

УДК 793.7-053.2
ББК 77.056я92
П90

Серия «Математический квест»
Научно-популярное издание
ҒЫЛЫМИ-БҰҚАРАЛЫҚ БАСПА
Для младшего школьного возраста

Печатается с разрешения издательства QED Publishing.
Все права защищены. Распространение и копирование любыми способами, в том числе электронными,
возможно только с разрешения правообладателя QED Publishing.

Кьяртан Поскитт ПУТЕШЕСТВИЕ В БЕСКОНЕЧНОСТЬ

Перевод с английского Алисы Ткачёвой
Иллюстрации Амит Таял и Сачин Нагар

Дизайн обложки и серийное оформление Т. Барковой
Редактор И. Усова Художественный редактор Е. Гордеева
Технический редактор Е. Кудиярова. Компьютерная вёрстка О. Розановой

Общероссийский классификатор продукции ОК-034-2014 (КПЕС 2008); 58.11.1 – книги, брошюры печатные
Книжная продукция – ТР ТС 007/2011

Подписано в печать 01.02.2019. Печать офсетная. Бумага офсетная
Формат 70×90/16. Усл. п. л. 3,75. Гарнитура Comic Sans. Тираж экз. Заказ №
Год изготовления 2019. Произведено в Российской Федерации

Изготовитель: ООО «Издательство АСТ». 129085, Российская Федерация,
г. Москва, Звёздный бульвар, д. 21, стр. 1, комн. 705, пом. I, 7 этаж
Наш электронный адрес: malysh@ast.ru. Home page: www.ast.ru

Мы в социальных сетях. Присоединяйтесь!

https://vk.com/AST_planetadetstva, https://www.instagram.com/AST_planetadetstva, <https://www.facebook.com/ASTplanetadetstva>

«Баспа Аста» деген ООО. 129085, Мәскеу қ.,
Звёздный бульвары, 21-үй, 1-құрылыс, 705-бөлме, 1 жай, 7-қабат
Біздің электрондық мекенжаймыз: www.ast.ru. E-mail: malysh@ast.ru
Интернет-магазин: www.book24.kz. Интернет-дүкен: www.book24.kz
Импортер в Республику Казахстан и Представитель по приему претензий
в Республике Казахстан — ТОО РДЦ Алматы, г. Алматы. Қазақстан Республикасына импорттаушы және Қазақстан Республикасында наразылықтарды
қабылдау бойынша өкіл — «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3«а», Б литері, офис 1.

Тел.: 8(727) 251-59-90, 91, факс: 8(727) 251-59-92 ішкі 107;

E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz, www.book24.kz. Тауар белгісі: «АСТ». Өндірілген жылы: 2019

Әнімің жарамдылық мерзімі шектелмеген. Сертификация – қарастырылған



П90 Путешествие в бесконечность / К. Поскитт; пер. с англ. А.А. Ткачёвой; ил. А. Таял, С. Нагар. —
Москва: Издательство АСТ, 2019. — 48 с.: ил. — (Математический квест).

ISBN 978-5-17-108457-8.

Вместе с книгой «Путешествие в бесконечность» читатель отправится в опасный путь, чтобы спасти профессора Функцию. Главному герою, которым в этой истории является сам читатель, предстоит решить множество математических задач, чтобы найти путь через отель «Бесконечность». В конце каждой страницы – задача и три варианта ответа. Книга сама отправит героя на нужную страницу в зависимости от ответа и предложит подсказку в случае ошибки.

Математический квест – это прекрасный способ проверить свои математические способности и здорово провести время, путешествуя со страницы на страницу в качестве героя настоящего приключения!

Для младшего школьного возраста.

УДК 793.7-053.2
ББК 77.056я92



Copyright © QED Publishing 2017
© Ткачёва А.А., пер. с англ., 2019
© ООО «Издательство АСТ», 2019

КАК НАЧАТЬ ПУТЕШЕСТВИЕ

А ты готов к зубодробительному приключению, полному трудностей и загадок? Тогда эта книга для тебя!

«Путешествие в бесконечность» не похожа на другие книги, которые читают по порядку, страницу за страницей. Она намного интересней, ведь главным героем истории являешься ты сам! Тебе предстоит проложить свой собственный путь, листая вперёд и назад, следуя подсказкам, пока путешествие не закончится.

Приключение начнётся на странице 4, а затем история сама подскажет тебе, куда двигаться дальше. Столкнувшись с новым испытанием, ты получишь выбор из нескольких ответов, и выглядеть это будет примерно так:

- А** Если ты думаешь, что правильный ответ — это А, отправляйся на страницу 23
- Б** Если тебе кажется, что правильный ответ — это Б, отправляйся на страницу 11



Выбери правильный ответ, поспеши оказаться на нужной странице, и посмотри на значок.

Не бойся выбрать неверный ответ. В этом случае ты просто получишь дополнительную подсказку, чтобы вернуться и попробовать снова.

Все загадки и сложности в «Путешествии в бесконечность» связаны с удивительным миром чисел, так что приготовься использовать свои знания!

А поможет тебе список полезных слов в конце книги, на странице 44.

ПУТЕШЕСТВИЕ В БЕСКОНЕЧНОСТЬ

Начало дня в Дека Университете, лучшем в сфере развития национальной безопасности, не предвещало ничего необычного.

Внезапно звенит сигнал, и на твоём мониторе появляется сообщение.

ТРЕВОГА!

Профессор Функция похищен! Вчера он отправился на сверхсекретную конференцию, и мы получили сообщение:

«В отеле. Происходит что-то странное. Приведи помощь. Будь осторожен».

Твоё задание – найти профессора и вернуть его домой. Всё, что у нас есть, это координаты на карте и вертолёт, который доставит тебя туда.

Снаружи уже слышен шум лопастей вертолёта.
Ты готов?



ПУТЕШЕСТВИЕ
НАЧНЁТСЯ НА
СТРАНИЦЕ 27

10

Отлично! 10 опасных ступенек — это 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36 и 40.

Вы осторожно спускаетесь по лестнице и открываете дверь в кладовую.

Вам нужно держаться подальше от главных коридоров, так что придётся спуститься по одному из желобов.

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ОТХОДОВ
ВЕРНО = грязное бельё НЕВЕРНО = измельчитель мусора

Простые числа делятся только на самих себя и на единицу.

Все простые числа нечётные.

Какое из этих утверждений верное и приведёт тебя в прачечную?

Ⓐ Простые числа делятся только на самих себя и на единицу.
ВПЕРЁД НА СТРАНИЦУ 18

Ⓑ Все простые числа нечётные.
БЕГОМ НА СТРАНИЦУ 27

➤

А вот и нет.

В результате сложения нечётных чисел получаются чётные, например, $5 + 7 = 12$.

ВЕРНИСЬ НА СТРАНИЦУ 26. Ⓒ

6

Это не может быть 6 минут! Не забывай, каждое новое число появляется через 10 минут!

ПОПРОБУЙ СНОВА НА СТРАНИЦЕ 15. Ⓓ