



Больше задач этого типа в приложении Karotto: чтение вслух и подсказки. Отсканируйте код или откройте playkarotto.com

1 класс

- 1 Конфеты делят лисёнок и лягушонок, всего конфет: 8. Кому-то может не достаться ни одной. Сколькими способами можно разделить?



Ответ: _____

- 2 Число 10 нужно представить как сумму двух чисел без нуля. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

- 3 Число 7 нужно представить как сумму двух чисел без нуля. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

- 4 Число 9 нужно представить как сумму двух чисел без нуля. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

2 класс

- 5 Число 8 нужно представить как сумму двух чисел, ноль тоже можно. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

6

Число 6 нужно представить как сумму двух чисел, ноль тоже можно. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

7

Одинаковые цветы, их 9, ставят в 3 разные вазы, и в каждой вазе хотя бы один цветок. Сколькими способами можно это сделать?



Ответ: _____

8

Число 10 нужно представить как сумму двух чисел, ноль тоже можно. Если поменять числа местами, способ тот же. Сколько всего способов?



Ответ: _____

Ответы и решения: Сколькими способами поделить конфеты

1. Ответ: 9 · 1 класс

Как думать: Считай по тому, сколько конфет получит лисёнок: 0, 1, 2 и так далее.

Решение: Сколько конфет получит лисёнок: от 0 до 8, каждое число — один способ. Всего способов: 9.

2. Ответ: 5 · 1 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 1, потом 2, потом 3. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 1 плюс 9, 2 плюс 8, 3 плюс 7, 4 плюс 6, 5 плюс 5. Всего способов: 5.

3. Ответ: 3 · 1 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 1, потом 2, потом 3. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 1 плюс 6, 2 плюс 5, 3 плюс 4. Всего способов: 3.

4. Ответ: 4 · 1 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 1, потом 2, потом 3. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 1 плюс 8, 2 плюс 7, 3 плюс 6, 4 плюс 5. Всего способов: 4.

5. Ответ: 5 · 2 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 0, потом 1, потом 2. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 0 плюс 8, 1 плюс 7, 2 плюс 6, 3 плюс 5, 4 плюс 4. Всего способов: 5.

6. Ответ: 4 · 2 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 0, потом 1, потом 2. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 0 плюс 6, 1 плюс 5, 2 плюс 4, 3 плюс 3. Всего способов: 4.

7. Ответ: 28 · 2 класс

Как думать: Считай по тому, сколько цветов в первой вазе. Каждый раз дели остальные цветы между двумя другими вазами.

Решение: В первой вазе один цветок — способов: 7; два цветка — способов: 6; и каждый раз на один меньше. Складываем: 7 плюс 6 плюс 5 плюс 4 плюс 3 плюс 2 плюс 1 равно 28.

8. Ответ: 6 · 2 класс

Как думать: Выписывай по порядку: первое число 0, потом 1, потом 2. Остановись, когда пары начнут повторяться.

Решение: Способы такие: 0 плюс 10, 1 плюс 9, 2 плюс 8, 3 плюс 7, 4 плюс 6, 5 плюс 5. Всего способов: 6.
