

О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова

# 2518

**ЗАДАЧ  
ПО МАТЕМАТИКЕ**

**1–4**  
классы



АСТ  
Москва

УДК 373:51  
ББК 22.1я71  
УЗ4

**Узорова, Ольга Васильевна.**

УЗ4 2518 задач по математике : 1–4-й классы /  
О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова. — Москва : Изда-  
тельство АСТ, 2016. — 281, [7] с. — (Академия началь-  
ного образования).

**ISBN 978-5-17-099915-6** (ООО «Издательство АСТ»)

В пособие вошли задачи по всем основным темам курса математики для начальной школы. В дидактических целях материал пособия представлен в виде карточек, каждая из которых содержит по три задачи, объединенные одинаковым способом решения.

Пособие предназначено для практической отработки решения задач базового уровня и может быть использовано для коллективной и индивидуальной работы в классе и дома.

**УДК 373:51  
ББК 22.1я71**

**ISBN 978-5-17-099915-6** (ООО «Издательство АСТ»)

© О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова  
© ООО «Издательство АСТ»

# СОДЕРЖАНИЕ

## 1–2 КЛАССЫ

### Сложение и вычитание

Нахождение суммы. Простые задачи . . . . .	6
Увеличение числа на несколько единиц. Простые задачи. . . . .	13
Уменьшение числа на несколько единиц. Простые задачи . . . . .	16
Нахождение неизвестного слагаемого. Простые задачи . . . . .	18
Нахождение остатка. Простые задачи . . . . .	25
Нахождение неизвестного вычитаемого. Простые задачи . . . . .	28
Нахождение неизвестного уменьшаемого. Простые задачи . . . . .	31
Разностное сравнение. Простые задачи . . . . .	35
Простые задачи с косвенными вопросами . . . . .	38
Нахождение суммы. Составные задачи . . . . .	42
Нахождение остатка. Составные задачи . . . . .	51
Нахождение неизвестного слагаемого. Составные задачи . . . . .	58
Нахождение неизвестного вычитаемого. Составные задачи . . . . .	61
Нахождение третьего слагаемого. Составные задачи . . . . .	68
Нахождение неизвестного уменьшаемого. Составные задачи . . . . .	72
Разностное сравнение. Составные задачи . . . . .	77

## 3 КЛАСС

### Умножение и деление

Умножение. Простые задачи . . . . .	85
Увеличение числа в несколько раз. Простые задачи . . . . .	87
Уменьшение числа в несколько раз. Простые задачи . . . . .	89

Увеличение числа в несколько раз.	
Простые задачи . . . . .	91
Уменьшение числа в несколько раз.	
Простые задачи . . . . .	93
Увеличение (уменьшение) числа в несколько раз.	
Простые задачи . . . . .	95
Деление на равные части.	
Простые задачи . . . . .	97
Деление по содержанию.	
Простые задачи . . . . .	99
Деление по содержанию и на равные части, умножение. Простые задачи . . . . .	101
Кратное сравнение. Простые задачи . . . . .	103
Разностное и кратное сравнение.	
Простые задачи . . . . .	105
Нахождение суммы.	
Составные задачи . . . . .	107
Нахождение суммы.	
Составные задачи . . . . .	110
Нахождение суммы ( <i>обобщение</i> ).	
Составные задачи . . . . .	112
Увеличение числа на несколько единиц и в несколько раз. Составные задачи. . . . .	115
Приведение к единице.	
Составные задачи . . . . .	117
Нахождение разности.	
Составные задачи . . . . .	122
Нахождение неизвестного уменьшаемого.	
Составные задачи . . . . .	125
Нахождение неизвестного вычитаемого.	
Составные задачи . . . . .	129
Разностное и кратное сравнение.	
Составные задачи . . . . .	136
Нахождение суммы двух произведений.	
Составные задачи . . . . .	148
Нахождение неизвестного слагаемого.	
Составные задачи . . . . .	150
Деление суммы на число и числа на сумму.	
Составные задачи . . . . .	156

