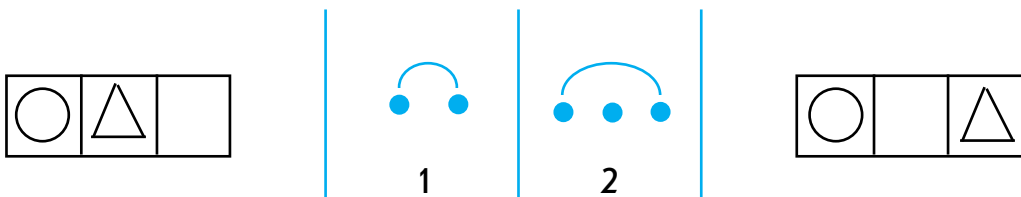


# ЗАНЯТИЕ 1

## Игра «Перестановки – 1»

1.



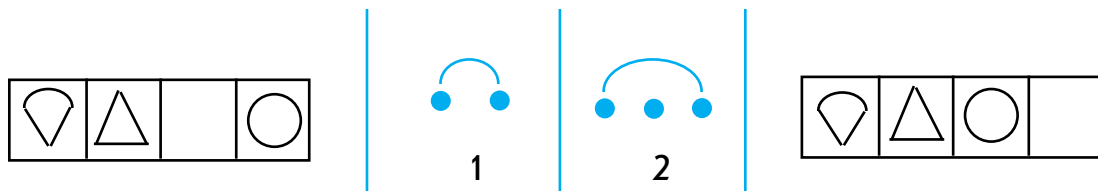
Сначала фигурки расставили так, как в клетках слева. Потом одну фигурку переставили, и получилось так, как в клетках справа.

Какая была перестановка: на соседнюю клетку

 или через одну ?

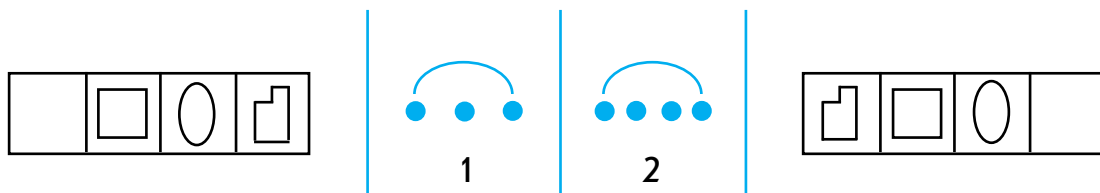
Правильный ответ всегда обводи в кружок. Что здесь правильно, – 1 или 2?

2.



Какая была перестановка: на соседнюю клетку или через одну?

3.



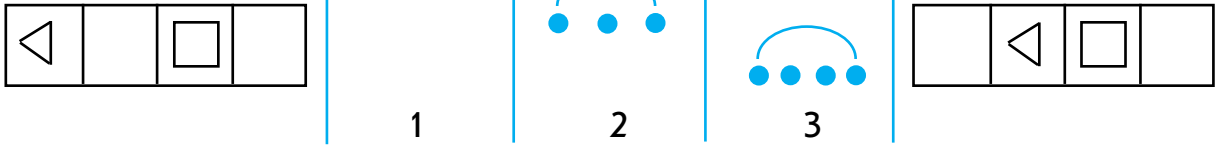
Какая была перестановка: через одну клетку или через две?

4.



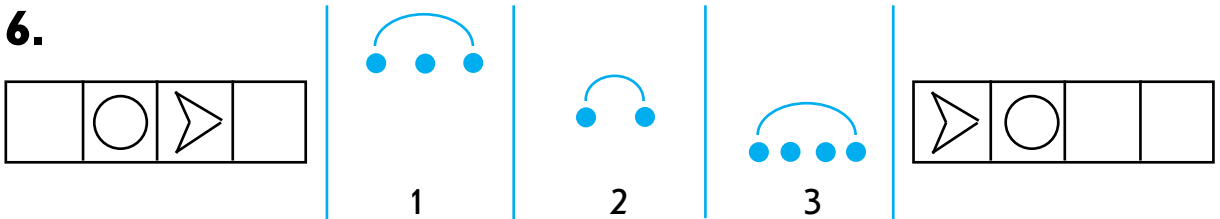
Какая была перестановка: на соседнюю клетку или через одну?

5.



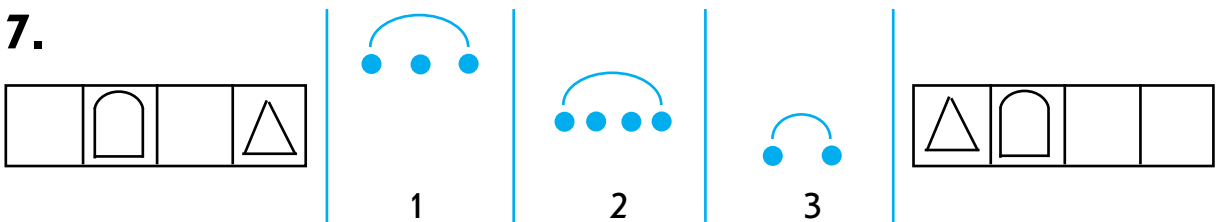
Какая была перестановка: на соседнюю клетку, через одну или через две клетки?

