

Математика

6 Самостоятельные и контрольные работы В 4 вариантах

1, 2 варианты

Пособие для учителей учреждений
общего среднего образования
с русским языком обучения

8-е издание



Минск
«Аверсэв»
2017

УДК 372.851.046.14
ББК 74.262.21
М34

Авторы:

Е. П. Кузнецова, Г. Л. Муравьева, Л. Б. Шнеперман,
Б. Ю. Ящин, Ю. К. Войтова

Рецензенты:

каф. геометрии, топологии и методики преподавания математики
Белорус. гос. ун-та (канд. физ.-мат. наук, доц. С. Г. Кононов);
учитель математики высшей категории СШ № 69 г. Минска Е. В. Яцкевич

Математика 6: самост. и контрол. работы: в 4 вариантах:
М34 1, 2 варианты: пособие для учителей учреждений общ. сред.
образования с рус. яз. обучения / Е. П. Кузнецова [и др.]. —
8-е изд. — Минск: Аверсэв, 2017. — 143 с.: ил.

ISBN 978-985-19-2554-0.

Пособие содержит обучающие самостоятельные работы, материалы для
обобщения и систематизации знаний и расширенные контрольные работы
по курсу математики 6 класса. Все материалы разработаны в четырех равно-
ценных вариантах: в двух книгах, по два варианта в каждой.

Предназначено учителям учреждений общего среднего образования.

УДК 372.851.046.14
ББК 74.262.21

Справочное издание

Кузнецова Елена Павловна
Муравьева Галина Леонидовна
Шнеперман Лев Борисович и др.

Математика 6
Самостоятельные и контрольные работы
В 4 вариантах
1, 2 варианты

Пособие для учителей учреждений общего среднего образования
с русским языком обучения

8-е издание

Ответственный за выпуск *Д. Л. Дембовский*

Подписано в печать 05.07.2017. Формат 60×84^{1/16}. Бумага газетная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 8,37. Уч.-изд. л. 3,89. Тираж 7100 экз. Заказ 4301.

Общество с дополнительной ответственностью «Аверсэв».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя
печатных изданий № 1/15 от 02.08.2013. Ул. Н. Олешева, 1, офис 309, 220090, Минск.

E-mail: info@aversev.by; www.aversev.by

Контактные телефоны: (017) 268-09-79, 268-08-78. Для писем: а/я 3, 220090, Минск.

УПП «Витебская областная типография».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя
печатных изданий № 2/19 от 26.11.2013. Ул. Щербакова-Набережная, 4, 210015, Витебск.

6+

ISBN 978-985-19-2554-0

© Оформление. ОДО «Аверсэв», 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

От авторов..... 3

САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Вариант 1

ГЛАВА 1. Десятичные дроби.....	5
ГЛАВА 2. Сложение и вычитание десятичных дробей.....	10
ГЛАВА 3. Умножение десятичных дробей.....	14
ГЛАВА 4. Деление десятичных дробей.....	18
ГЛАВА 5. Пропорции.....	23
ГЛАВА 6. Проценты.....	27
ГЛАВА 7. Рациональные числа.....	31
ГЛАВА 8. Сложение и вычитание рациональных чисел.....	36
ГЛАВА 9. Умножение и деление рациональных чисел.....	40
ГЛАВА 10. Степень с целым показателем.....	46

Вариант 2

ГЛАВА 1. Десятичные дроби.....	51
ГЛАВА 2. Сложение и вычитание десятичных дробей.....	56
ГЛАВА 3. Умножение десятичных дробей.....	61
ГЛАВА 4. Деление десятичных дробей.....	64
ГЛАВА 5. Пропорции.....	69
ГЛАВА 6. Проценты.....	73
ГЛАВА 7. Рациональные числа.....	77
ГЛАВА 8. Сложение и вычитание рациональных чисел.....	82

ГЛАВА 9. Умножение и деление рациональных чисел	86
ГЛАВА 10. Степень с целым показателем	92

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБОБЩЕНИЯ
И СИСТЕМАТИЗАЦИИ ЗНАНИЙ**

Вариант 1	98
Вариант 2	116

КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Вариант 1	134
Вариант 2	138

РЕПОЗИТОРИЙ БГТУ