Нахождение стоимости.	
Простые задачи . . . . .	163
Нахождение цены.	
Простые задачи . . . . .	165
Нахождение количества.	
Простые задачи . . . . .	166
Нахождение стоимости.	
Составные задачи . . . . .	168
Нахождение количества.	
Составные задачи . . . . .	172
Нахождение цены.	
Составные задачи . . . . .	176
Нахождение периметра . . . . .	178
Нахождение сторон геометрических фигур . . . . .	182
Нахождение числа по доле и доли по числу . . . . .	190

## 4 КЛАСС

Движение. Простые задачи . . . . .	196
Встречное движение . . . . .	199
Движение в одном направлении . . . . .	220
Противоположное движение . . . . .	239
Движение в обратном направлении. . . . .	254
Пропорциональное деление . . . . .	261
Задачи на нахождение неизвестного по двум разностям. . . . .	266
Задачи на нахождение числа по доле и доли по числу . . . . .	272
Задачи на нахождение площади . . . . .	274

# 1–2 классы

## СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ

### Нахождение суммы. Простые задачи

#### КАРТОЧКА 1

1. На ветке сидело 5 воробьёв и 2 синички. Сколько птиц сидело на ветке?
2. На лугу паслось 6 коз и 2 лошади. Сколько животных было на лугу?
3. Днём белка принесла в дупло 6 грибов, а вечером 3 гриба. Сколько грибов стало в дупле?

#### КАРТОЧКА 2

4. Ребята заготовили для птиц 4 кг семян подсолнечника и 3 кг ягод рябины. Сколько всего килограммов корма для птиц заготовили ребята?
5. На столе стоят 4 большие кастрюли и 5 маленьких. Сколько всего кастрюль на столе?
6. Папа купил 3 кг моркови и 5 кг картофеля. Сколько килограммов овощей купил папа?

#### КАРТОЧКА 3

7. В классе бегом занимались 5 мальчиков и 3 девочки. Сколько всего детей занимались бегом?
8. К новому году Оксана отправила 2 открытки с поздравлениями, а Марина 5 открыток. Сколько всего открыток отправили девочки?
9. На стройку привезли 4 машины гравия и 6 машин песка. Сколько всего машин строительного материала привезли?

#### **КАРТОЧКА 4**

10. В одном альбоме 4 открытки с цветами, а в другом 5 открыток с животными. Сколько всего открыток в двух альбомах?
11. За первую четверть ученик исписал 3 синих стержня, а за вторую четверть 2 синих стержня. Сколько всего синих стержней исписал ученик за две четверти?
12. За первый час турист прошёл 5 км, за второй 4 км. Сколько всего километров турист прошёл за 2 ч пути?

#### **КАРТОЧКА 5**

13. Зимой Маша болела 5 дней, весной 3 дня. Сколько всего дней болела Маша?
14. Перед домом растут 3 куста бузины и 4 куста сирени. Сколько всего кустов растёт перед домом?
15. Осенью Оксана засушила 3 берёзовых и 6 липовых листочков. Сколько всего листочков засушила Оксана?

#### **КАРТОЧКА 6**

16. Зина купила 4 книги со сказками и 5 книг со стихами. Сколько всего книг купила Зина?
17. На стол поставили 2 вазы и 5 подносов. Сколько всего предметов поставили на стол?
18. Во дворе живут 3 собаки и 4 кота. Сколько всего животных живут во дворе?

#### **КАРТОЧКА 7**

19. На полке стоит 5 толстых книг с рассказами и одна тонкая книга со сказками. Сколько всего книг стоит на полке?
20. Аня вымыла 5 тарелок, а Миша вымыл 4 тарелки. Сколько всего тарелок вымыли дети?
21. В саду растут 2 саженца груши и 5 саженцев вишни. Сколько всего саженцев растёт в саду?

### **КАРТОЧКА 8**

22. Александра купила 2 пирожка с капустой и 3 пирожка с повидлом. Сколько всего пирожков купила Александра?
23. В первую неделю июля Гриша искупался 5 раз, во вторую неделю 4 раза. Сколько раз Гриша искупался в реке за две недели?
24. Для аптечки купили 3 пузырька йода и 1 пузырёк зелёнки. Сколько всего пузырьков с лекарствами купили для аптечки?