6.



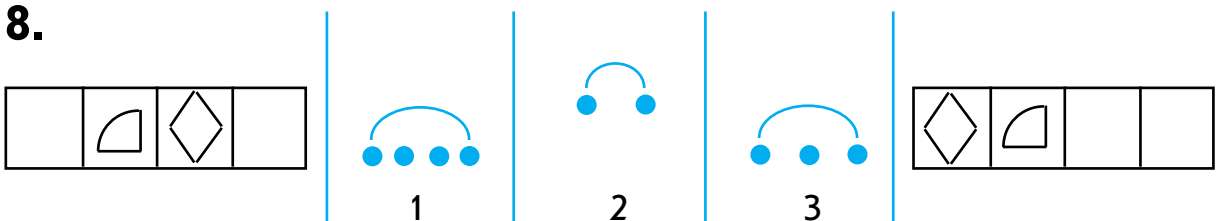
Какая была перестановка: через одну клетку, на соседнюю или через две клетки?

7.



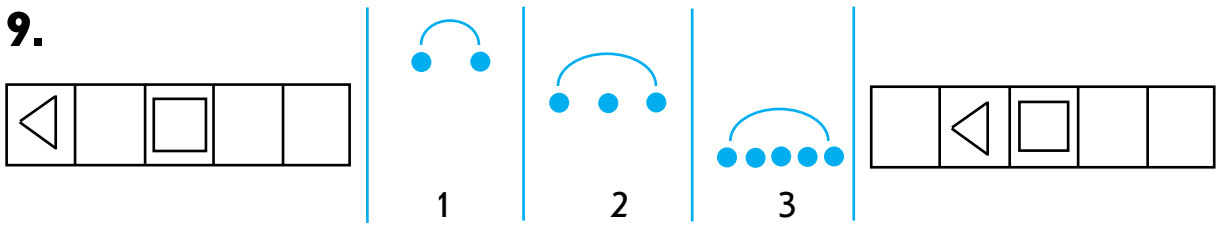
Какая была перестановка: через одну клетку, через две или на соседнюю клетку?

8.



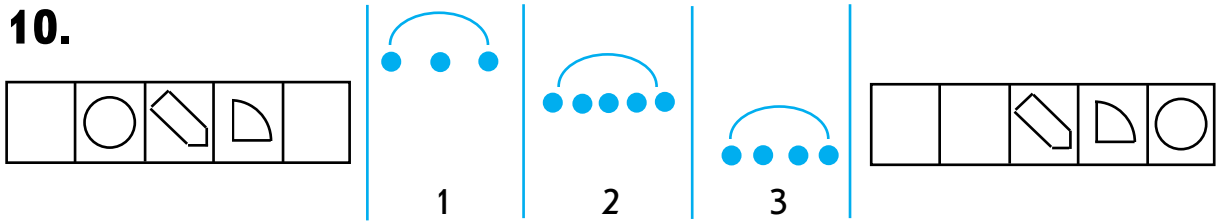
Какая была перестановка: через две клетки, на соседнюю или через одну клетку?

9.



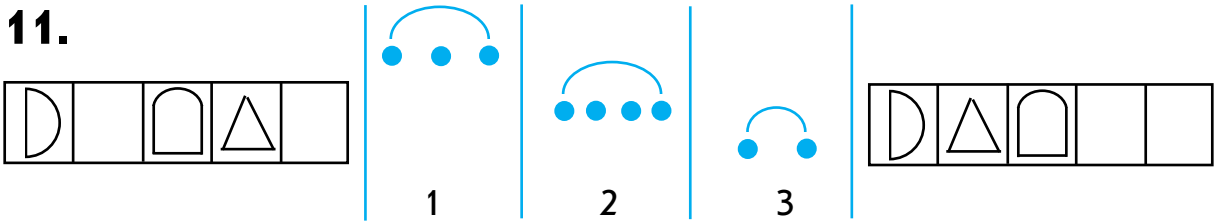
Какая была перестановка: на соседнюю клетку, через одну или через три клетки?

10.



