



# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

## 図形：回転 26

左のお手本を矢印の方向へ 1 回倒した時の見え方を考えて右の四角にかきます。

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |
|  | ↘ |  |

※1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでダウンロードができます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
 ※2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。



# おうちで、よろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

図形：回転 27

左のお手本を矢印の方向へ 1 回倒した時の見え方を考えて右の四角にかきます。

Figure 27: A 4x4 grid rotation exercise. Each row contains a pair of 4x4 grids. An arrow points from the left grid to the right grid, indicating a 90-degree clockwise rotation. The black circles in the grids are as follows:

- Row 1: (1,1), (1,2), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 2: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 3: (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 4: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 5: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 6: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 7: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 8: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 9: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)
- Row 10: (1,1), (1,2), (1,3), (1,4), (2,4), (3,4), (4,4)

※ 1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトからダウンロードできます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
 ※ 2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。



# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

図形：回転 28

左のお手本を矢印の方向へ1回倒した時の見え方を考えて右の四角にかきます。

The puzzles are arranged in two columns. Each puzzle consists of a 4x4 grid of circles. The left grid shows the original pattern, and the right grid shows the pattern after a 90-degree clockwise rotation. The patterns are as follows:

- Puzzle 1: Original has black circles at (1,3), (2,3), (3,2), (3,3). Rotated has black circles at (1,4), (2,3), (3,2), (4,1).
- Puzzle 2: Original has black circles at (1,1), (2,2), (2,3), (2,4). Rotated has black circles at (1,1), (2,2), (3,3), (4,4).
- Puzzle 3: Original has black circles at (1,4), (2,4), (3,3), (3,4). Rotated has black circles at (1,1), (2,2), (3,3), (4,4).
- Puzzle 4: Original has black circles at (1,3), (2,2), (3,3), (4,4). Rotated has black circles at (1,4), (2,3), (3,2), (4,1).
- Puzzle 5: Original has black circles at (1,2), (2,2), (3,2), (4,4). Rotated has black circles at (1,3), (2,3), (3,3), (4,4).
- Puzzle 6: Original has black circles at (1,3), (2,2), (3,1), (4,4). Rotated has black circles at (1,4), (2,3), (3,2), (4,1).
- Puzzle 7: Original has black circles at (1,4), (2,2), (3,3), (4,1). Rotated has black circles at (1,1), (2,2), (3,3), (4,4).
- Puzzle 8: Original has black circles at (1,3), (2,2), (3,3), (4,1). Rotated has black circles at (1,4), (2,3), (3,2), (4,1).

※1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトからダウンロードできます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
※2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。

