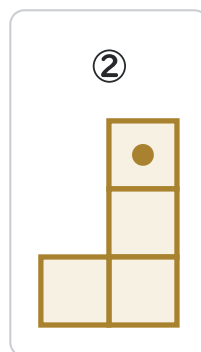
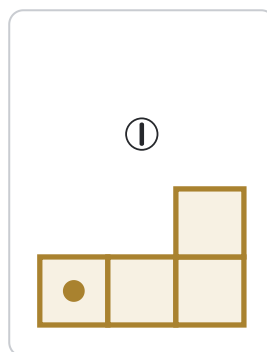
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

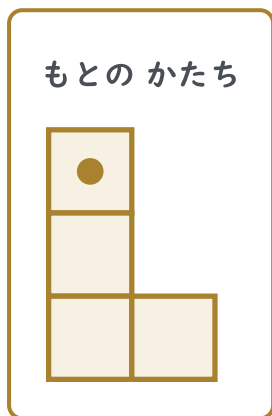
やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしよも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



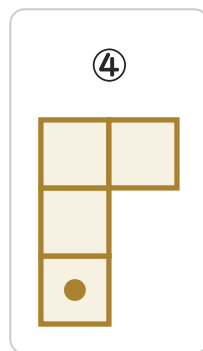
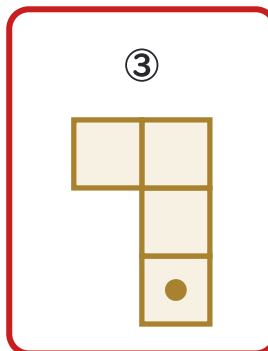
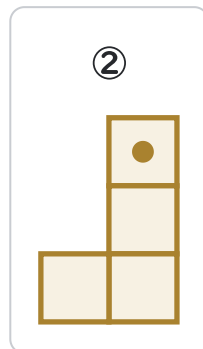
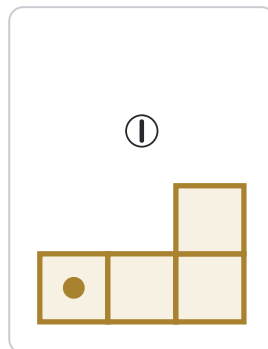
180ど（はん
かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

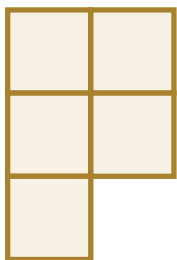
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす

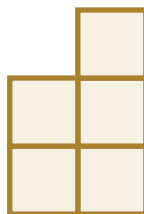
①



②



③

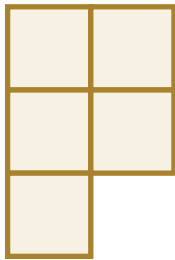


④



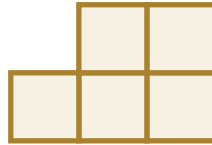
まわすと どうなる？

もとの かたち

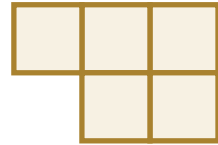


みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす

①



②



③



④



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



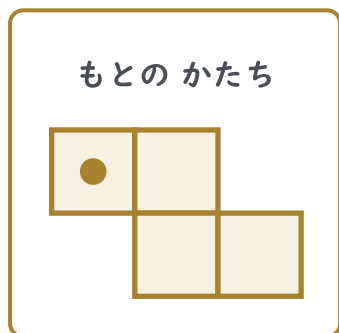
まわすと どうなる？

なまえ

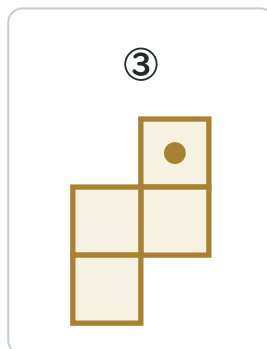
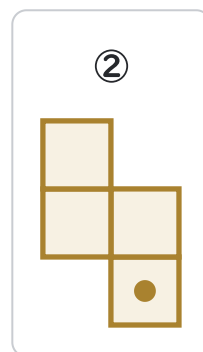
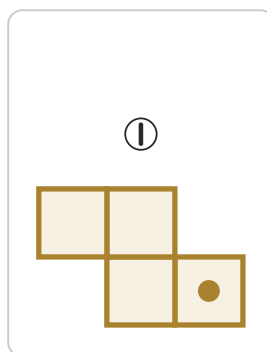
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

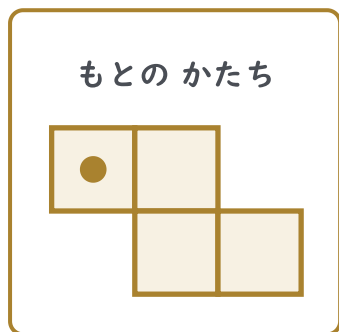
やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中 で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



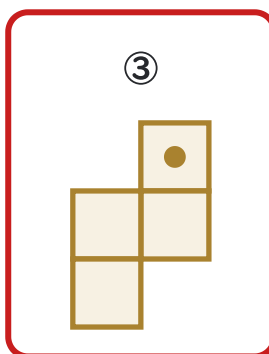
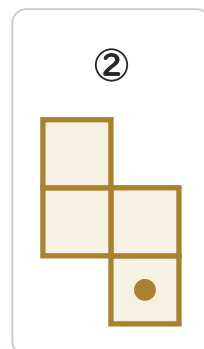
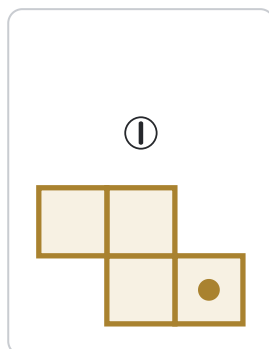
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

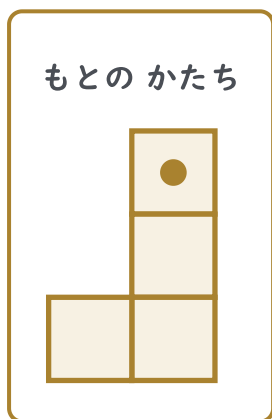
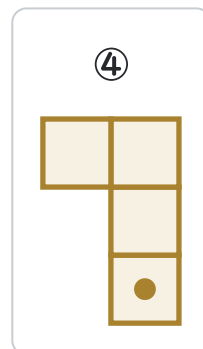
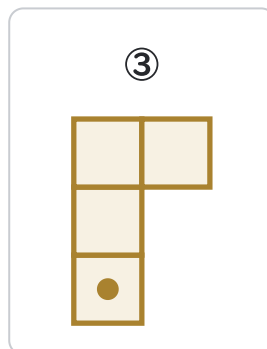
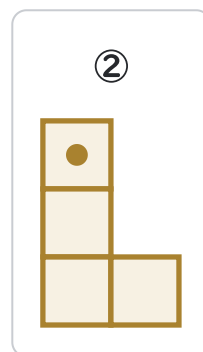
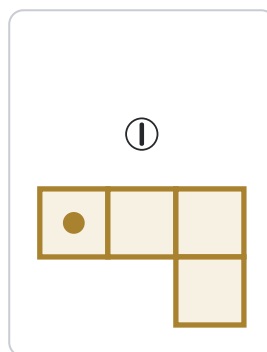
なまえ

がっぴ
月日

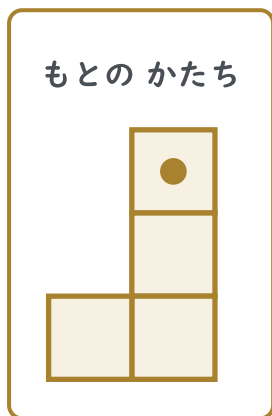
めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた

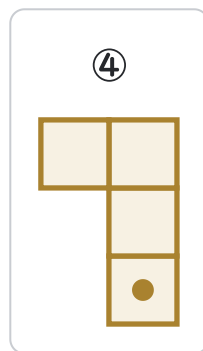
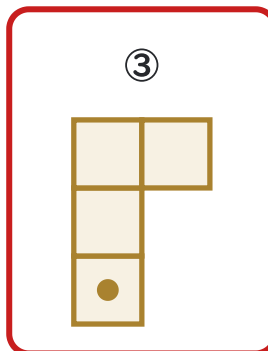
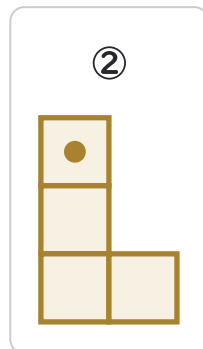
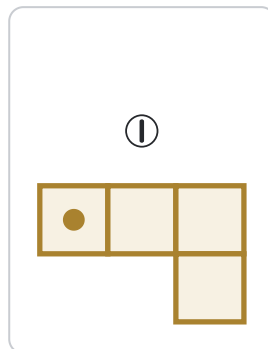
ひだり の かたち を、やじるし の とおり 180 度（はんかいてん）まわすと、どの かたち に なる でしょう。あたま の 中 で ゆっくり まわして、ばんごう に ○ を つけ ましょう。● の ばしょ も いっしょ に まわる こ と に ちゅうい。


180 度（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

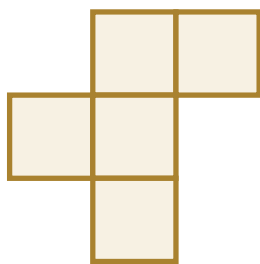
がっぴ
月日

めあて：あたまの 中で かたちを まわす

やりかた

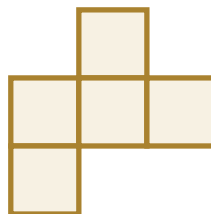
ひだりの かたちを、やじるしの とおり ひだりに 90ど（4分の1かいてん）まわすと、どの かたちになるでしょう。あたまの 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち

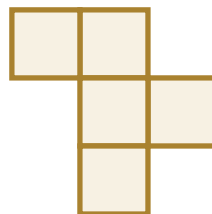


ひだりに 90
ど（4分の1か
いてん）
まわす

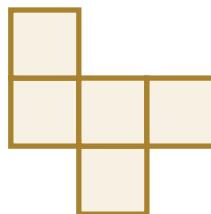
①



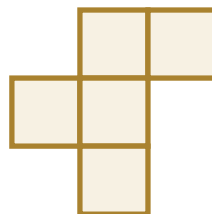
②



③

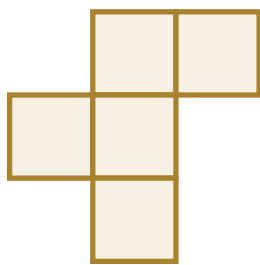


④



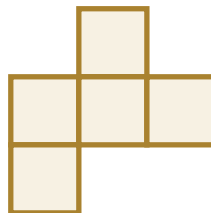
まわすと どうなる？

もとの かたち

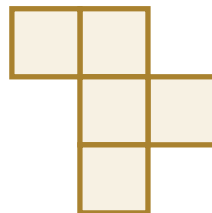


ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

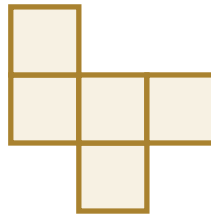
①



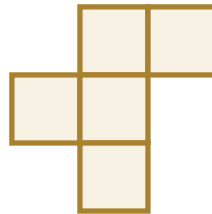
②



③



④



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

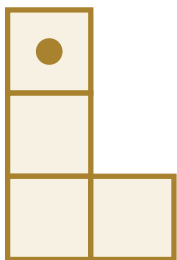
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1か
いてん）
まわす

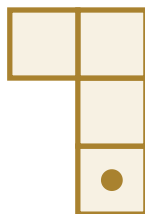
①



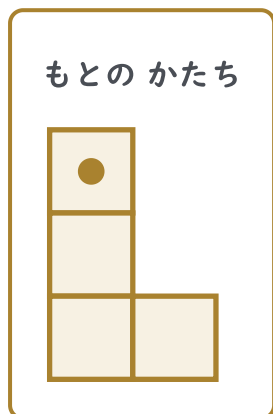
②



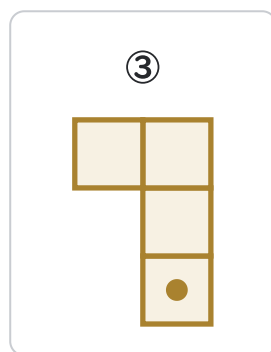
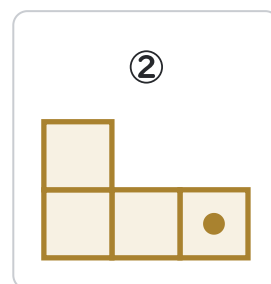
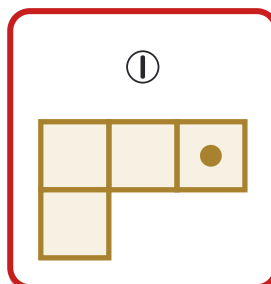
③



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



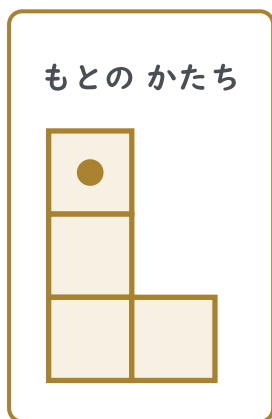
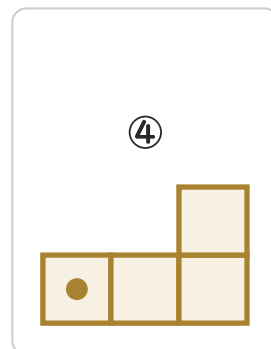
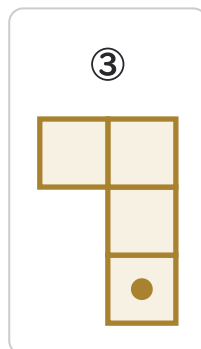
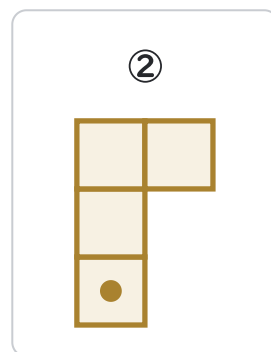
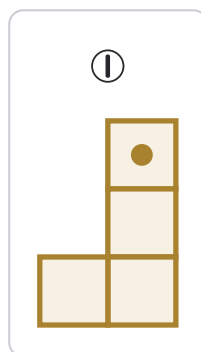
まわすと どうなる？

なまえ

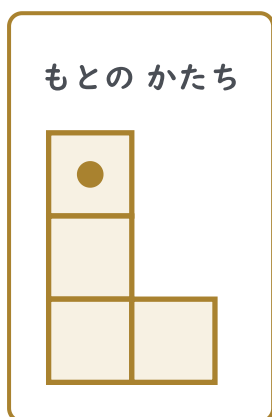
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

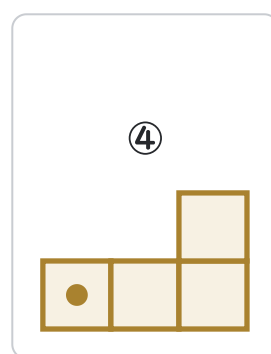
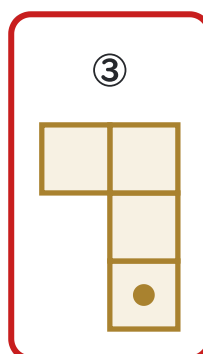
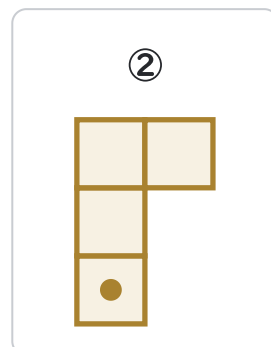
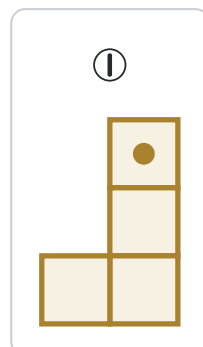
やりかた

ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

180ど（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

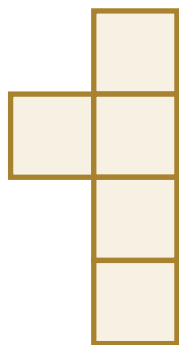
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中 で ゆっくり まわして、ばんごうに ○ を つけましよう。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1か
いてん）
まわす