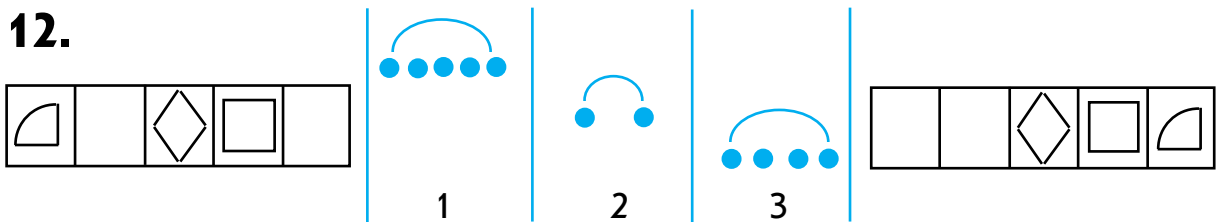
Какая была перестановка: через одну клетку, через три или через две клетки?

11.



Какая была перестановка: через одну клетку, через две или на соседнюю клетку?

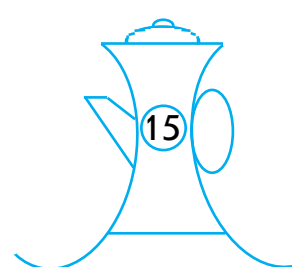
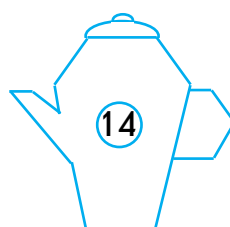
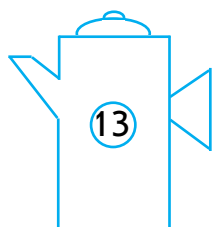
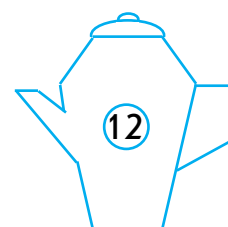
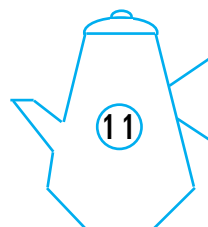
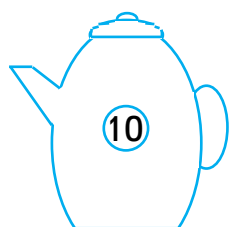
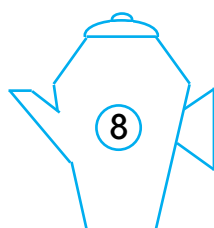
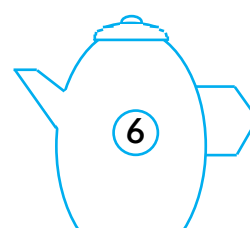
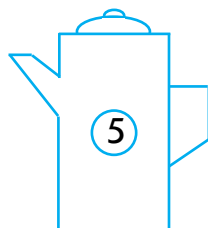
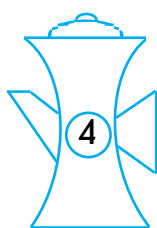
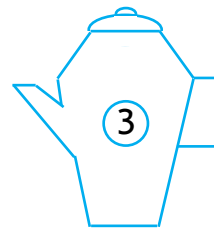
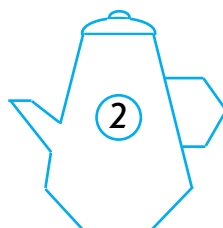
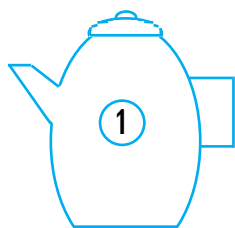
12.



Какая была перестановка: через три клетки, на соседнюю или через две клетки?

## ЗАНЯТИЕ 2

### Игра «Одинаковое, разное у двух – 1»



1. У какого чайника, – 2 или 3, – ручка, как у чайника 6?

а) 2    б) ни у какого    в) 3    г) у любого

2. У какого чайника, – 3 или 4, – форма, не как у чайника 5?

а) 3    б) 4    в) ни у какого    г) у любого

3. У какого чайника, – 4 или 5, – ручка, не как у чайника 8?

а) 5    б) ни у какого    в) 3    г) у любого

4. У какого чайника, – 5 или 6, – форма, как у чайника 10?

а) ни у какого    б) 6    в) 5    г) у любого

5. У какого чайника, – 7, 8 или 9, – ручка, как у чайника 6?

а) 9    б) ни у какого    в) 8    г) у любого    д) 7

6. У какого чайника, – 10, 11 или 12, – форма, не как у чайника 4?

