

Серия
«Здравствуй, школа!»



**Логические
задания
для I класса**

Издание 17-е

Ростов-на-Дону
Феникс
2022

УДК 373.3/5
ББК 74.202
КТК 421
Л69

Л69 Логические задания для 1 класса : орешки для ума / сост. И. В. Ефимова. — Изд. 17-е. — Ростов н/Д : Феникс, 2022. — 63 с. : ил. — (Здравствуй, школа!).
ISBN 978-5-222-37220-3

Пособие содержит систематизированные по типу логические задания и головоломки. Цель пособия — сформировать мышление детей младшего школьного возраста, развить смекалку, находчивость, научить решать нестандартные задачи.

Задания поданы в игровой форме и предусматривают разные уровни сложности, что побуждает учеников повышать уровень знаний и умений. Задания на развитие логического мышления дают возможность своевременно выявить и устранить пробелы в знаниях и способствуют лучшему усвоению материала по школьной программе и формированию математических навыков.

Пособие рекомендуется для занятий в общеобразовательных школах и для дополнительных занятий дома.

УДК 373.3/5
ББК 74.202

Популярное издание

**ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ 1 КЛАССА
ОРЕШКИ ДЛЯ УМА**

Ответственный редактор: *О. В. Морозова*
Корректор *Н. В. Томашевская*
Компьютерная верстка *А. Г. Якишина*
Дизайн обложки *Маргарита Сафиуллина*

Формат 70 x 100¹/16. Бумага офсетная.

Тираж 5 000. Заказ №

Издатель и Изготовитель: ООО «Феникс»
Юр. и факт. адрес: 344011, Россия, Ростовская обл.,
г. Ростов-на-Дону, ул. Варфоломеева, 150.
Тел./факс: (863) 261-89-50, 261-89-59.

Изготовлено в России. Дата изготовления: 12.2021.
Срок годности не ограничен

Отпечатано в ООО «ПринтМастер-Ярославль 76»
150044, Россия, Ярославская обл.,
г. Ярославль, ул. Полушкина роща, д. 16.



ISBN 978-5-222-37220-3

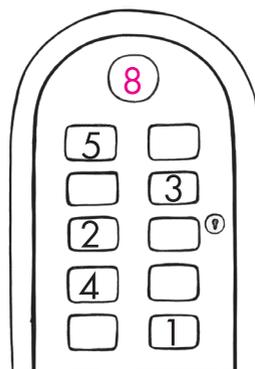
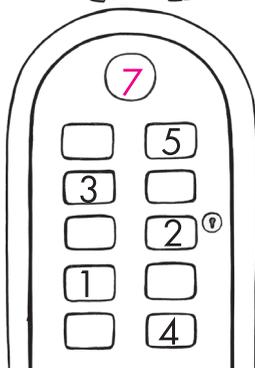
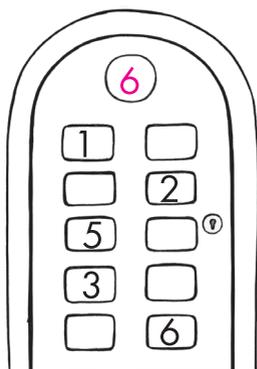
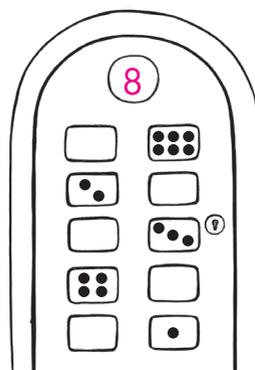
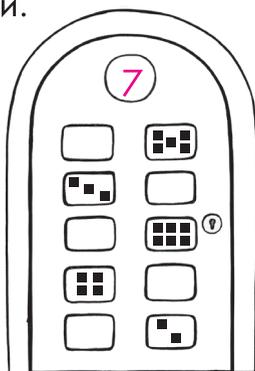
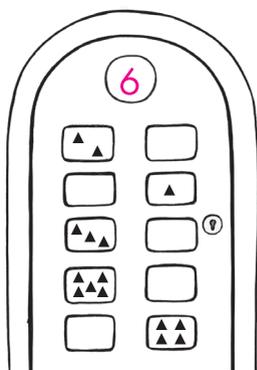
© Ефимова И.В., составитель, 2011
© ФОП Шапиро М.В., макет, 2011
© ООО «Феникс», оформление, 2011

ЗОЛОТОЙ КЛЮЧИК



У Буратино есть золотой ключик — это ключик знаний и умений, поэтому с его помощью можно открыть любые дверцы и решить любые примеры.