①



②



③

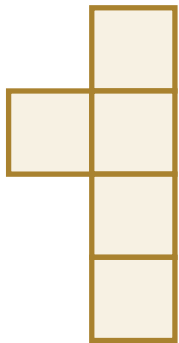


④



まわすと どうなる？

もとの かたち



みぎに 90°
(4分の1かい
てん)
まわす

①



②



③



④



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



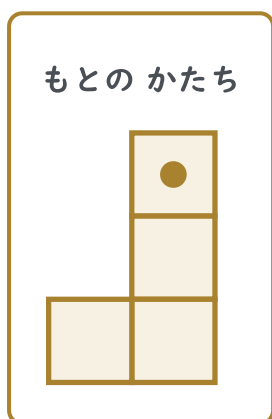
まわすと どうなる？

なまえ

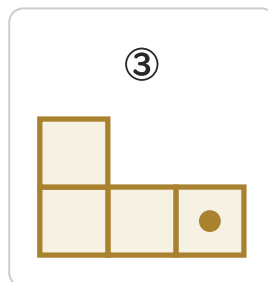
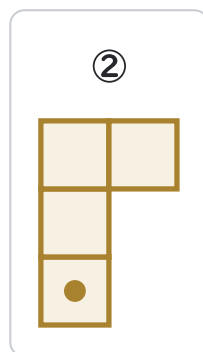
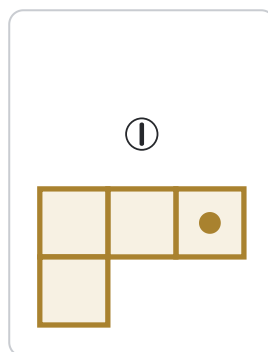
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

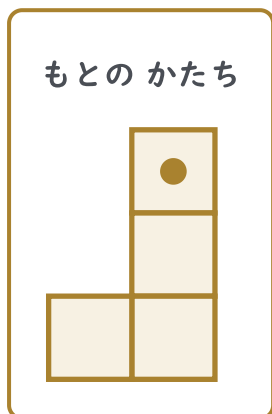
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



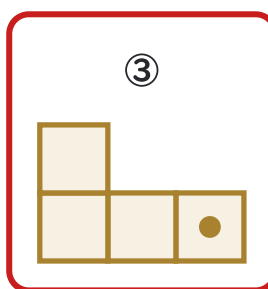
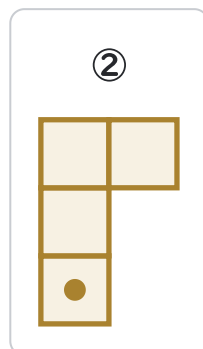
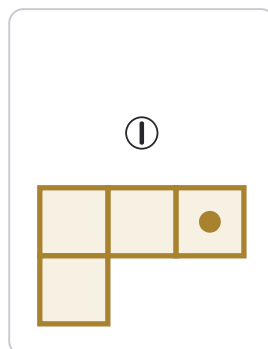
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

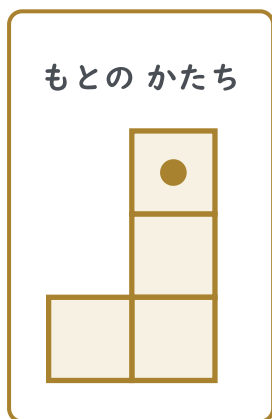
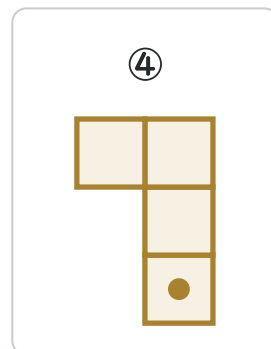
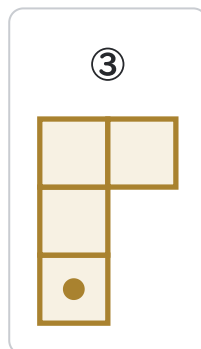
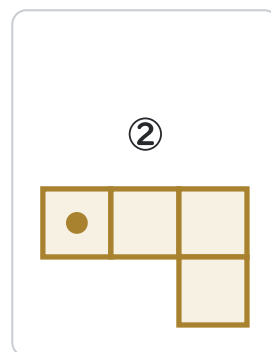
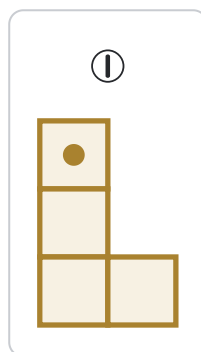
なまえ

がっぴ
月日

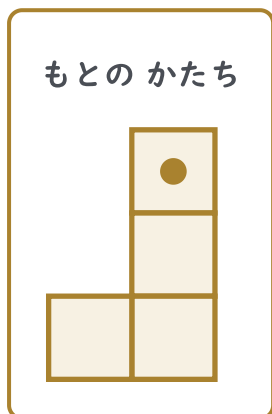
めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた

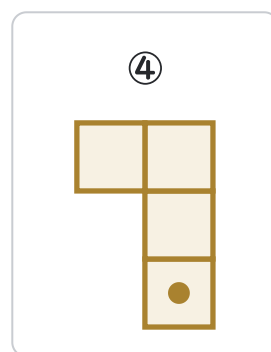
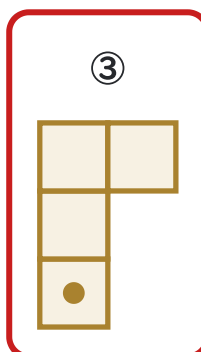
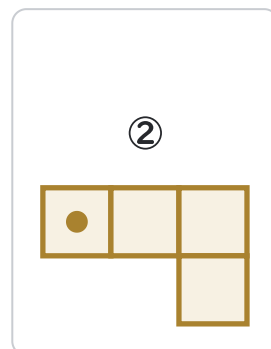
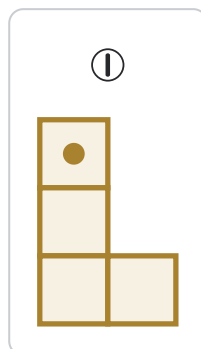
ひだり の かたち を、やじるし の とおり 180 度（はんかいてん）まわすと、どの かたち に な る で し ょ う。あたま の 中 で ゆ っ く り ま わ し て、ばんごう に ○ を つ け ま し ょ う。● の ば し ょ も い っ し ょ に ま わ る こ と に ち ゅ う い。


180 度（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

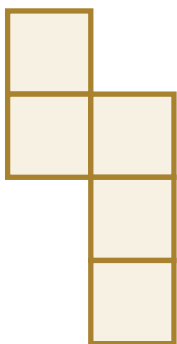
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた

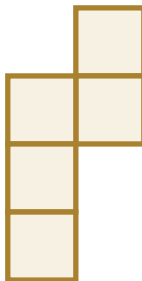
ひだり の かたち を、やじるし の とおり ひだり に 90 度（4 分の 1 かいてん）まわすと、どの かたち に な る で し ょ う。あ た ま の 中 で ゆ っ く り ま わ し て、ば ん ご う に ○ を つ け ま し ょ う。

もとの かたち



ひだり に 90
度（4 分の 1 か
いてん）
まわす

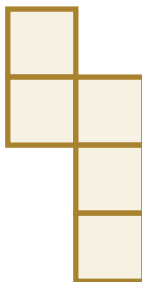
①



②



③

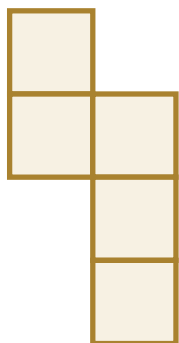


④



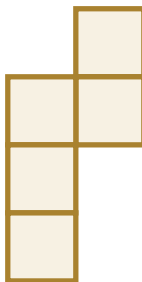
まわすと どうなる？

もとの かたち



ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

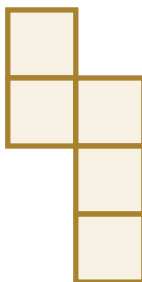
①



②



③



④



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



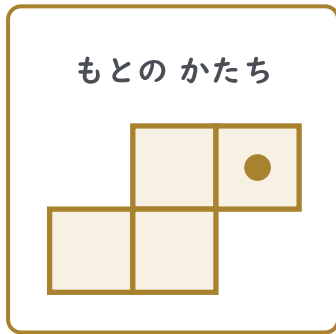
まわすと どうなる？

なまえ

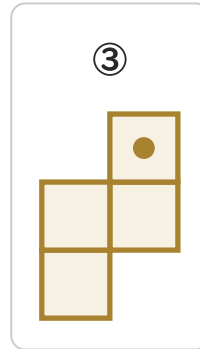
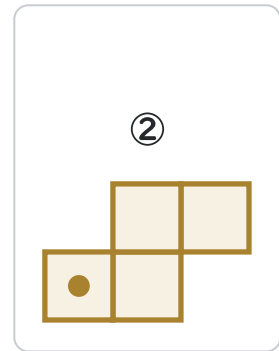
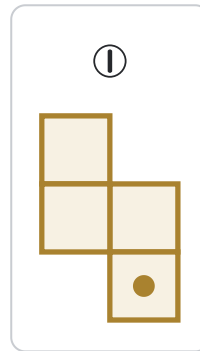
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