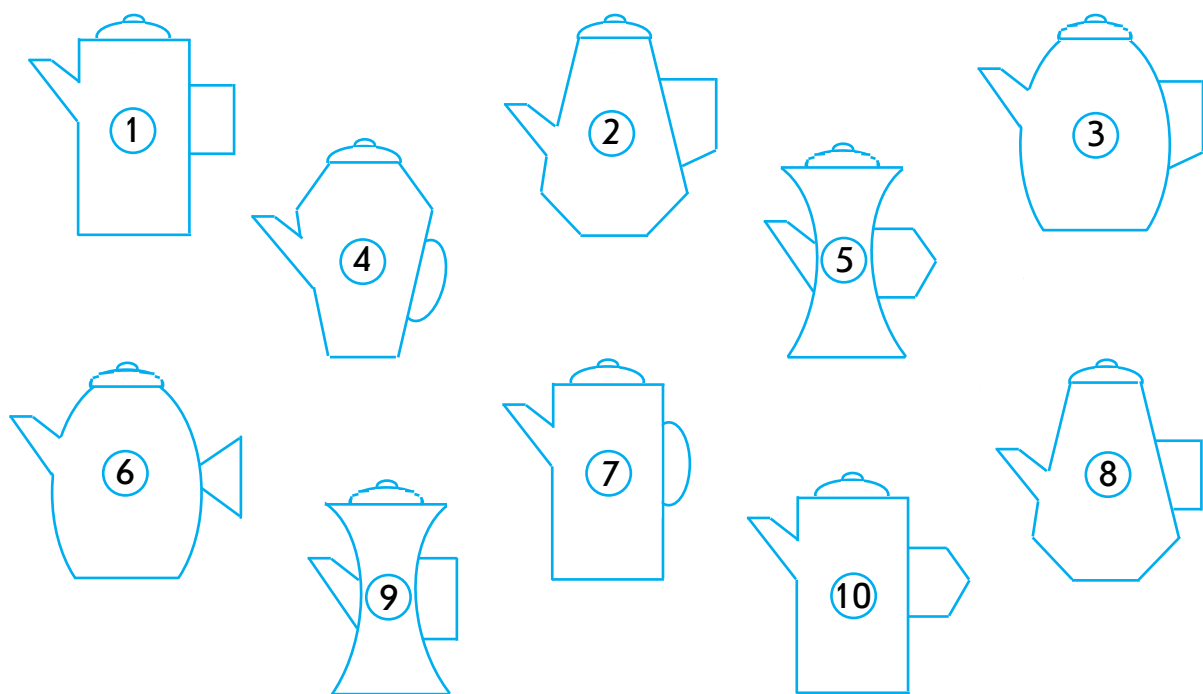
а) 10    б) 11    в) ни у какого    г) 12    д) у любого

7. У каких чайников, – 2, 4 или 5, – ручка, не как у чайника 9?

а) 2, 4    б) ни у каких    в) 4, 5    г) 2, 5    д) у всех

8. У каких чайников, – 1, 7 или 10, – форма, как у чайника 3?

а) 1, 7    б) ни у каких    в) 7, 10    г) 1, 10    д) у всех



**9.** Сколько из чайников 1, 2, 3, 4 имеют ручку, как у чайника 10?

- а) один б) три в) четыре г) два д) несколько

**10.** Сколько из чайников 5, 6, 7, 8 имеют одинаковую форму с чайником 9?

- а) один б) два в) несколько г) три д) четыре

**11.** У скольких чайников из 1, 4, 7, 10 ручка не как у чайника 8?

- а) два б) три в) несколько г) четыре д) один

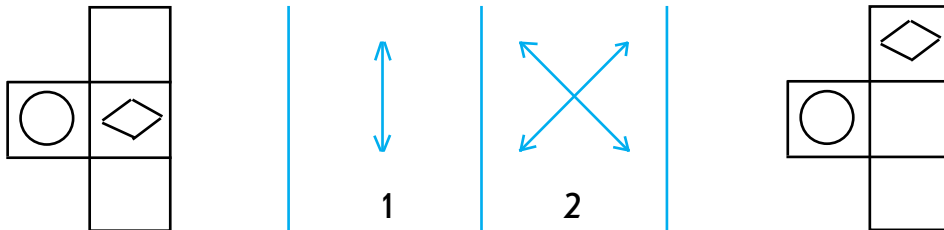
**12.** У скольких чайников из 3, 5, 7, 9 форма не как у чайника 1?

- а) четыре б) два в) три г) один д) несколько



### ЗАНЯТИЕ 3

#### Игра «Передвижения – 1»

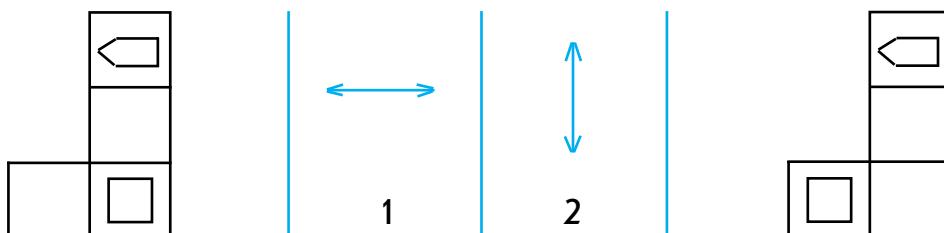
1.