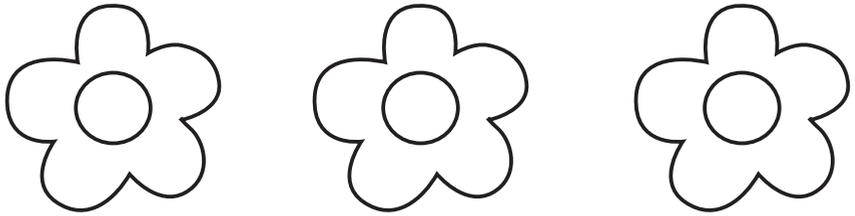
Вспомни состав чисел 6, 7, 8 и заполни пустые ячейки.



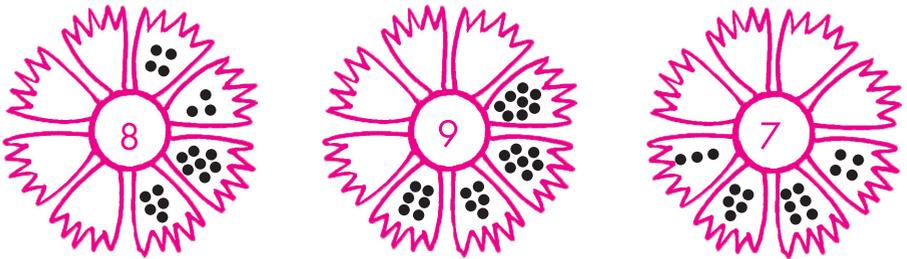
НА ПОЛЯНЕ



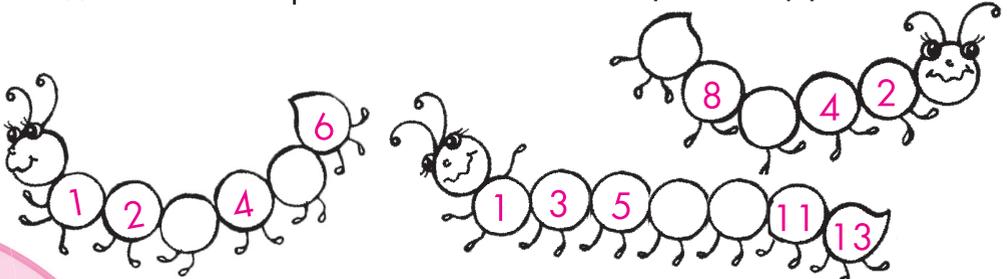
Было три цветочка разного цвета: красного, синего и жёлтого. Первый цветочек не красный, второй — не красный и не жёлтый. Раскрась эти цветочки.



На поляне растут волшебные математические цветы. В середине цветочков записана сумма, которая состоит из числа точек, расположенных на противоположных лепестках.



Рассмотри внимательно числа на тельцах стоножек. Найди закономерность и заполни пустые кружочки.



УЛИТКИ



У каждой улитки есть любимое число. Реши примеры, которые записаны на домиках улиток. Двигайся по направлению стрелки. Впиши ответы в клеточки.



НА ПОЛЯНЕ

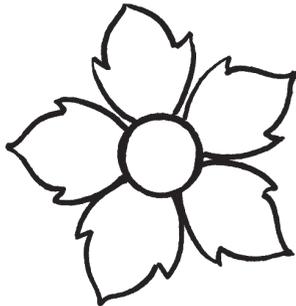


Стрекоза перелетала с цветочка на цветочек и присыпала пыльцой числа. Реши примеры и впиши правильные числа в цветочки.

$6 + 2$ $- 1$ $- 3$
 $- 2$ $+ 7$ $= 9$



Все лепестки этого цветочка разных цветов: красного, синего, жёлтого, оранжевого и фиолетового. Между синим и жёлтым лепестком расположен красный лепесток, оранжевый — возле синего. Раскрась эти лепестки.



ЛИСТОПАД



Лис гулял в осеннем лесу и собирал листья. Реши примеры и установи (с помощью стрелочек) последовательность, в которой листья падали на землю.

12 - 5 =

20 - 14 =

17 - 12 =

16 - 8 =

14 + 5 =

12 + 6 =

16 - 15 = 1

7 + 2 =

20 - 3 =

17 - 15 = 2

20

6 + 10 =

13 - 3 =

20 - 16 =

7 + 4 =

16 - 13 =

17 - 2 =

6 + 6 =

18 - 5 =

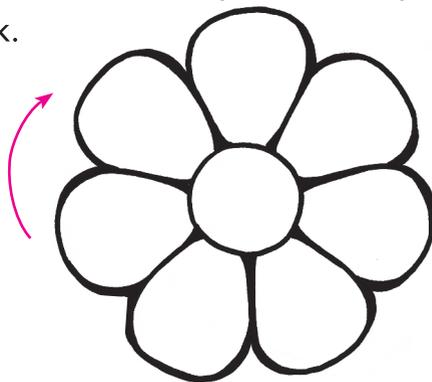
7 + 7 =

ВОЛШЕБНЫЙ ЦВЕТОК



Фея подарила девочке волшебный цветок, у которого было 7 лепестков: красный, розовый, жёлтый, зелёный, голубой, синий и фиолетовый. Пересчитывая лепестки по направлению стрелки часов, девочка заметила закономерность:

- ◆ если начинать считать лепестки с красного, то синий будет шестым;
 - ◆ если начинать считать с фиолетового, то красный будет четвёртым;
 - ◆ если начинать считать с зелёного, то розовый будет третьим;
 - ◆ если начинать с голубого, то жёлтый будет четвёртым.
- Раскрась волшебный цветок.



