



«Логические рыбки». Правила игры

У каждой рыбки на боку есть крупные точки – от 1 до 6. Именно они помогут нам в наших заданиях. В нашем наборе есть рыбки 4 разных форм и 4 цветов – красного, жёлтого, синего и зелёного. Задания отличаются по сложности в зависимости от возраста. Не торопитесь! Начните с малого и постепенно усложняйте игру.

Подготовка к игре:

Для начала оставим только **три** формы рыбок (круглые, квадратные и треугольные) и **три** цвета. Даже если ваши юные математики считают до 15 как настоящие профессионалы, не выкладывайте сразу всех рыбок! Слишком большой выбор может сбить с толку.



Варианты заданий для детей 4–5 лет

Используем только рыбок с 1–5 точками, только красных и зелёных, только круглых и квадратных.

«Принеси мне красную рыбку и сосчитай, сколько у неё точек».

«Найди квадратную рыбку с двумя точками. Покажи мне её!»

«Принеси двух рыбок разного цвета. На какой из них больше точек?»

Снова сортируем улов!

Разложите тарелки-домики с числами от 1 до 5. Попросите детей отнести рыбок по своим домикам, как и в предыдущей игре.

«Принеси двух рыбок одного цвета и сосчитай, сколько у них всех точек вместе».

«Найди мне двух круглых рыбок и сосчитай их точки».

«А теперь принеси двух рыбок одной формы и посчитай общее количество точек».

Варианты заданий для детей 5–6 лет

«Принеси мне двух красных рыбок и сосчитай, сколько у них точек!»

«Найди круглую и квадратную рыбку и сосчитай все их точки вместе!»

«Принеси мне двух треугольных рыбок, но чтобы они были разного цвета!»

«Найди двух рыбок одного цвета и посчитай, сколько всего точек у них на двоих».

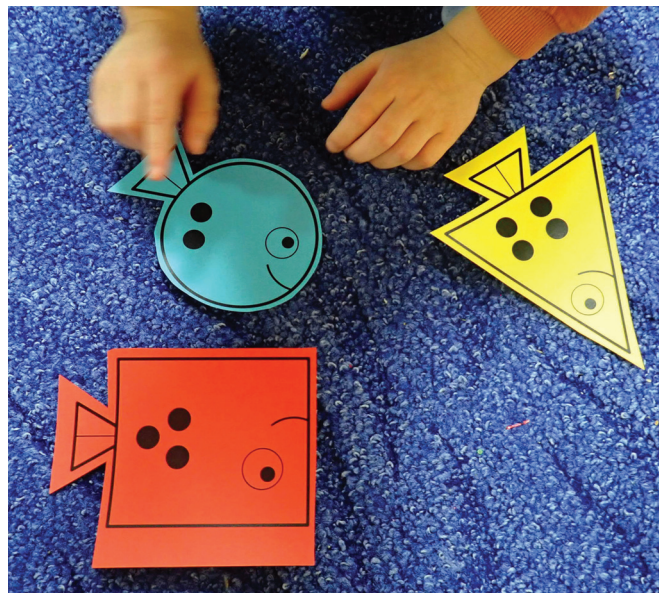
«Принеси мне двух рыбок одинаковой формы и посчитай общее количество точек».

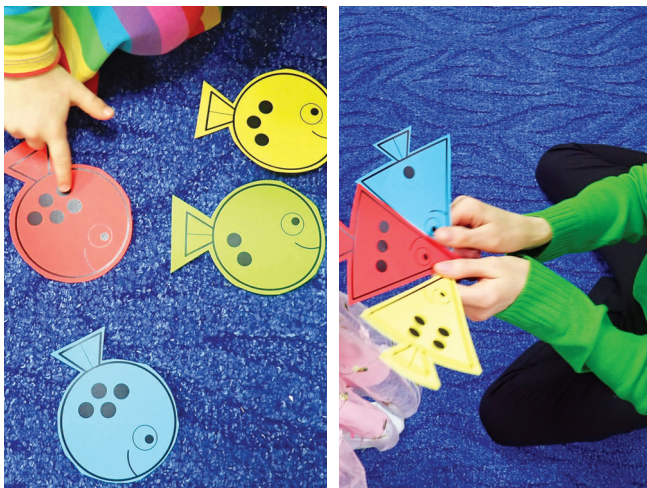
«Сможешь найти трёх рыбок разной формы и посчитать, сколько у них всех точек?»