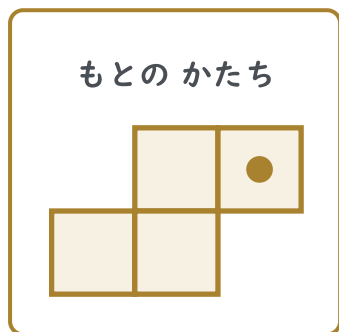
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



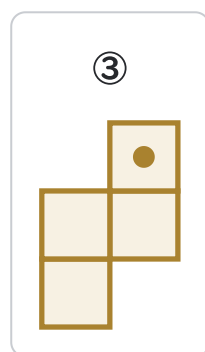
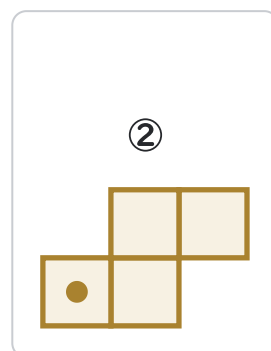
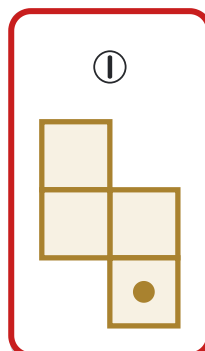
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

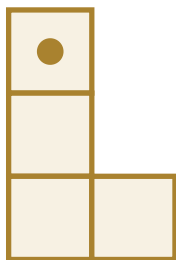
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

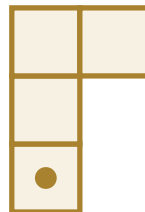
やりかた

ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

もとの かたち


180ど（はん
かいてん）
まわす

①



②



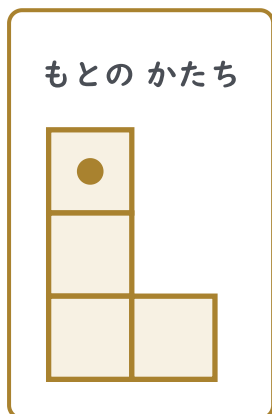
③



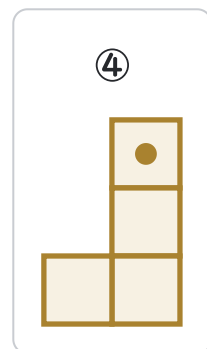
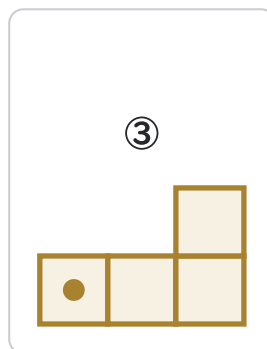
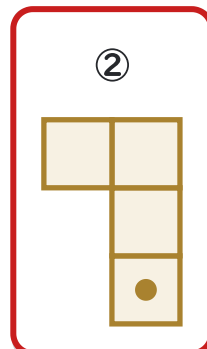
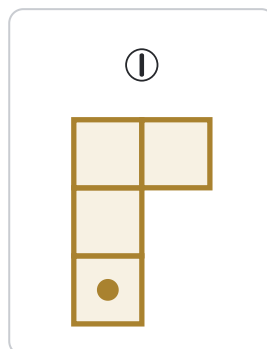
④



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

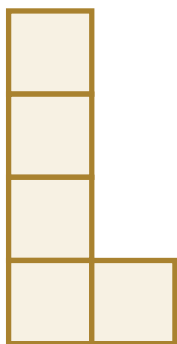
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1か
いてん）
まわす

①



②



③

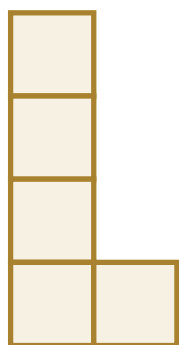


④



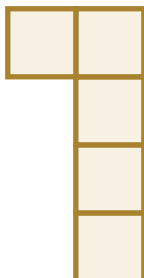
まわすと どうなる？

もとの かたち



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす

①



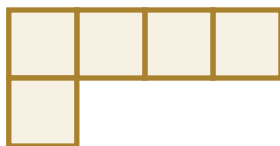
②



④



③



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



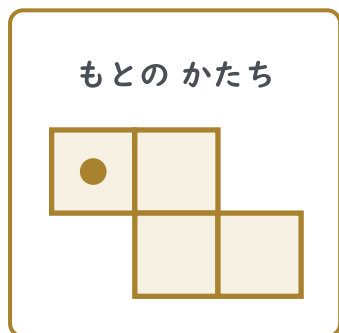
まわすと どうなる？

なまえ

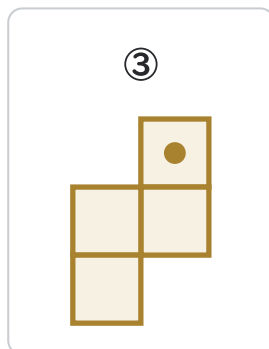
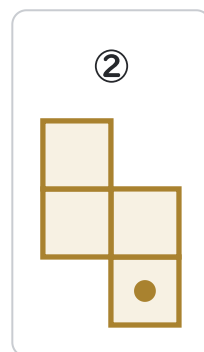
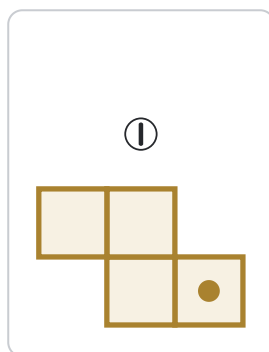
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

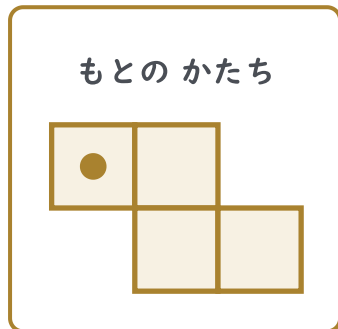
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



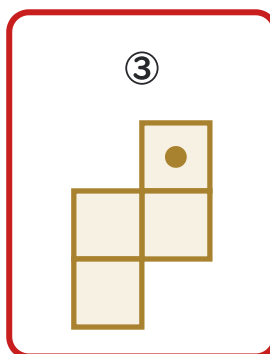
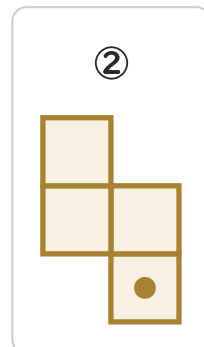
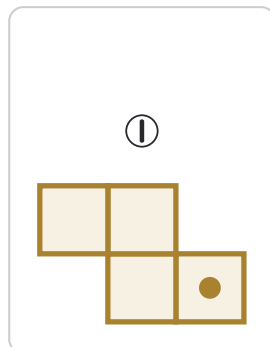
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



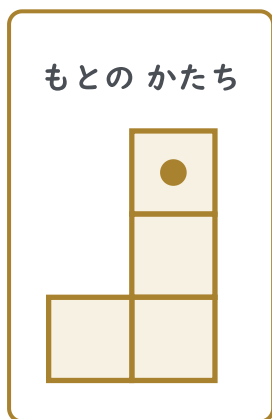
まわすと どうなる？

なまえ

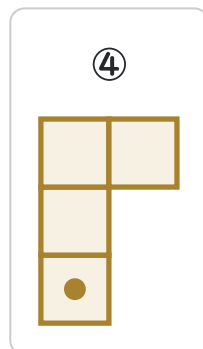
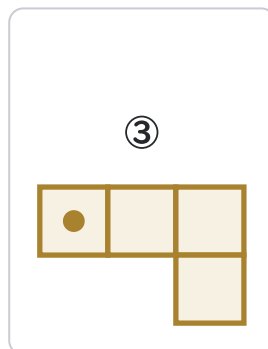
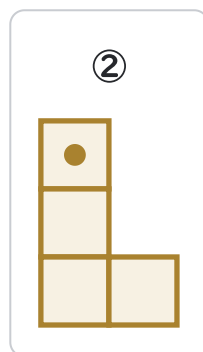
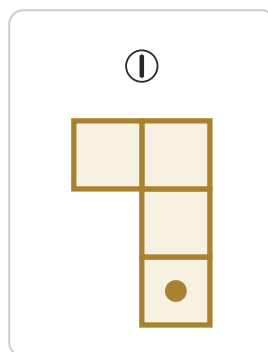
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