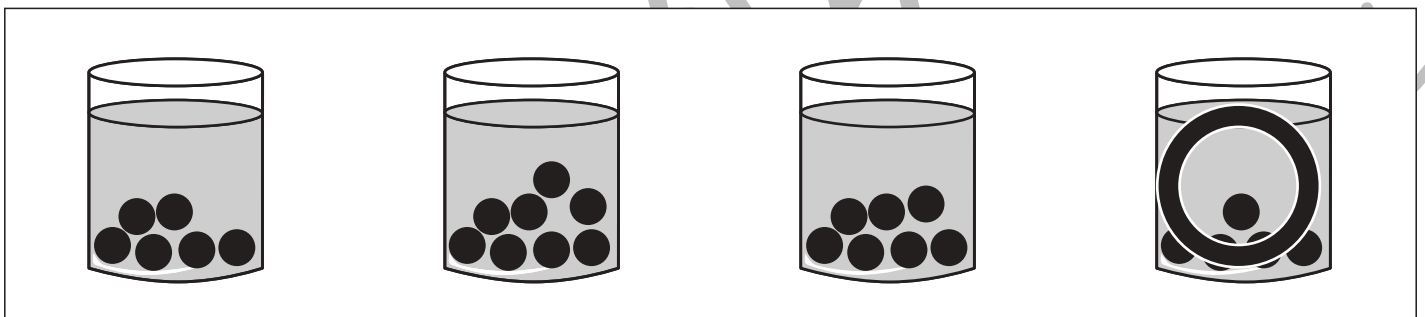
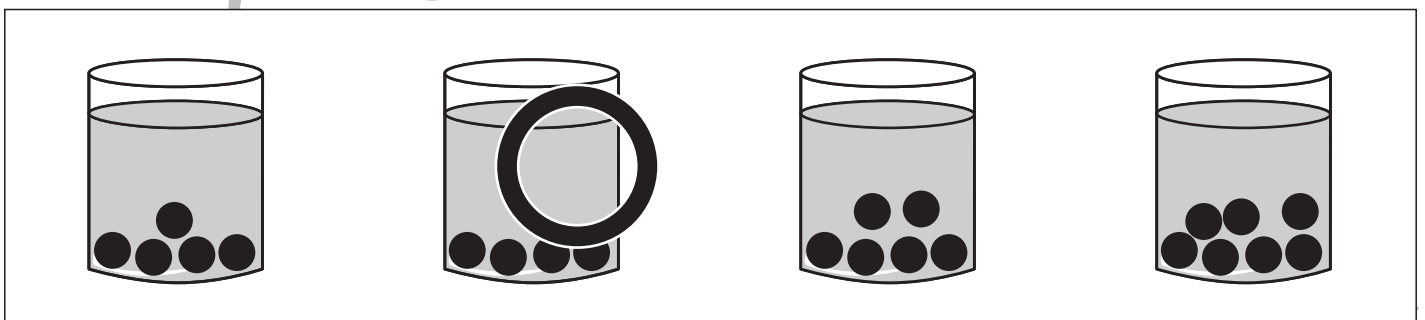
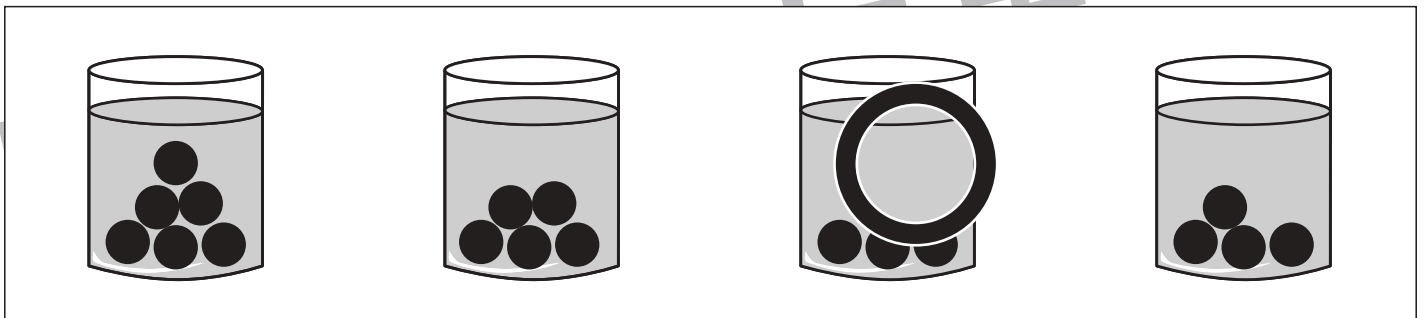
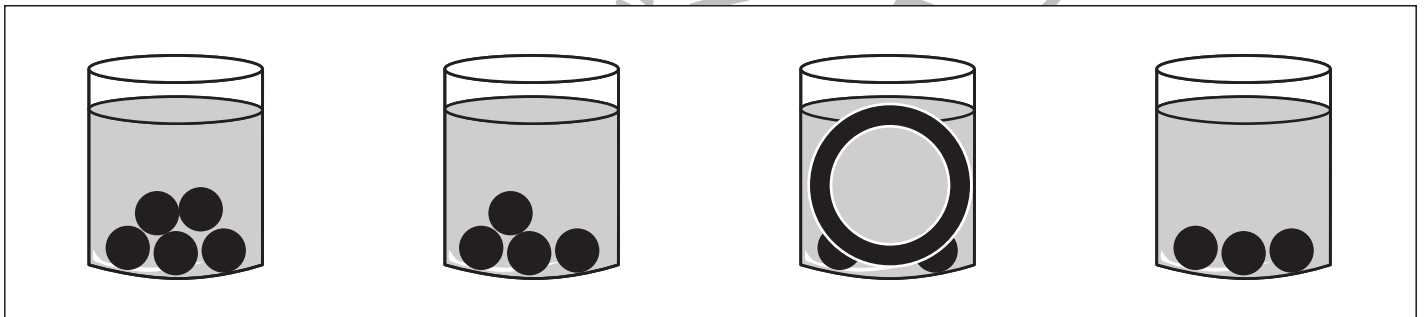
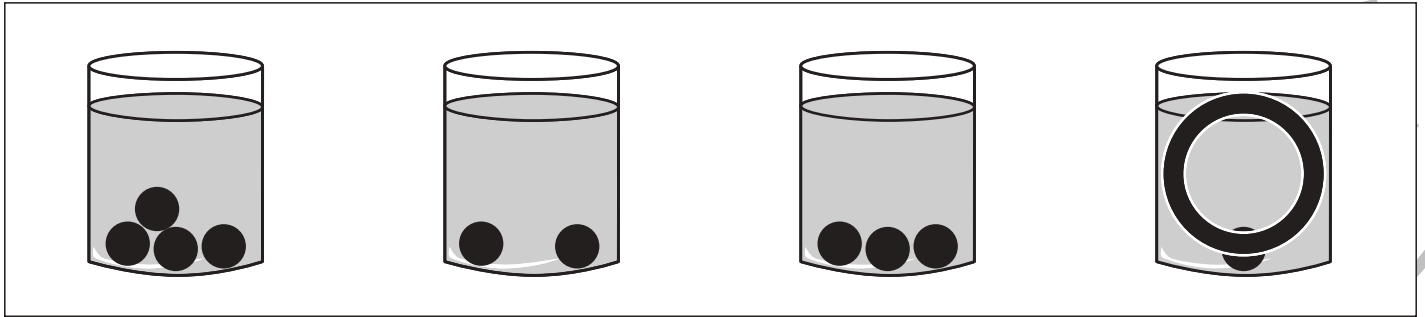


# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

推理：水量8

それぞれの四角の中のコップには水が入っています。4つのコップには黒いボールが入っています。ボールをコップの中から取り出した後、水の量が一番多いコップに○をつけます。



※1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでダウンロードができます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
 ※2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。

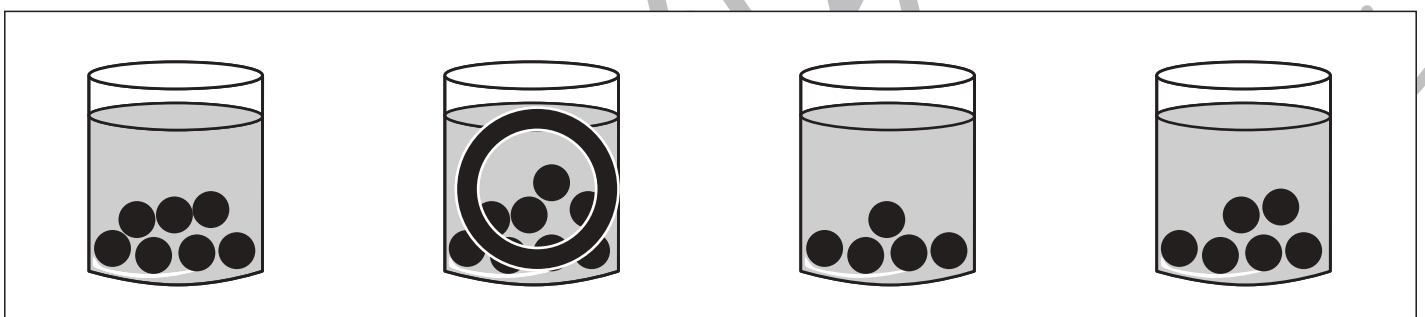
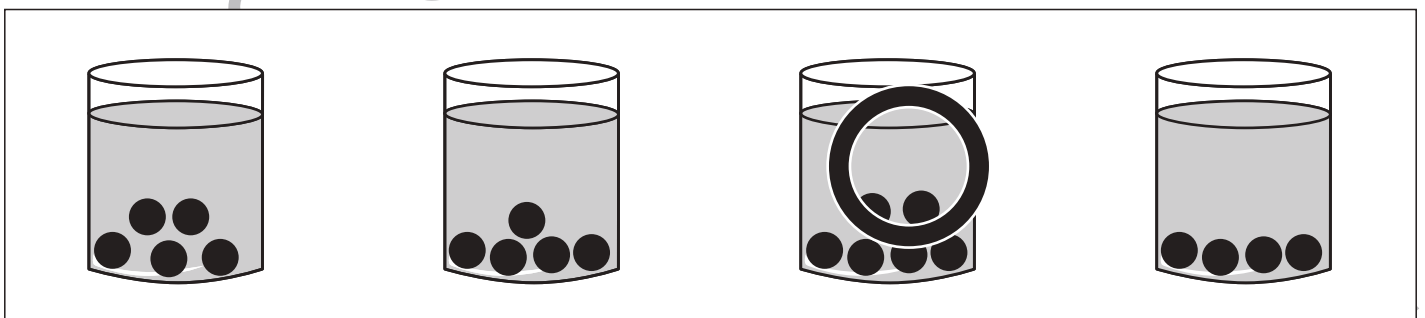
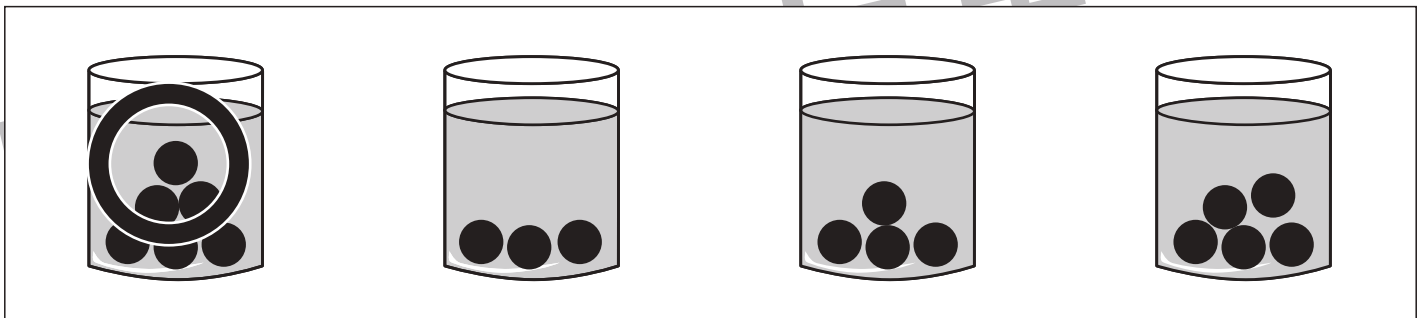
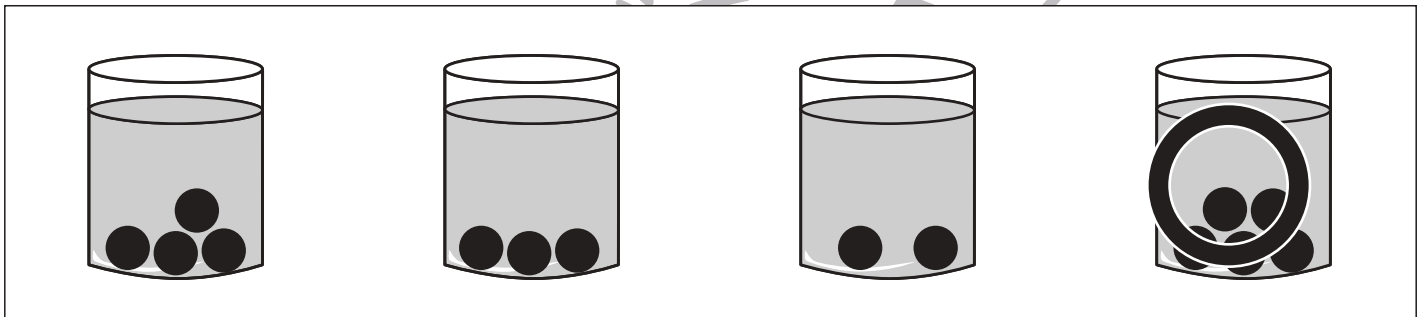
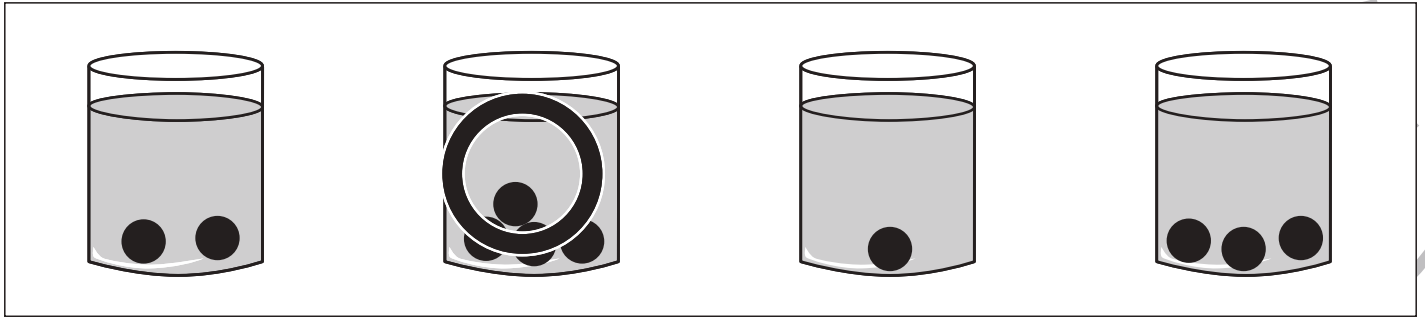


# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

推理：水量 9

それぞれの四角の中のコップには水が入っています。4つのコップには黒いボールが入っています。ボールをコップの中から取り出した後、水の量が一番少ないコップに○をつけます。



※1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでダウンロードができます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
 ※2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。

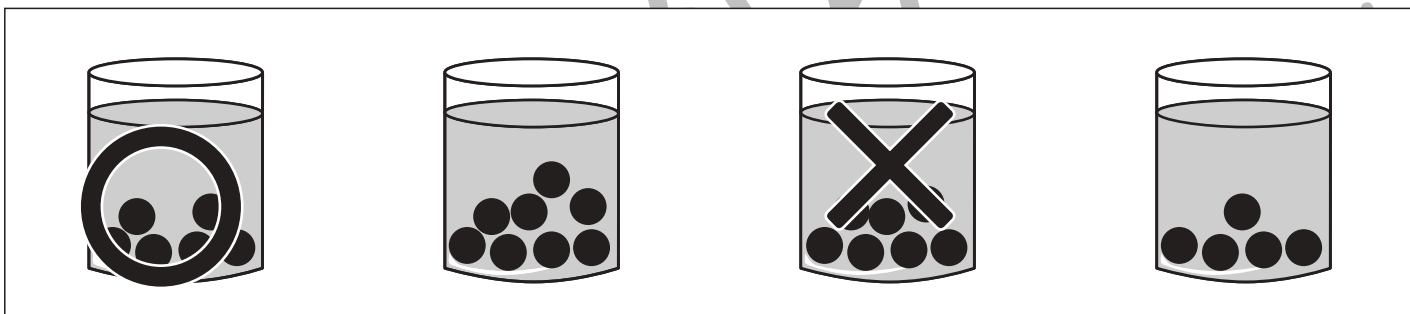