Сначала фигурки расставили так, как в клетках слева. Потом одну фигурку передвинули, и получилось так, как в клетках справа.

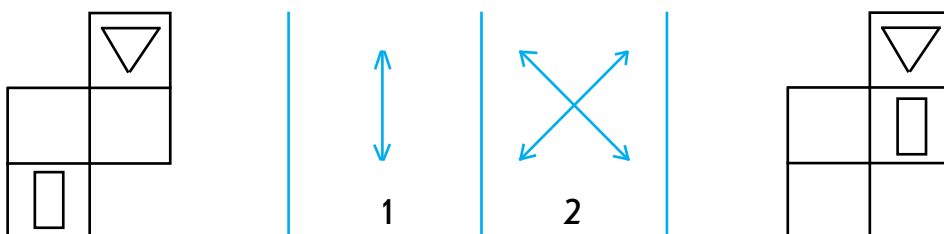
Какое было передвижение: вверх-вниз (  ) или наискось (  )? Правильный ответ обведи в кружок.

2.



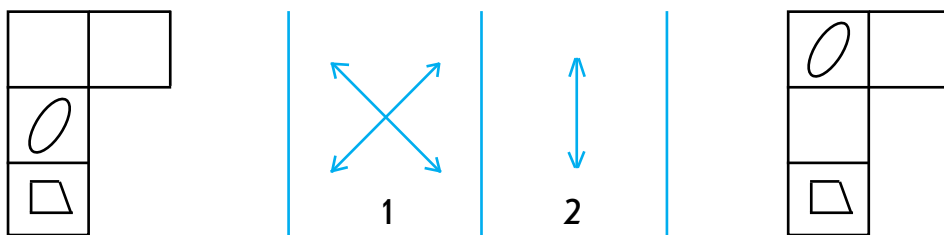
Какое было передвижение: в сторону или вверх-вниз?

3.

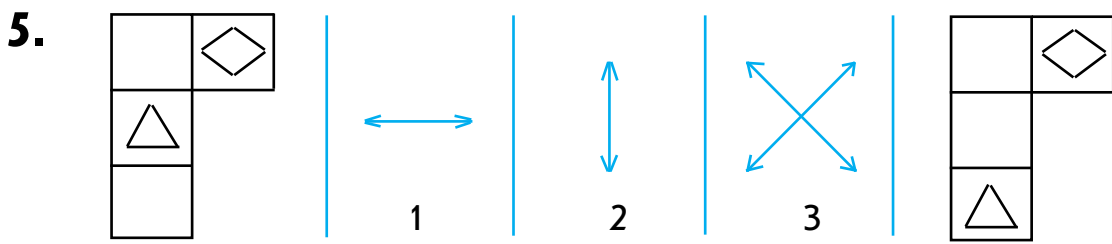


Какое было передвижение: вверх-вниз или наискось?

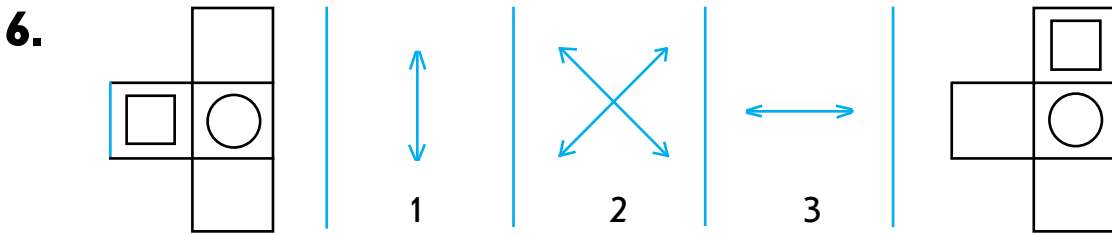
4.



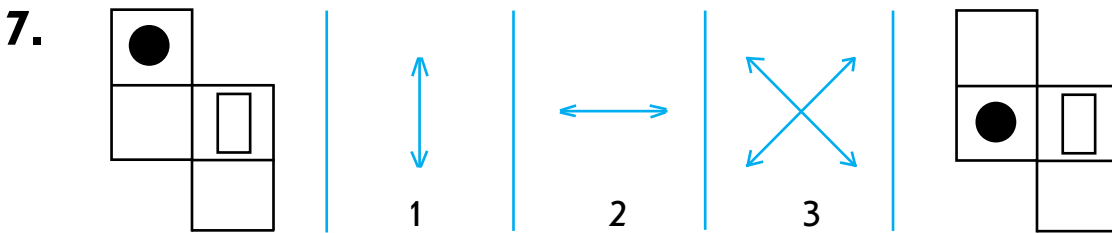
Какое было передвижение: наискось или вверх-вниз?