### **КАРТОЧКА 9**

25. У Коли 4 машинки, у Дениса столько же. Сколько всего машинок у мальчиков?
26. В одном стручке 5 горошин и в другом столько же. Сколько горошин в двух стручках?
27. На одной ветке 3 груши и на другой столько же. Сколько всего груш на двух ветках?

### **КАРТОЧКА 10**

28. У папы 2 брата и столько же сестёр. Сколько всего братьев и сестёр у папы?
29. В конфетнице лежали 4 карамельки и столько же шоколадных конфет. Сколько всего конфет лежало в конфетнице?
30. У кошки 5 белых котят и столько же серых котят. Сколько всего котят у кошки?

### **КАРТОЧКА 11**

31. На доске лежало 3 куса фиолетового мела и столько же кусков жёлтого. Сколько всего кусков мела лежало на доске?
32. На столе стояли 3 чашки и столько же блюдец. Сколько всего предметов стояло на столе?
33. В секции плавания занимались 4 девочки и столько же мальчиков. Сколько всего детей занимались в секции плавания?

### **КАРТОЧКА 12**

34. У Максима 5 жёлтых карандашей и столько же коричневых. Сколько всего карандашей у Максима?
35. У Насти 4 жёлтых маркера и столько же зелёных. Сколько всего маркеров у Насти?
36. Аня решила 4 задачи и столько же примеров. Сколько примеров решила Аня?

### **КАРТОЧКА 13**

37. На стоянке было 2 грузовика. Вечером приехало ещё 5 грузовиков. Сколько всего грузовиков на стоянке?
38. На столе стояли 3 чашки. Мама поставила ещё 5 чашек. Сколько всего чашек стало на столе?
39. На клумбе цвели 2 тюльпана. Вскоре расцвели ещё 7 тюльпанов. Сколько всего цветущих тюльпанов стало на клумбе?

### **КАРТОЧКА 14**

40. У школы росли 3 берёзы. Дети посадили ещё столько же берёз. Сколько всего берёз стало у школы?
41. У Кати было 5 плюшевых игрушек. Ей подарили ещё 4 плюшевые игрушки. Сколько всего плюшевых игрушек стало у Кати?
42. В автобусе ехали 6 пассажиров. На остановке вошли ещё 2 пассажира. Сколько всего пассажиров стало в автобусе?

### **КАРТОЧКА 15**

43. У мамы были 3 розы. Ей подарили ещё 5 роз. Сколько всего роз стало у мамы?
44. У Пети были 3 видеокассеты с мультфильмами. Ему купили ещё 6 видеокассет. Сколько всего видеокассет стало у Пети?
45. На даче росли 3 куста крыжовника. Посадили ещё 5 кустов крыжовника. Сколько всего кустов крыжовника стало на даче?

#### **КАРТОЧКА 16**

46. У Маши были 4 открытки. Ей прислали еще 3 открытки. Сколько всего открыток стало у Маши?
47. На берёзе сидело 5 ворон. Прилетели ещё 4 вороны. Сколько всего ворон стало?
48. На клумбе 2 пчелы собирали пыльцу. К ним прилетели ещё 2 пчелы. Сколько всего пчёл стало на клумбе?

#### **КАРТОЧКА 17**

49. В коридоре стояли 2 скамейки. Принесли ещё 4 скамейки. Сколько всего скамеек стало?
50. Во дворе играли 3 щенка. К ним подошли ещё 4 щенка. Сколько всего щенков стало?
51. В трамвае ехали 5 пассажиров. На остановке вошли ещё 4 пассажира. Сколько пассажиров стало в трамвае?

#### **КАРТОЧКА 18**

52. Возле школы росло 6 клёнов. Посадили ещё 3 клёна. Сколько всего клёнов стало возле школы?
53. У Серёжи были 3 плитки шоколада. Ему подарили ещё 2 плитки шоколада. Сколько всего плиток шоколада стало у Серёжи?
54. В нашем квартале были 4 детские площадки. Построили ещё одну площадку. Сколько всего детских площадок стало в квартале?

#### **КАРТОЧКА 19**

55. В альбоме были 4 фотографии. В него вложили ещё 5 фотографий. Сколько всего фотографий стало в альбоме?
56. На стоянке было 7 машин. Приехали ещё 3 машины. Сколько всего машин стало на стоянке?
57. В зоопарке жило 5 антилоп. Весной появились ещё 2 антилопы. Сколько всего антилоп стало в зоопарке?