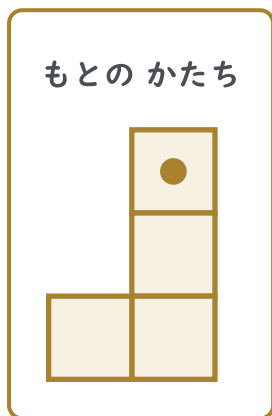
やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



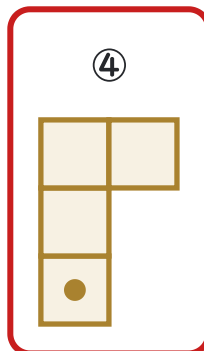
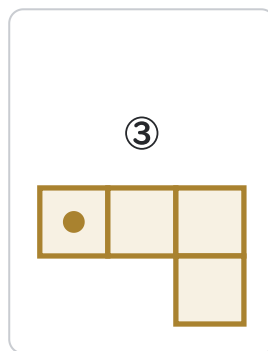
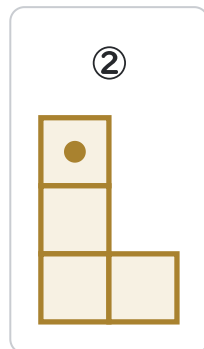
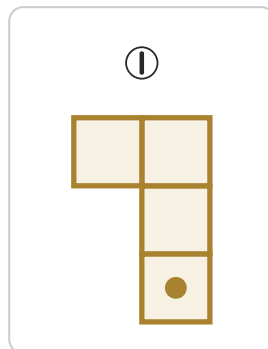
180ど（はん
かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：④ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

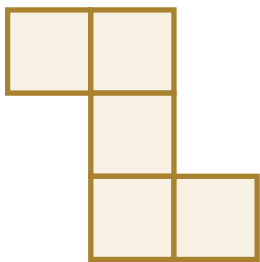
がっぴ
月日

めあて：あたまの 中で かたちを まわす

やりかた

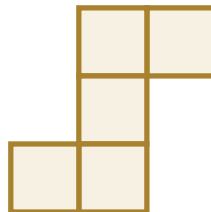
ひだりの かたちを、やじるしのとおり ひだりに 90ど（4分の1かいてん）まわすと、どの かたちになるでしょう。あたまの 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち

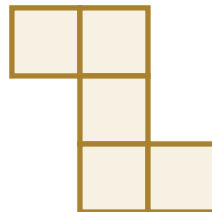


ひだりに 90
ど（4分の1か
いてん）
まわす

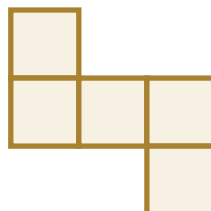
①



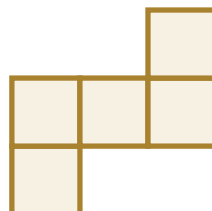
②



③

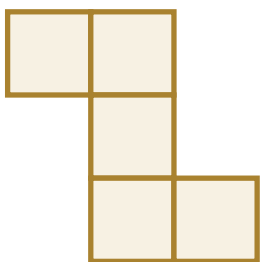


④



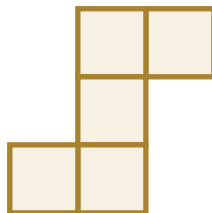
まわすと どうなる？

もとの かたち

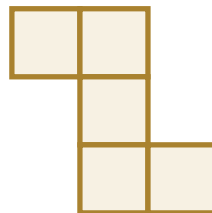


ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

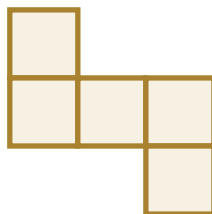
①



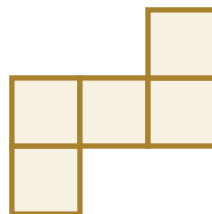
②



③



④



こたえ：④ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

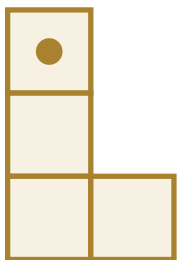
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1か
いてん）
まわす

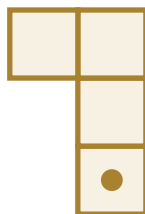
①



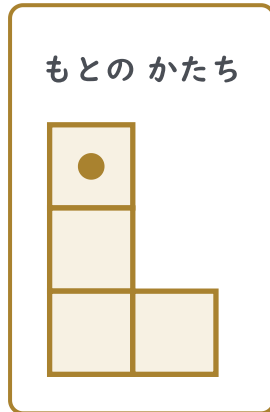
②



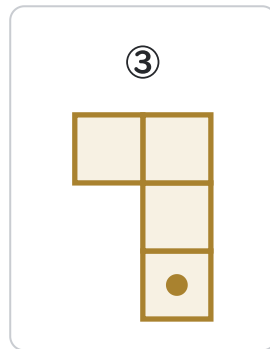
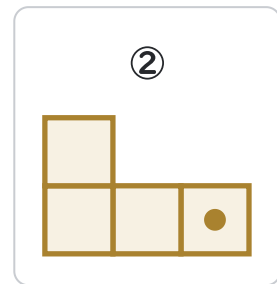
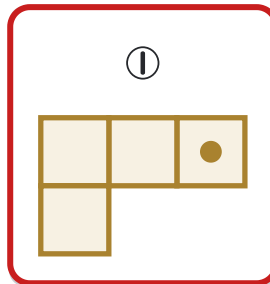
③



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



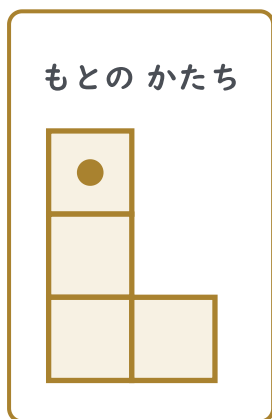
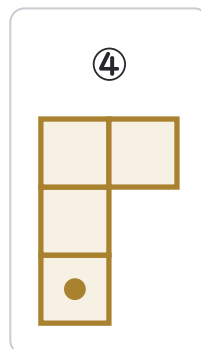
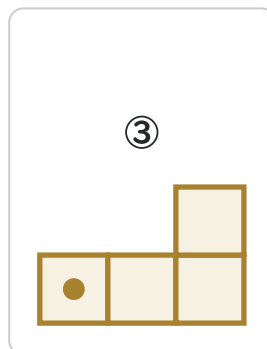
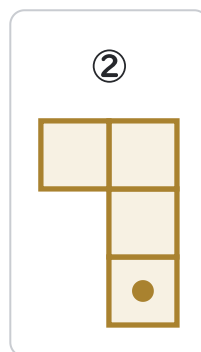
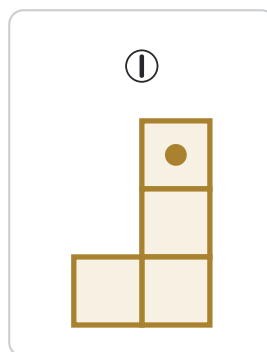
まわすと どうなる？

なまえ

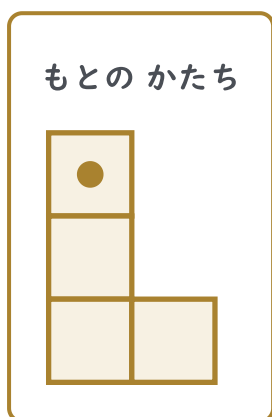
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