«А как насчёт трёх рыбок разных цветов? Посчитай общее количество точек!»

«Принеси мне рыбку, которая не красная и не круглая. Какую выберешь?»

Сортируем улов!





Разложите тарелки-домики с числами от 1 до 6. Теперь предложите детям разложить рыбок по домам: рыбку с одной точкой – в тарелку с цифрой «1», рыбку с тремя точками – в тарелку с цифрой «3» и так далее.

Варианты заданий для детей 6–7 лет

Используем всех рыбок (4 формы и 4 цвета). Если в группе меньше 5 человек, то можно использовать половину всех рыбок.

«Принеси мне двух красных рыбок и сосчитай, сколько у них точек».

«Найди треугольную и квадратную рыбок, и сосчитай на них точки».

«Принеси две круглые рыбки разного цвета, и сосчитай на них точки».

«Найди мне двух рыб одного цвета, но разной формы, и сосчитай на них все точки».

«Принеси мне двух рыбок разной формы и разного цвета, и сосчитай на них все точки».

«Найди мне три рыбы разной формы, и сосчитай на них точки».

«Принеси мне трёх рыб разного цвета, и сосчитай на них точки».

«Найди мне двух рыб, не квадратных и не синих, и сосчитай на них точки».

«Принеси мне 2 рыб разного цвета и разной формы, не круглые и не красные, и сосчитай на них точки».

«Принеси мне трёх рыб разной формы, на каждом точек больше трёх, и сосчитай на них точки».

«Найди мне 2 рыб разного цвета, разной формы и с разным количеством точек. Сосчитай на них все точки».

«Принеси мне 3 рыб разного цвета, разной формы и с разным количеством точек».

«Сосчитай на них все точки. Принеси мне круглых рыб по порядку, например, 2, 3 и 4 точки или 4, 5 и 6 точек».

Варианты заданий для детей 7–9 лет

Используем всех рыбок (4 формы и 4 цвета). Если в группе меньше 5 человек, то можно использовать половину всех рыбок.

«Принеси мне трёх синих рыбок и сосчитай общее количество точек на них».

«Найди круглую, квадратную и треугольную рыбку и посчитай, сколько у них точек вместе».

«Принеси трёх квадратных рыбок разного цвета и сосчитай их точки»

«Принеси трёх рыбок одного цвета, но разной формы. Сколько у них точек?»

«Найди трёх рыбок одинаковой формы, но разного цвета и сосчитай их точки»

«Принеси трёх рыбок разной формы и с разным количеством точек. Какое общее число?»

«Найди трёх рыбок разного цвета и с разным количеством точек. Считаем!»

«Принеси трёх рыбок, которые не красные и не круглые, и сосчитай их точки»

«Найди трёх разных рыбок, которые не жёлтые, не зелёные и не треугольные. Сколько точек?»

«Принеси трёх не квадратных рыбок, не зелёных, и на каждой должно быть больше пяти точек. Считаем!»

«Найди двух рыбок разного цвета, разной формы и с разным количеством точек. Сколько точек у них вместе?»

«Принеси трёх рыбок разного цвета, разной формы и с разным количеством точек. Считаем общее количество точек»

«Принеси четыре рыбки разного цвета, разной формы и с разным количеством точек. Готов к подсчётам?»

«Принеси круглых рыбок по порядку, например, с 2, 3 и 4 точками или с 3, 4 и 5 точками»

«Найди двух рыбок с одинаковым количеством точек. Назови мне общее число точек на двух рыбах, и я угадаю, сколько точек на каждой!»

«Принеси трёх рыбок с одинаковым количеством точек. Назови общее количество точек на двух рыбах, и я угадаю, сколько точек на каждой!»