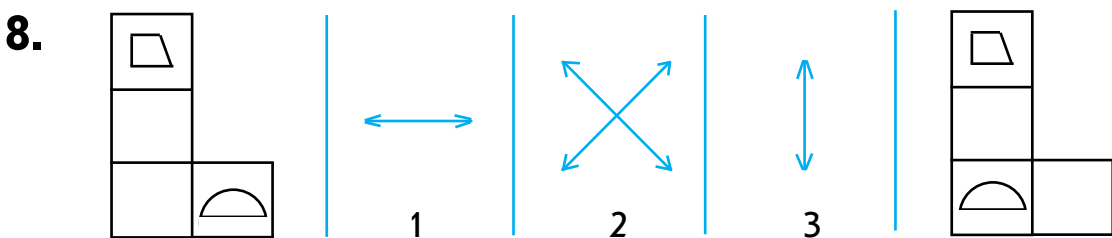
Какое было передвижение: в сторону, вверх-вниз или наискось?



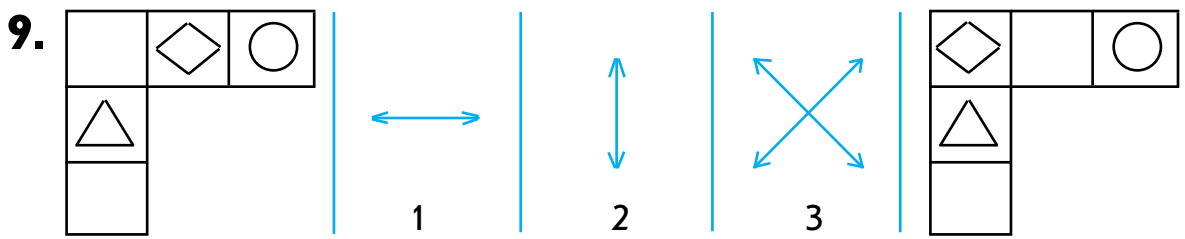
Какое было передвижение: вверх-вниз, наискось или в сторону?



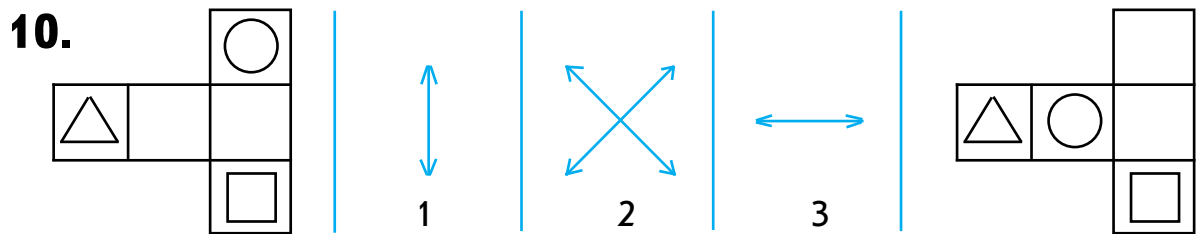
Какое было передвижение: вверх-вниз, в сторону или наискось?



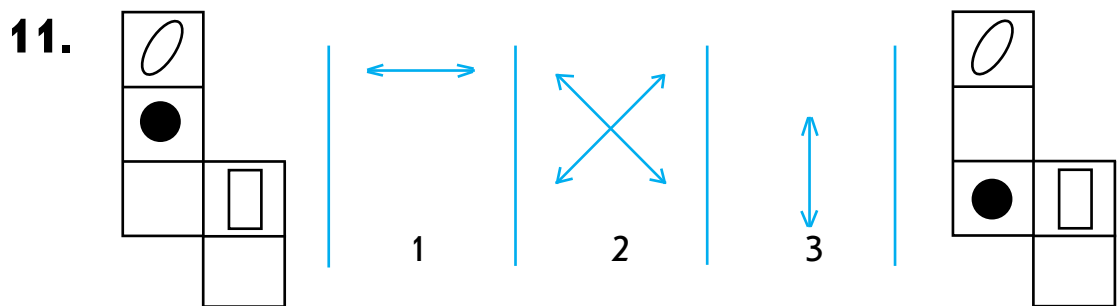
Какое было передвижение: в сторону, наискось или вверх-вниз?



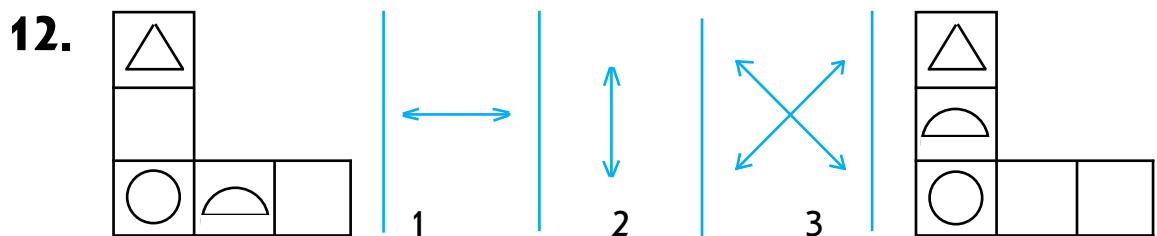
Какое было передвижение: в сторону, вверх-вниз или наискось?