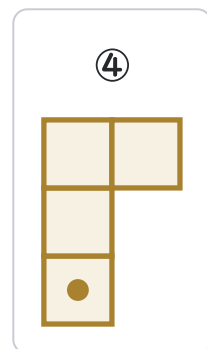
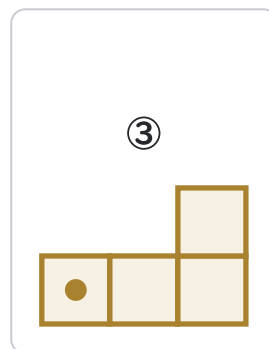
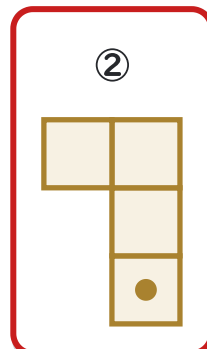
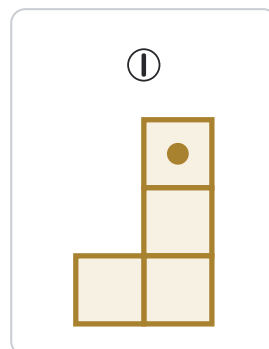
やりかた

ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

180ど（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

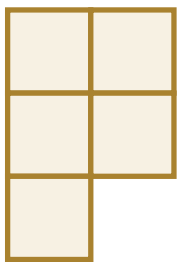
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中 で ゆっくり まわして、ばんごうに ○ を つけましょう。

もとの かたち


みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす

①



②



③

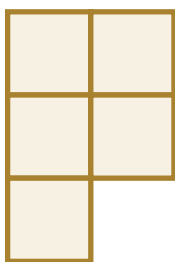


④



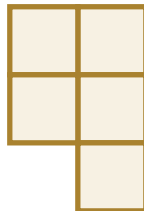
まわすと どうなる？

もとの かたち



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす

①



②



③



④



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



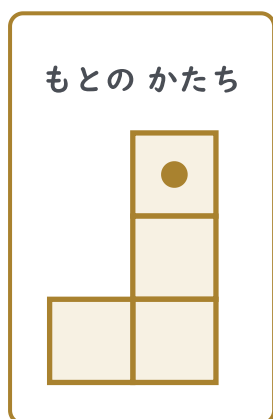
まわすと どうなる？

なまえ

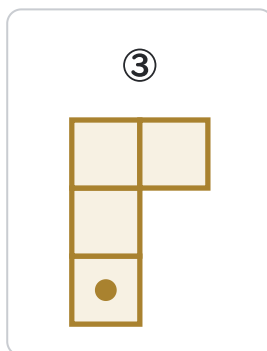
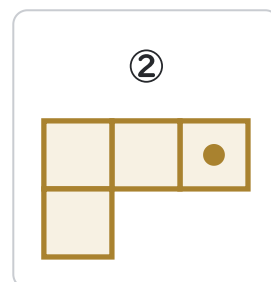
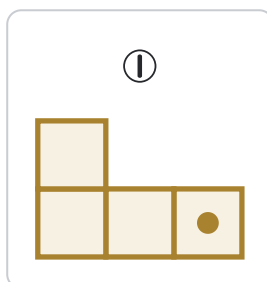
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

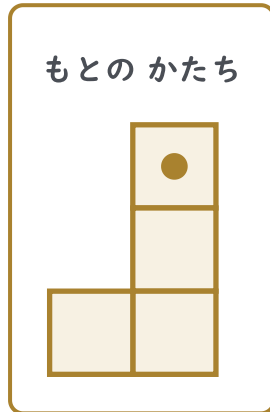
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



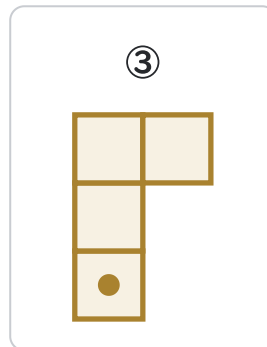
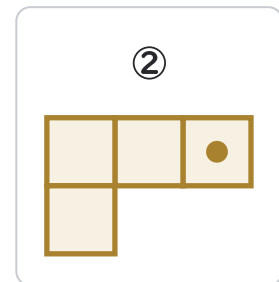
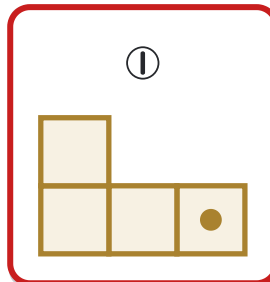
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

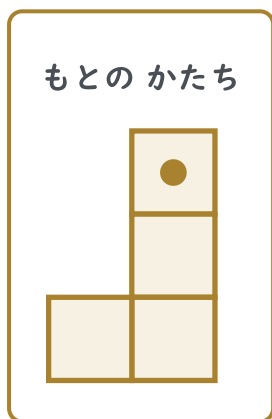
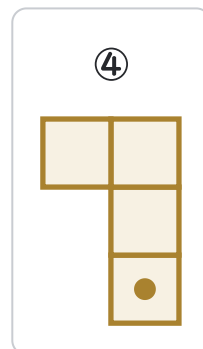
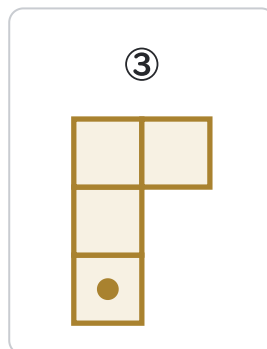
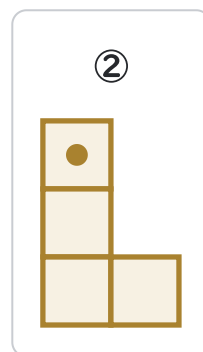
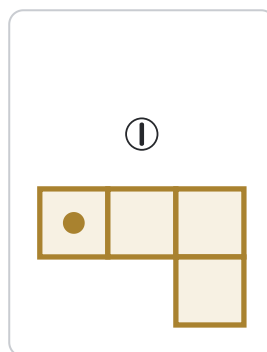
なまえ

がっぴ
月日

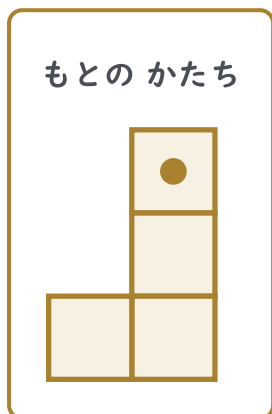
めあて：あたま の 中 で かたち を まわす

やりかた

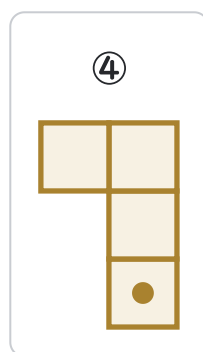
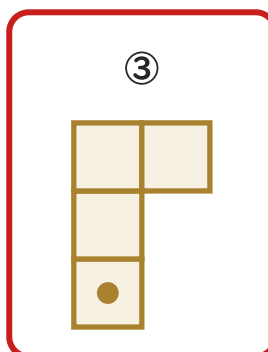
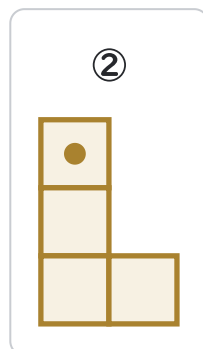
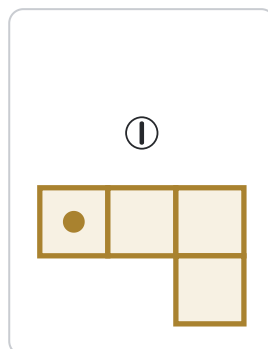
ひだり の かたち を、やじるし の とおり 180 度（はんかいてん）まわすと、どの かたち に なる でしょう。あたま の 中 で ゆっくり まわして、ばんごう に ○ を つけ ましょう。● の ばしょ も いっしょ に まわる こ と に ちゅうい。