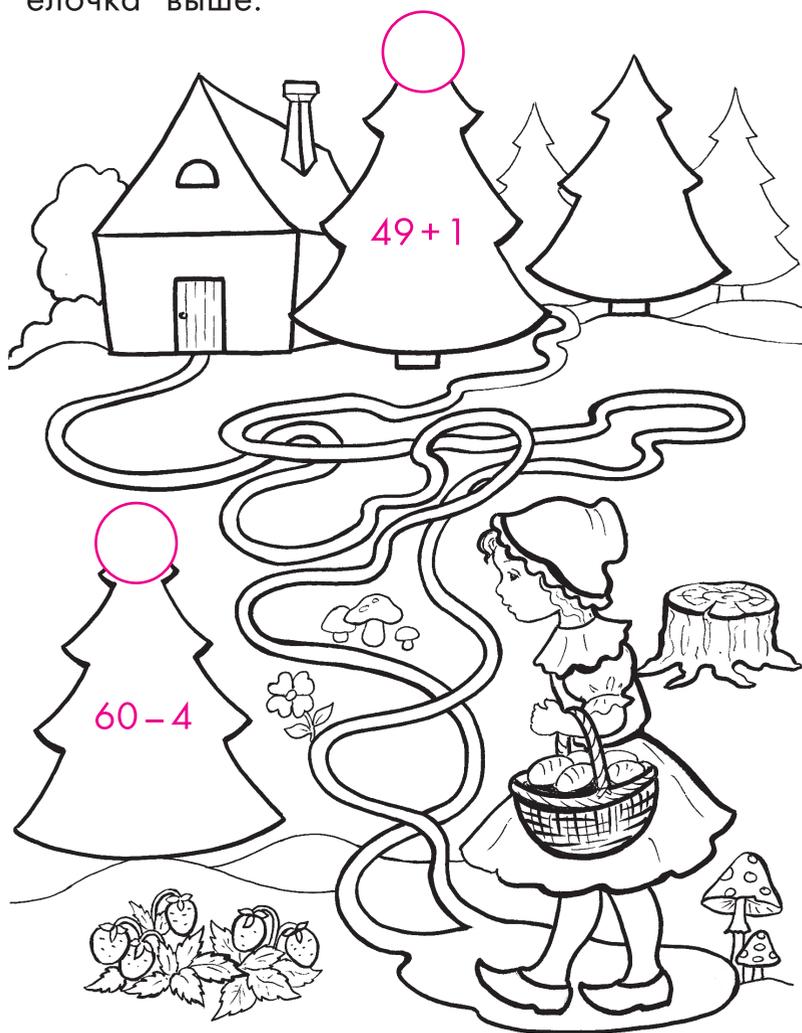
Подсказка: последовательность цветов лепестков волшебного цветка не совпадает с последовательностью цветов радуги.

КРАСНАЯ ШАПОЧКА



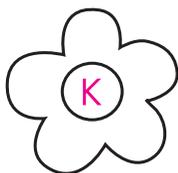
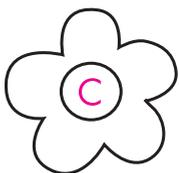
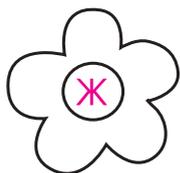
Определи, по какой дороге нужно идти, чтобы прийти к домику бабушки Красной Шапочки. Раскрась её красным цветом.

Реши примеры на ёлочках и впиши результат в кружочки вершин ёлочек. Сравни суммы и определи, какая ёлочка выше.

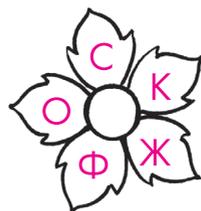


ОТВЕТЫ К ЗАДАНИЯМ

С. 4.



С. 6.



С. 10.

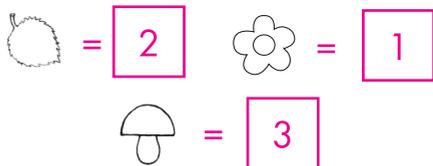
3	<	4	<	9
>		<		>
2	<	5	<	8
>		<		>
1	<	6	<	7
>		<		>

3	1	2
1	2	3
2	3	1

••	•••	•
•••	•	••
•	••	•••

●	■	▲
■	▲	●
▲	●	■

С. 16.



С. 19.

Книга мала, а ума
придала.
Хорошая книга —
лучший подарок.

С. 21.