Какое было передвижение: вверх-вниз, наискось или в сторону?



Какое было передвижение: в сторону, наискось или вверх-вниз?



Какое было передвижение: в сторону, вверх-вниз или наискось?

# ЗАНЯТИЕ 4

## Игра «Шаги – 1»

<b>Т</b>	<b>У</b>		<b>И</b>	<b>Е</b>

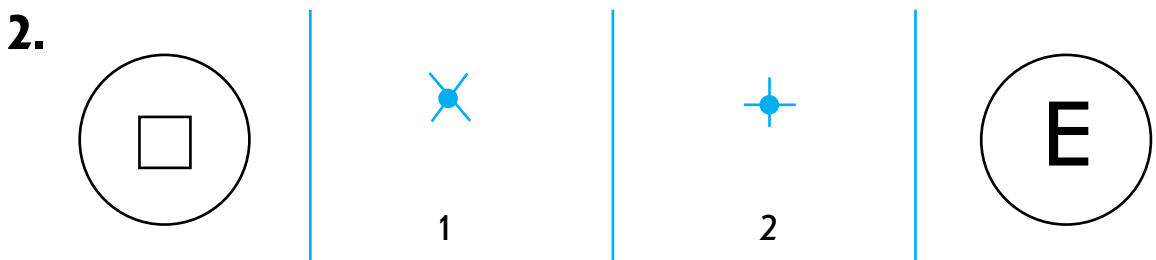
Однажды утка попала на волшебный квадрат, по клеткам которого ей захотелось попутешествовать. Передвигаться по волшебному квадрату можно только в **соседние клетки** и делать **прямые шаги**



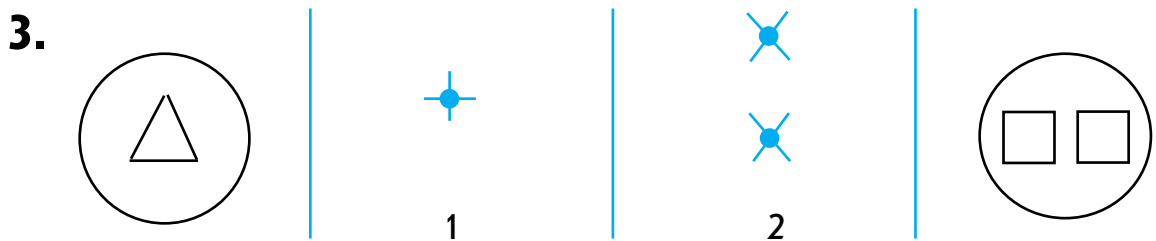
Сначала утка оказалась в клетке с одной точкой . Потом она сделала один шаг и попала в клетку с двумя точками .

Какой она сделала шаг: прямой или косой ?

Правильный ответ, – 1 или 2, – обведи в кружок.



Из клетки с квадратом утка попала в клетку с буквой Е. Какой она сделала шаг: косой или прямой?



Как утка попала из клетки с одним треугольником в клетку с двумя квадратами: шагом прямо или двумя шагами наискось?



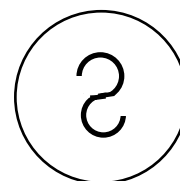
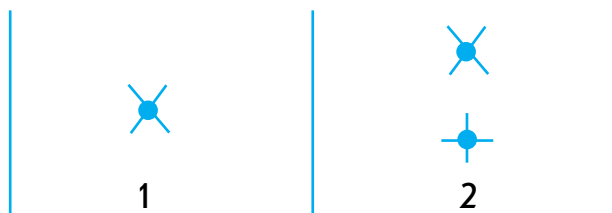
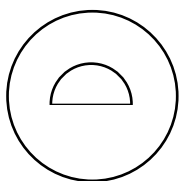
Как утка попала из клетки с одной точкой в клетку с одним треугольником: шагом наискось или двумя шагами прямо?



Как утка попала из клетки с одним флажком в клетку с двумя кружками: шагом прямо или шагами прямо и наискось?

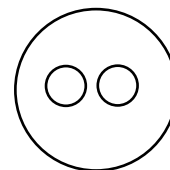
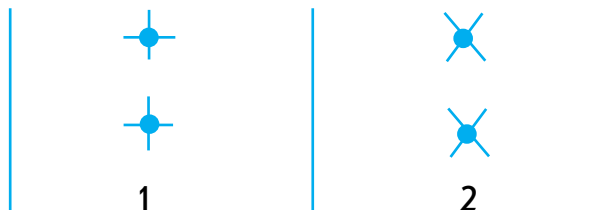
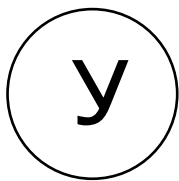
<b>Т</b>	<b>У</b>		<b>И</b>	<b>Е</b>

6.