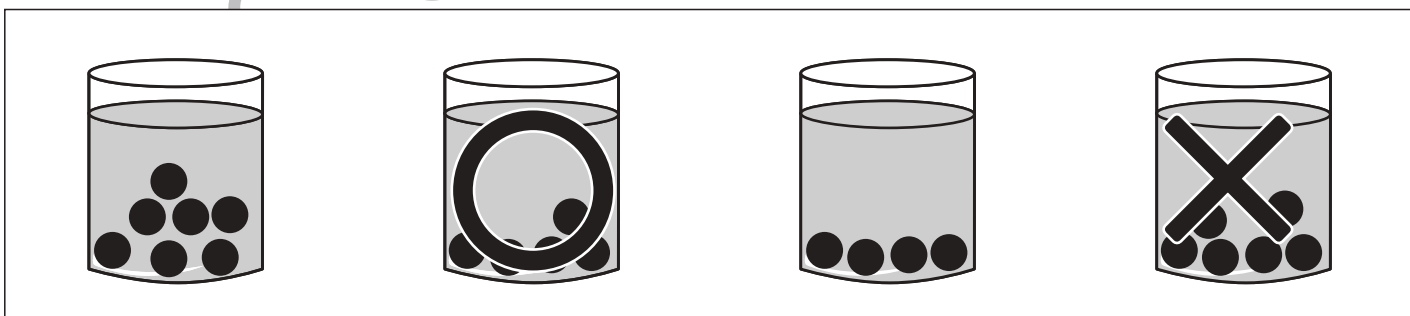
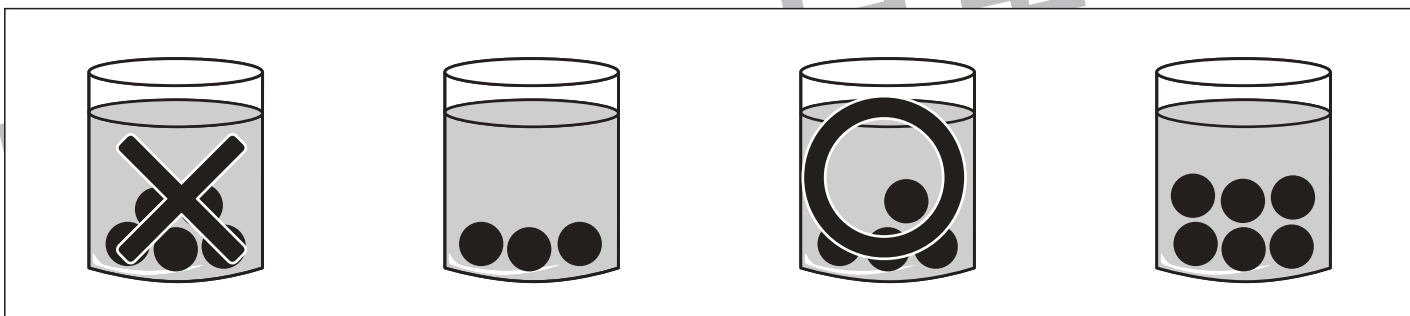
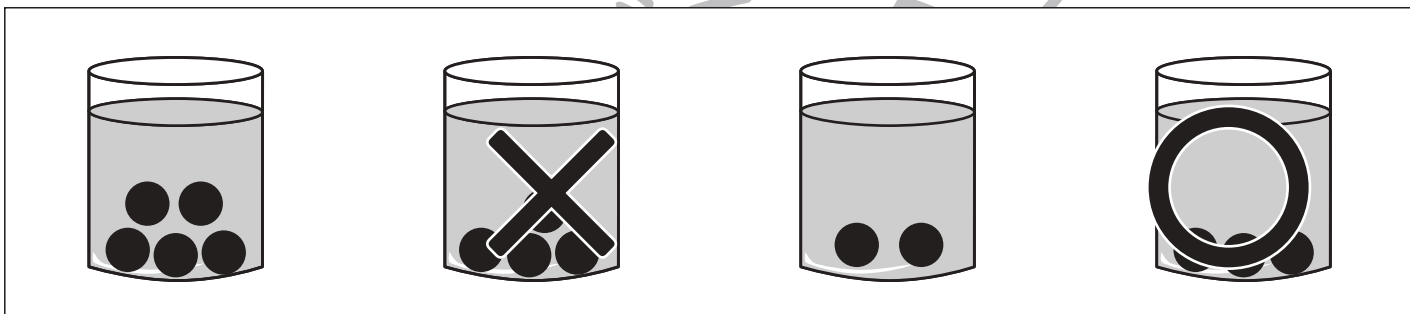
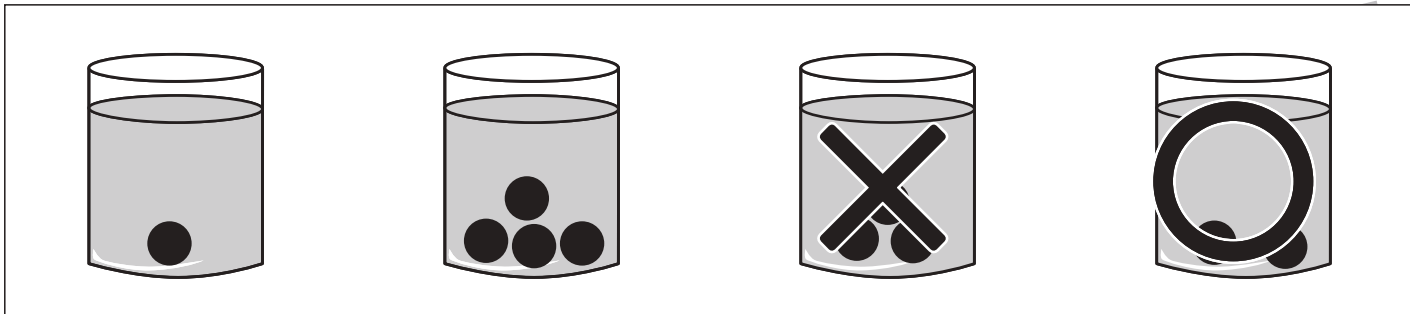


# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

推理：水量 10

それぞれの四角の中のコップには水が入っています。4つのコップには黒いボールが入っています。ボールをコップの中から取り出した後、2番目に水の量が多いコップに○、2番目に水の量が一番少ないコップに×をつけます。



