



Серия "Сборники олимпиадных заданий"

Сборник математических и логических задач для 1-4 классов

под редакцией М.А. Поповой



Санкт-Петербург
2019г.

УДК 37.01

ББК 74.0

Л876



Санкт-Петербург, Издательство "Лучшее Решение", 2019г.

www.лучшеерешение.рф/book

ООО "Лучшее Решение" (ОГРН: 1137847462367, ИНН: 7804521052)

Серия сборников олимпиадных заданий.

ISBN 978-5-9908210-1-9

Сборник олимпиадных заданий по математике для 1-4 классов под редакцией

М.А. Поповой

31 стр.

Второе издание.

В книге представлены 10 комплектов заданий с ответами (в каждом 10 вопросов и по 5 вариантов ответов на каждый) для проведения олимпиад в качестве внеурочной деятельности педагога. Задания могут быть использованы в качестве подготовки к участию в районных и городских олимпиадах, для проведения контрольных, проверочных работ, а также для тестирования учеников. Также задания годятся для самостоятельной подготовки учеников в домашних условиях.

Задания представлены в форме, которая позволяет раздать готовые материалы для работы в классе или в качестве домашнего задания.

Книга будет интересна педагогам, руководителям кружков и факультативов, а также активным родителям.

От издательства:

Научный руководитель программы Марина Анатольевна Попова – педагог высшей квалификационной категории с более чем 20-летним стажем, неоднократный победитель конкурсов профессионального мастерства педагогов, имеет награды комитета образования администрации Псковской области.

В данной книге приведены **10 готовых комплектов заданий** для проведения олимпиад и других занятий по решению логических задач и задач на внимательность для учеников 1-4 класса в качестве внеурочной деятельности педагога. Задания могут быть использованы в качестве подготовки к участию в районных и городских олимпиадах, для проведения контрольных, проверочных работ, а также для тестирования учеников. Также задания годятся для самостоятельной подготовки учеников в домашних условиях.

Задания представлены в форме, которая **позволяет раздать готовые материалы для работы** в классе или в качестве домашнего задания.

Задания представлены в виде теста – 10 вопросов и по 5 вариантов ответов к каждому вопросу. Необходимо выбрать и указать только 1 правильный ответ в каждом вопросе.

Данная форма тестирования уже широко применяется при оценке знаний учеников и, с учётом развития компьютерных технологий в обучении, будет применяться ещё шире. Детей необходимо приучать работать по такой форме.

В конце книги приведены ответы в форме, которая позволяет легко проверить работы.

Содержание:

1. Веселые олимпиадные и развивающие задания по математике для 1 класса.
2. Логические задания по математике для 1 класса.
3. Сказочные олимпиадные задания по математике для 1 класса.
4. Логические и развивающие задания по математике для 2 класса.
5. Логические задания по математике для 2 класса.
6. Развивающие задания по математике для 3 класса.
7. Олимпиадные задания с величинами по математике для 3 класса.
8. Исторические задачи по математике для 3 класса.
9. Исторические развивающие задания по математике для 4 класса.
10. Логические задания по математике для 4 класса.

Методические рекомендации по решению заданий:

1. Для начала нужно внимательно прочитать вопрос и понять о чём спрашивают.
2. Нужно понять в каком виде и в какой форме должен быть дан ответ (в километрах, в минутах и т.п.).
3. Нужно сделать расчёты, если это предполагается. Посмотреть в каком виде у вас получился ответ.
4. Нужно просмотреть все варианты ответов, даже, если вы считаете, что сразу нашли правильный ответ. Может быть есть вариант ответа, который предполагает более широкий или более узкий вариант. Подумайте над этим.
5. Сравните свой ответ, полученный в п.3 с тем, что вы нашли в п.4. Если совпадение точное, то ставьте полученный вариант как правильный ответ. Если точного совпадения нет, то перейдите к п.3. и проверьте решение.

Если найти правильный ответ не получается, то:

6. Нужно отсеять те ответы, которые вы считаете явно неправильными.
7. Из тех ответов, которые, как вы считаете, могут быть правильными, надо выбрать наиболее подходящий.
8. Если правильный ответ никак не выбрать, то можно попробовать угадать, но в этом случае вероятность угадать правильный ответ довольно низкая. С таким подходом вряд ли вы займёте первое место.

Времени на решение задания вполне достаточно для абсолютного большинства участников, если, конечно, не отвлекаться от решения.

Стандартное распределение призовых мест в зависимости от результата:

Место	Минимум правильных ответов
1	9
2	7
3	5
Участник	4 и меньше

Задание № 1

Веселые олимпиадные и развивающие задания по математике для 1 класса

ФИО учащегося	
Класс	
Дата выполнения задания	
Результат	Из 10 вопросов _____ правильных ответов (заполняет учитель)

Необходимо отметить любым значком правильный ответ в правом столбце.

В каждом вопросе может быть только 1 правильный ответ.

Сегодня мы с вами вместе с добрыми друзьями Веселинкой и Улыбчиком отправимся в гости к Смешарикам и поможем им решить некоторые задачи.

Вопросы	Ответы		
Вопрос № 1			
Путь Веселинки и Улыбчика к Смешарикам проходит через лес. Над лесом летели: 5 галок, 4 вороны, 8 карпов, 1 угорь, 2 поползня. Сколько всего птиц летели над лесом?	1	10 птиц	
	2	11 птиц	
	3	17 птиц	
	4	18 птиц	
	5	20 птиц	
Вопрос № 2			
Идя по лесу, Веселинка и Улыбчик собирали грибы. Веселинка нашла 8 грибов, а Улыбчик столько же и еще половину от того, что нашла Веселинка. Сколько грибов нашел Улыбчик?	1	8 грибов	
	2	10 грибов	
	3	12 грибов	
	4	16 грибов	
	5	20 грибов	
Вопрос № 3			
Придя к первому дому Смешариков, Веселинка и Улыбчик увидели, что его двери плотно закрыты, а на двери висит замок. Нужно ввести код, это должны быть числа от 13 до 16. Выберите правильный ответ.	1	12, 13, 14, 15	
	2	16, 15, 14, 13	
	3	14, 15, 16, 17	
	4	17, 16, 15, 14	
	5	13, 14, 15, 16	
Вопрос № 4			
В доме на кухне сидела задумчивая Совунья, которая собралась делать салат. Перед ней лежали три помидора, которые весили столько же, сколько один огурец. Помогите Совунье определить, сколько огурцов будут весить столько же, сколько шесть помидоров.	1	один огурец	
	2	два огурца	
	3	три огурца	
	4	четыре огурца	
	5	пять огурцов	

**Следующие страницы книги доступны только в полной версии,
которую вы можете приобрести на сайте**

www.лучшеерешение.рф/book