### **КАРТОЧКА 20**

58. Маша нашла 5 подосиновиков. Потом она нашла ещё 2 подосиновика. Сколько всего подосиновиков нашла Маша?
59. В холодильнике 4 йогурта. Мама купила ещё 3 йогурта. Сколько всего йогуртов стало в холодильнике?
60. На стенде висело 5 рисунков. После урока рисования повесили ещё 4 рисунка. Сколько всего рисунков стало на стенде?

### **КАРТОЧКА 21**

61. Миша за первую четверть прочитал 3 книги, за вторую четверть 6 книг, а за третью столько, сколько за первую и вторую четверти вместе. Сколько книг прочитал Миша за третью четверть?
62. В букете были 3 красные гвоздики, 4 белые гвоздики, а розовых гвоздик столько, сколько красных и белых вместе. Сколько розовых гвоздик в букете?
63. В школьном хоре поют 2 мальчика, танцуют четверо, а в театральном кружке занимаются столько мальчиков, сколько в хоровом и танцевальном кружке вместе. Сколько мальчиков занимаются в театральном кружке?

### **КАРТОЧКА 22**

64. Кате на день рождения подарили 2 куклы, 6 зайчиков, а воздушных шариков столько, сколько кукол и зайчиков вместе. Сколько воздушных шариков подарили Кате?
65. На опушке леса росло 5 клёнов и 4 тополя, а сосен росло столько, сколько клёнов и тополей вместе. Сколько сосен росло на опушке леса?
66. Костя исписал за первую четверть 3 тетради, за вторую четверть 4 тетради, а за третью исписал тетрадей столько, сколько за первую и вторую четверти вместе. Сколько тетрадей исписал Костя за третью четверть?

### **КАРТОЧКА 23**

67. В букете 5 одуванчиков, 4 лютика, а васильков столько, сколько одуванчиков и лютиков вместе. Сколько васильков в букете?
68. На стоянке стояло 3 жёлтые машины, 7 зелёных, а красных машин столько, сколько жёлтых и зелёных вместе. Сколько красных машин стояло на стоянке?
69. Серёжа решил 2 задачи утром, 3 задачи днём, а вечером решил задач столько, сколько утром и днём вместе. Сколько задач решил Серёжа вечером?

### **КАРТОЧКА 24**

70. В русском языке 3 согласные буквы, которые обозначают всегда твёрдый звук, и 3 согласных буквы, которые обозначают всегда мягкий звук, а звонких парных согласных столько, сколько всегда твёрдых и всегда мягких вместе. Сколько в русском языке звонких парных согласных букв?
71. Маше 6 лет, Кате 4 года, а Толе столько лет, сколько Маше и Кате вместе. Сколько лет Толе?
72. В первый день Миша нарисовал 3 рисунка, во второй день 2 рисунка, а в третий день нарисовал столько рисунков, сколько в первый и второй день вместе. Сколько рисунков нарисовал Миша в третий день?

### **КАРТОЧКА 25**

73. В первой группе 6 девочек, во второй группе 2 девочки, а в третьей столько, сколько в первой и второй группах вместе. Сколько девочек в третьей группе?
74. В первый день в магазин привезли 2 ящика пепси-колы, во второй день 5 ящиков, а в третий день столько, сколько в первый и второй дни вместе. Сколько ящиков привезли в магазин в третий день?
75. В одном доме живут 4 человека, во втором 5 человек, а в третьем доме столько, сколько в первом и втором домах вместе. Сколько человек живут в третьем доме?

### **КАРТОЧКА 26**

76. На первой клумбе 4 тюльпана, на второй 3 тюльпана, а на третьей клумбе столько, сколько на первой и второй клумбах вместе. Сколько тюльпанов растёт на третьей клумбе?
77. У Лены 5 горшков с сиреневыми фиалками, 2 горшка с розовыми, а с белыми фиалками столько, сколько горшков с сиреневыми и розовыми фиалками вместе. Сколько горшков с белыми фиалками у Лены?
78. В первую неделю на море Миша искупался 4 раза, во вторую 5 раз, а в третью неделю столько, сколько в первую и вторую вместе. Сколько раз Миша купался в море в третью неделю?