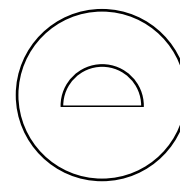
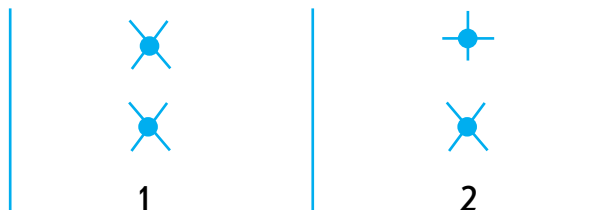
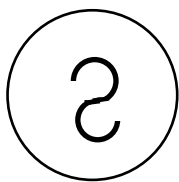
Как утка попала из клетки с полукругом в клетку с одним крючком: шагом наискось или шагами наискось и прямо?

7.



Как утка попала из клетки с буквой У в клетку с двумя кружками: двумя шагами прямо или двумя шагами наискось?

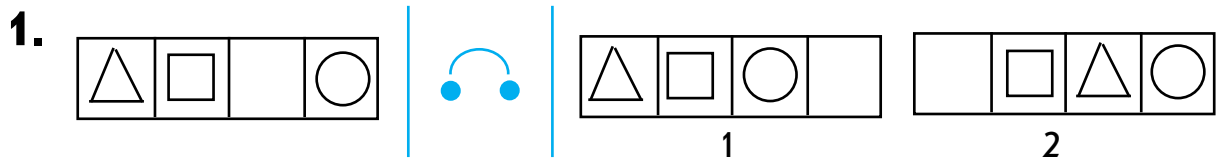
8.



Как утка попала из клетки с одним крючком в клетку с полукругом: двумя шагами наискось или шагами прямо и наискось?

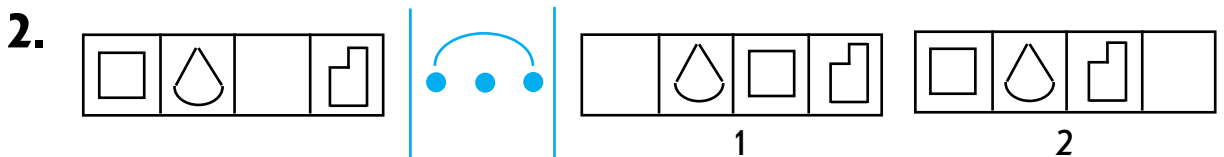
## ЗАНЯТИЕ 5

### Игра «Перестановки – 2»

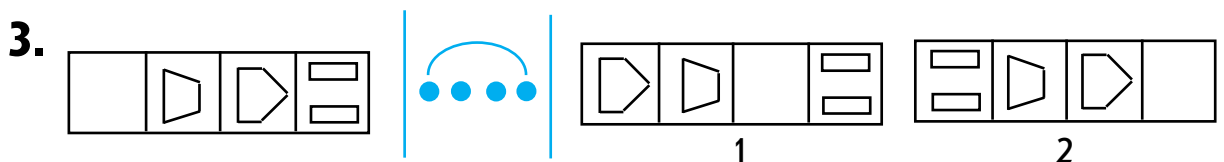


Сначала фигурки расставили так, как в клетках слева. Потом сделали перестановку на соседнюю клетку. Что получилось: как в клетках над цифрой 1 или 2?

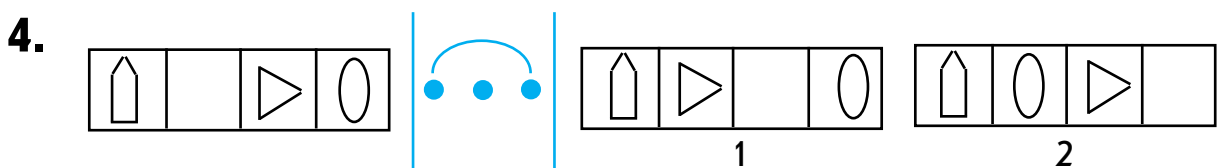
Правильный ответ обведи в кружок.



В клетках слева сделали перестановку через одну клетку. Что получилось: как в клетках над цифрой 1 или 2?



В клетках слева сделали перестановку через две клетки. Что получилось: как в клетках над цифрой 1 или 2?



В клетках слева сделали перестановку через одну клетку. Что получилось: как в клетках над цифрой 1 или 2?

Конец ознакомительного фрагмента.

Приобрести книгу можно

в интернет-магазине

«Электронный универс»

[e-Univers.ru](http://e-Univers.ru)