180 度（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



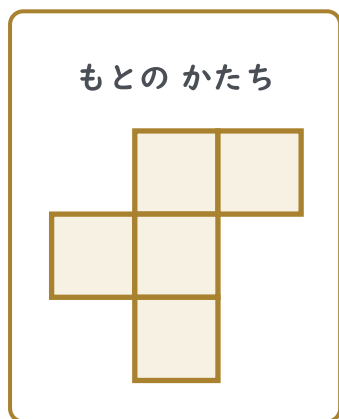
まわすと どうなる？

なまえ

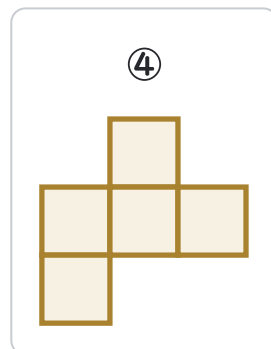
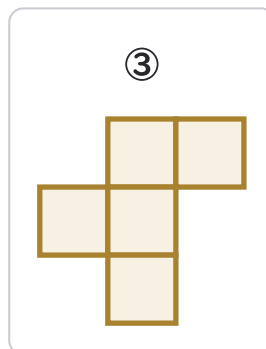
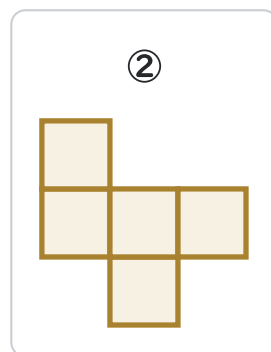
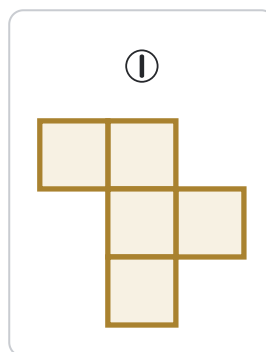
がっぴ
月日

めあて：あたまの 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり ひだりに 90ど（4分の1かいてん）まわすと、どの かたちになるでしょう。あたまの 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

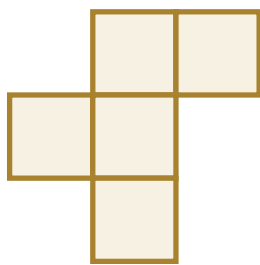


ひだりに 90
ど（4分の1か
いてん）
まわす



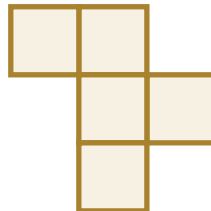
まわすと どうなる？

もとの かたち

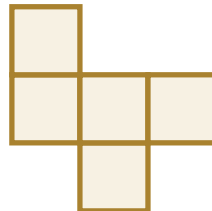


ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

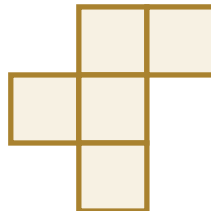
①



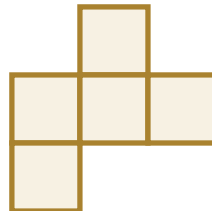
②



③



④



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



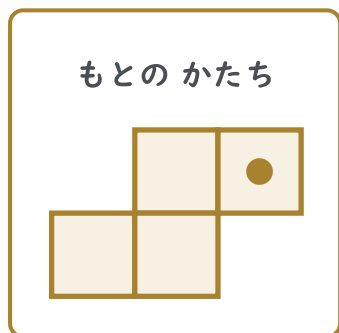
まわすと どうなる？

なまえ

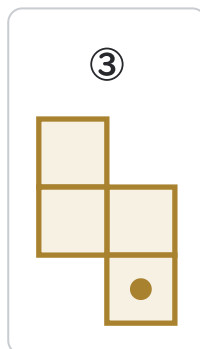
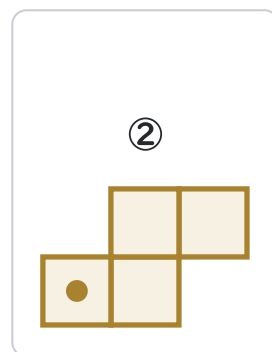
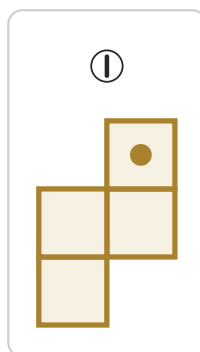
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

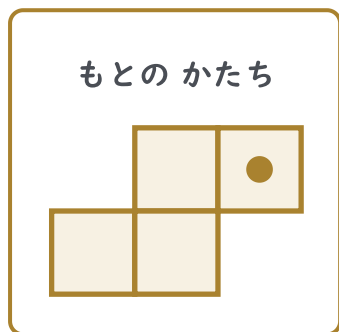
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



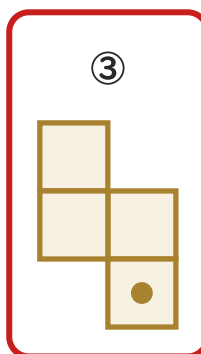
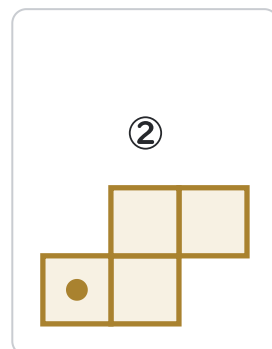
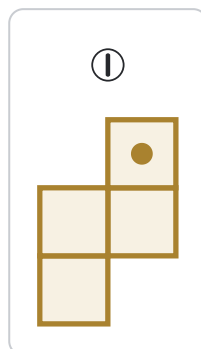
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：③ かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



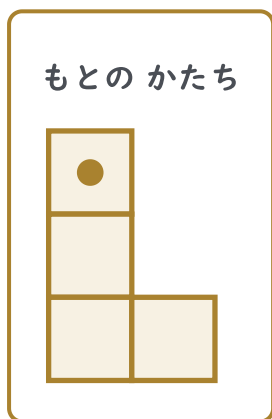
まわすと どうなる？

なまえ

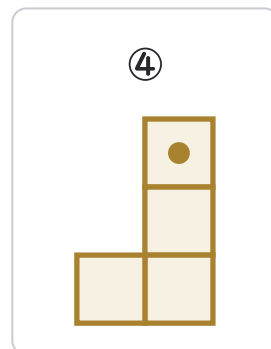
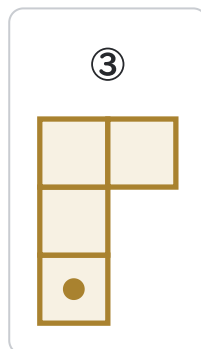
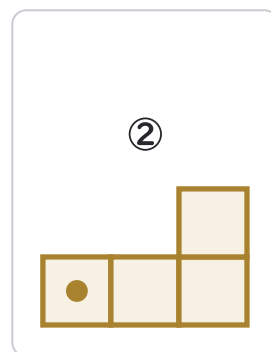
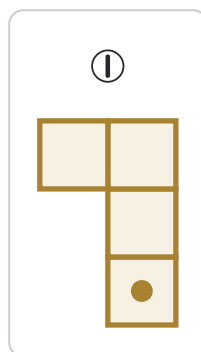
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

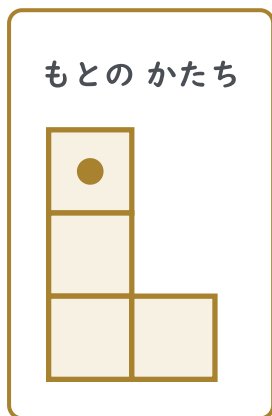
やりかた ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



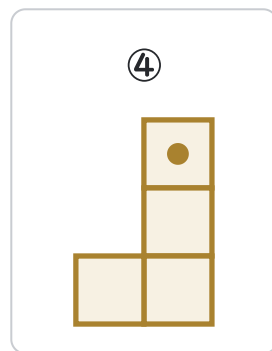
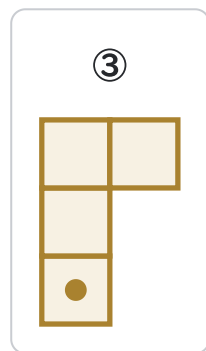
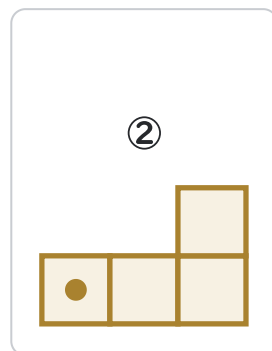
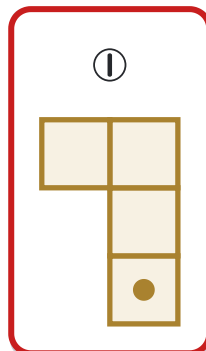
180ど（はん
かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