## **Увеличение числа на несколько единиц. Простые задачи**

### **КАРТОЧКА 1**

79. У Дениса 4 любимые книги, а у Андрея на 2 книги больше. Сколько любимых книг у Андрея?
80. Длина жёлтого отрезка 2 см, а длина красного на 7 см больше. Какова длина красного отрезка?
81. В одном шкафу стоят 7 чашек, а в другом на 2 чашки больше. Сколько чашек во втором шкафу?

### **КАРТОЧКА 2**

82. В одной комнате 2 стула, а в другой на 3 стула больше. Сколько стульев во второй комнате?
83. В книжном шкафу помещается 6 полок, а в платяном шкафу на одну полку больше. Сколько полок в платяном шкафу?
84. Оксана исписала 5 тетрадей, а Кирилл на 2 тетради больше. Сколько тетрадей исписал Кирилл?

### КАРТОЧКА 3

85. У Васи 7 наклеек, а у Егора на 3 наклейки больше. Сколько наклеек у Егора?
86. Кирилл нашёл 6 подберёзовиков, а лисичек нашёл на 3 больше. Сколько лисичек нашёл Кирилл?
87. Лодка проходит одно и то же расстояние по течению за 4 ч, а против течения на 1 ч больше. Сколько времени лодка плывёт против течения?

### КАРТОЧКА 4

88. В вольере зоопарка 3 старых волка, а молодых на 2 волка больше. Сколько молодых волков в вольере?
89. Длина синего отрезка 5 см, а коричневого на 4 см больше. Какова длина коричневого отрезка?
90. Во вторник Денис выучил 3 стихотворения, в пятницу на 2 стихотворения больше. Сколько стихотворений Денис выучил в пятницу?

### КАРТОЧКА 5

91. В первый день Катя прочитала 3 страницы, во второй на 5 страниц больше. Сколько страниц Катя прочитала за второй день?
92. У Серёжи 7 марок, а у Кости на 2 марки больше. Сколько марок у Кости?
93. У Оли 5 игрушек, а у Иры на 3 игрушки больше. Сколько игрушек у Иры?

### КАРТОЧКА 6

94. В первый день Максим нарисовал 5 слонов, во второй на 3 слона больше. Сколько слонов нарисовал Максим во второй день?
95. В 1 «А» классе 8 мальчиков, а в 1 «Г» на 2 мальчика больше. Сколько мальчиков в 1 «Г» классе?
96. В шкафу стоят 3 банки клубничного варенья, а малинового на 6 банок больше. Сколько банок малинового варенья стоит в шкафу?

### КАРТОЧКА 7

97. У мамы были 4 плитки белого шоколада, а горького на 2 плитки больше. Сколько плиток горького шоколада было у мамы?
98. Ширина тесьмы 4 см, а ширина ленты на 5 см больше. Какова ширина ленты?
99. Длина синего отрезка 3 см, а красного на 5 см больше. Какова длина красного отрезка?

### КАРТОЧКА 8

100. У Милы 3 сарафана, а платьев на 2 больше. Сколько платьев у Милы?
101. Длина зелёного отрезка 5 см, а жёлтого на 4 см больше. Какова длина жёлтого отрезка? (Начерти эти отрезки.)
102. В первом доме 9 окон, во втором на 1 окно больше. Сколько окон во втором доме?

### КАРТОЧКА 9

103. На потолке сидят 5 мух, а комаров на 4 больше. Сколько комаров сидит на потолке?
104. В букете 3 красные гвоздики, а белых на 5 гвоздик больше. Сколько белых гвоздик в букете?
105. В первом доме 6 окон, а во втором на 3 окна больше. Сколько окон во втором доме?

### КАРТОЧКА 10

106. На парте лежит 3 учебника, а тетрадей на 2 больше. Сколько тетрадей лежит на парте?
107. Купили 5 стаканчиков сливочного мороженого, а фруктового на 3 стаканчика больше. Сколько стаканчиков фруктового мороженого купили?
108. У Жени 3 железные машинки, а пластмассовых на 6 больше. Сколько пластмассовых машинок у Жени?