※1. このプリントは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでダウンロードができます。無断複写・引用はご遠慮ください。  
 ※2. このプリントを活用したオンライン授業のスケジュールは、しながわ・目黒こどもスクールのウェブサイトでご確認ください。

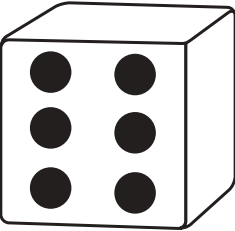


# おうちで、やろう。

Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

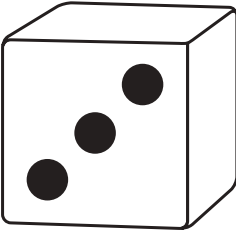
数量：サイコロ2

サイコロは表の目と裏の目の数を合わせると7になります。それぞれの四角の中のサイコロの目が表のとき、裏の目を考えてその数だけ下の四角に○をかきます。



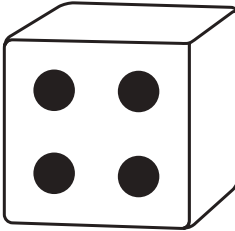
---

○×1



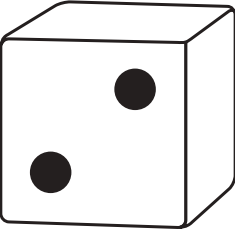
---

○×4



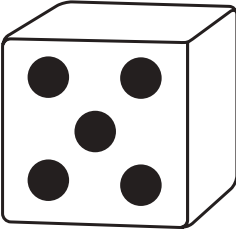
---

○×3



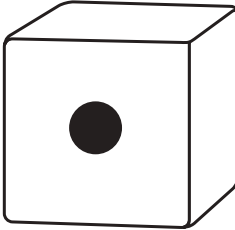
---

○×5



---

○×2



---

○×6

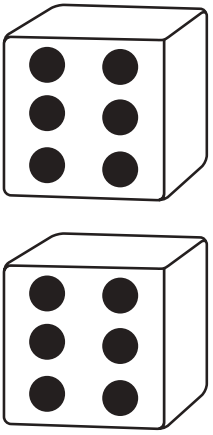


# おうちで、やろう。

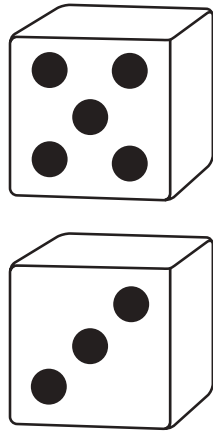
Study at home. 小学校受験の家庭学習教材

数量：サイコロ3

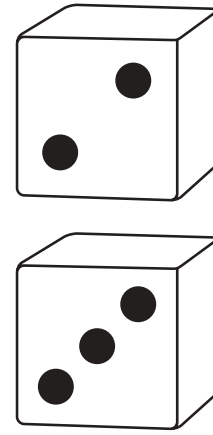
サイコロは表の目と裏の目の数を合わせると7になります。それぞれの四角の中の2つのサイコロの目が表のとき、裏の目を合わせるといくつになりますか。その数だけ下の四角に○をかきます。



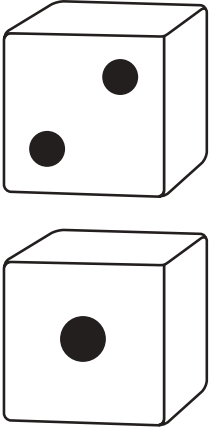
$\bigcirc \times 2$



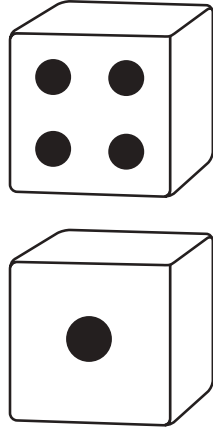
$\bigcirc \times 6$



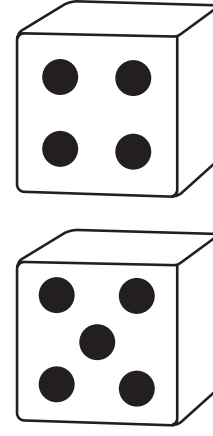
$\bigcirc \times 9$



$\bigcirc \times 11$



$\bigcirc \times 9$



$\bigcirc \times 5$