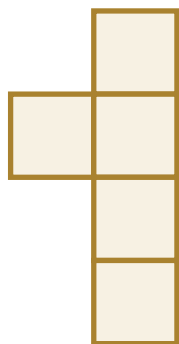
なまえ

がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち



みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす

①



②



③

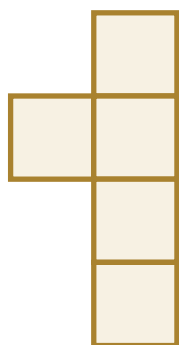


④



まわすと どうなる？

もとの かたち



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす

①



②



③



④



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



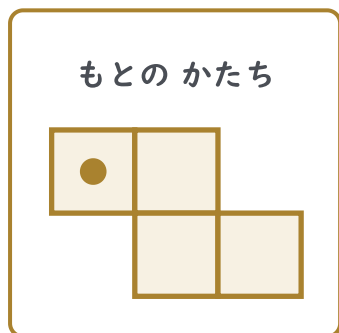
まわすと どうなる？

なまえ

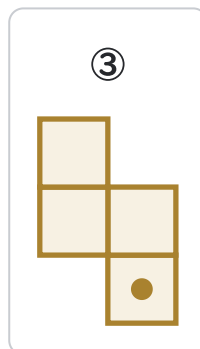
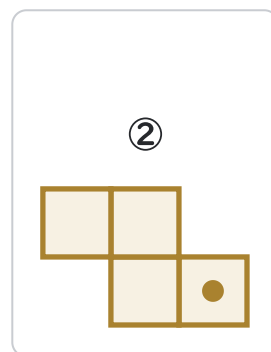
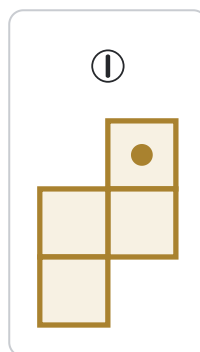
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

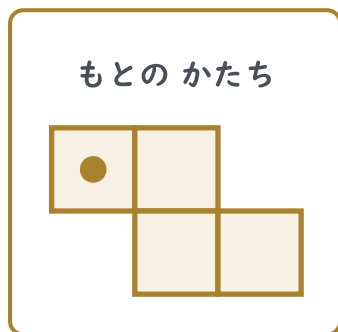
やりかた ひだりの かたちを、やじるしの とおり みぎに 90ど（4分の1かいてん） まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○をつけましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。



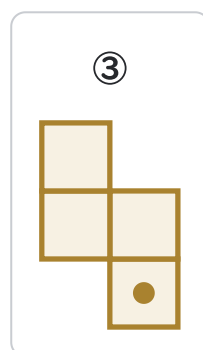
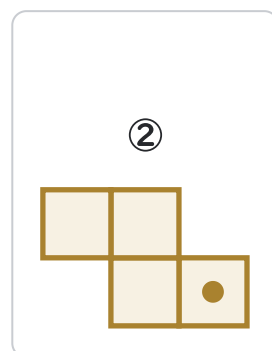
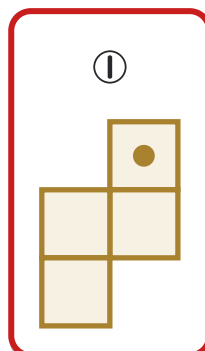
みぎに 90ど
（4分の1かいてん）
まわす



まわすと どうなる？



みぎに 90ど
(4分の1かい
てん)
まわす



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



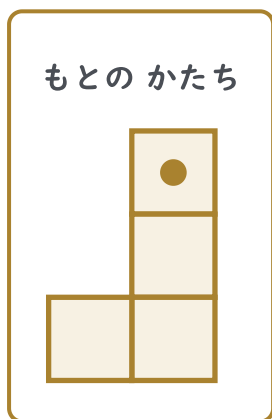
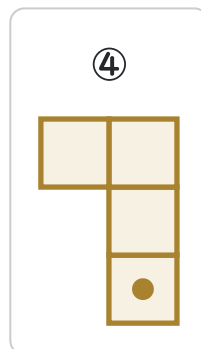
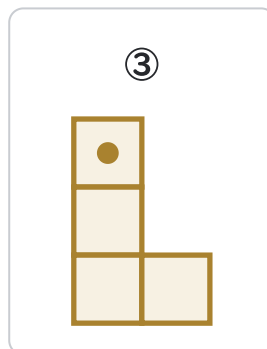
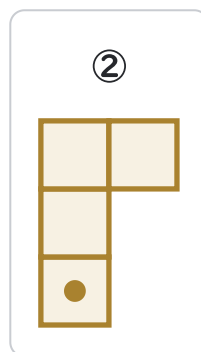
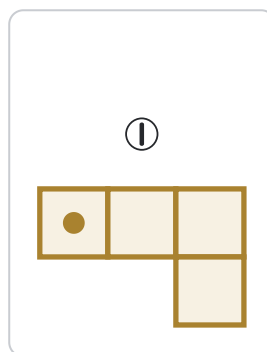
まわすと どうなる？

なまえ

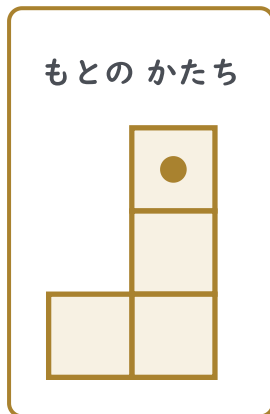
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

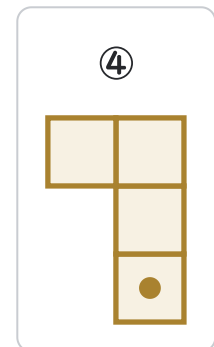
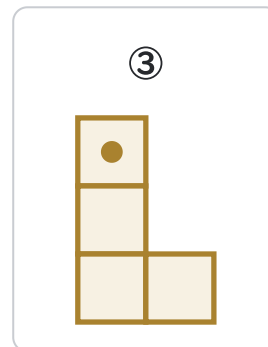
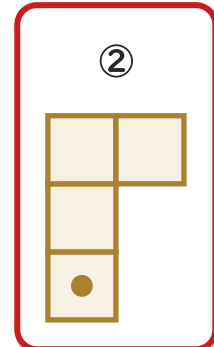
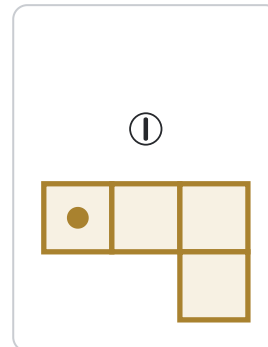
やりかた

ひだりの かたちを、やじるし の とおり 180ど（はんかいてん） まわすと、
どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけ
ましょう。●の ばしょも いっしょに まわる ことに ちゅうい。

180ど（はん
かいてん）
まわす


まわすと どうなる？



180ど（はん
かいてん）
まわす



こたえ：② かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。



まわすと どうなる？

なまえ

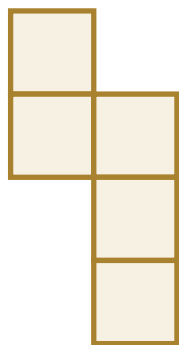
がっぴ
月日

めあて：あたま の 中で かたちを まわす

やりかた

ひだりの かたちを、やじるし の とおり ひだりに 90ど (4分の1かいてん) まわすと、どの かたちになるでしょう。あたま の 中で ゆっくり まわして、ばんごうに ○を つけましょう。

もとの かたち



ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

①



②



③

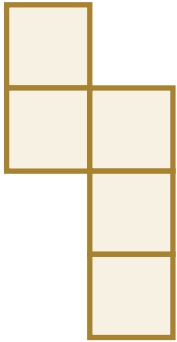


④



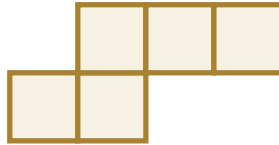
まわすと どうなる？

もとの かたち

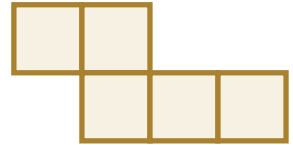


ひだりに 90
ど (4分の1か
いてん)
まわす

①



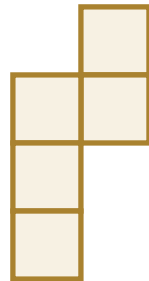
②



③



④



こたえ：① かがみに うつしたような「うらがえし」のかたちは、いくら まわしても かさ
なりません。まよったら、プリントごと まわして たしかめて みましょう。

