

Министерство образования и науки Российской Федерации
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ф.А. БАБАЕВА

ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 5-х КЛАССОВ

Утверждено редакционно-издательским советом университета
в качестве учебного пособия

НОВОСИБИРСК
2010

УДК 51(075.3)
Б 12

Рецензенты:

Н.В. Мордвинова, учитель высш. квалиф. категории
Л.А. Пирожкова, учитель высш. квалиф. категории

Работа подготовлена в инженерном лицее НГТУ
для учащихся 5-х классов

Бабаева Ф.А.

Б 12 Экспресс-тесты по математике для учащихся 5 классов :
учеб. пособие / Ф.А. Бабаева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ,
2010. – 64 с.

ISBN 978-5-7782-1381-4

Учебное пособие позволяет проверить и закрепить навыки и умения по разделам «Натуральные числа» и «Обыкновенные дроби».
Предназначено для учащихся 5-х классов

УДК 51(075.3)

ISBN 978-5-7782-1381-4

© Бабаева Ф.А., 2010
© Новосибирский государственный
технический университет, 2010

Оглавление

Введение	3
Тема. Натуральные числа. Десятичная система счисления	4
Тема. Сравнение отрезков. Длина отрезка	8
Тема. Ломаная	16
Тема. Округление натуральных чисел	20
Тема. Математический язык	24
Тема. Натуральные числа	28
Тема. Обыкновенные дроби	32
Тема. Отыскание части от целого и целого по его части	36
Тема. Основное свойство дроби	40
Тема. Правильные и неправильные дроби. Смешанные числа	44
Тема. Сложение и вычитание обыкновенных дробей	48
Тема. Сложение и вычитание смешанных чисел	52
Тема. Умножение и деление обыкновенной дроби на натуральное число. Умножение и деление обыкновенных дробей	56
Контрольная работа	60

Бабаева Фатима Адхамовна

ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

для учащихся 5-х классов

Учебное пособие

Редактор *Л.Н. Ветчакова*
 Выпускающий редактор *И.П. Брованова*
 Дизайн обложки *А.В. Ладыжская*
 Компьютерная верстка *Л.А. Веселовская*

Подписано в печать 19.04.2010. Формат 60 × 84 1/16. Бумага офсетная. Тираж 100 экз.
 Уч.-изд. л. 3,72. Печ. л. 4,0. Изд. № 34. Заказ № Цена договорная

Отпечатано в типографии
 Новосибирского государственного технического университета
 630092, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20