

Купить в Беларуси: <http://belveter.by>

Н. В. Костюкович, О. Н. Пирютко, Т. А. Адамович

СБОРНИК самостоятельных и контрольных работ по математике

для **6** класса

Пособие для учителей
учреждений общего среднего образования
с русским языком обучения

*Рекомендовано
Научно-методическим учреждением
«Национальный институт образования» Министерства образования
Республики Беларусь*

М о з ы р ь
«Выснова»
2 0 1 8

Купить в Беларуси: <http://belveter.by>

УДК 51(075.2)
ББК 22.1я71
К72

Р е ц е н з е н т ы :

кафедра методики преподавания физико-математических дисциплин
учреждения образования «Брестский государственный университет
имени А. С. Пушкина» (кандидат педагогических наук, доцент **Е. П. Гринько**);
учитель математики высшей квалификационной категории государственного
учреждения образования «Гимназия № 24 г. Минска» **И. Ю. Семина**

Костюкович, Н. В.
К72 Сборник самостоятельных и контрольных работ по математике для 6 класса : пособие для учителей учреждений общ. среднего образования с рус. яз. обучения / Н. В. Костюкович, О. Н. Пирутко, Т. А. Адамович. — Мозырь : Выснова, 2018. — 58, [2] с.

ISBN 978-985-592-691-8.

Цель пособия — диагностика результатов обучения, выявление пробелов в знаниях, умениях и навыках по учебному предмету «Математика». Материалы самостоятельных работ содержат по пять заданий пяти уровней усвоения учебного материала. Тематика контрольных работ соответствует календарно-тематическому планированию. Разработанные самостоятельные и контрольные работы позволяют диагностировать не только уровень знаний, умений и навыков, но и компетенции, формируемые в образовательной системе.

Рекомендуется учителям математики учреждений общего среднего образования.

УДК 51(075.2)
ББК 22.1я71

ISBN 978-985-592-691-8

© ООО «Издательство «Выснова», 2018

Предисловие

Пособие составлено в соответствии с учебной программой по предмету «Математика. 6 класс» для учреждений общего среднего образования, утвержденной Министерством образования Республики Беларусь в 2018 году, учебным пособием «Математика. 6 класс» (авторы: В. Д. Герасимов, О. Н. Пириутко), а также в соответствии с примерным календарно-тематическим планированием «Математика. 6 класс» (авторы: Т. А. Адамович, Н. В. Костюкович, О. Н. Пириутко).

Контроль знаний, умений, навыков и способов учебно-познавательной деятельности учащихся является важным звеном учебного процесса, от которого во многом зависит успех обучения.

Основной целью разработанных самостоятельных и контрольно-диагностических материалов по учебному предмету «Математика» для 6 класса является диагностика результатов обучения; самооценка знаний, умений, навыков и способов деятельности учащихся по математике; обобщение и систематизация предметных знаний у учащихся.

В материалах контрольных работ для оценки результатов учебной деятельности учащихся 6 классов 10 заданий, в которых выделены пять уровней усвоения учебного материала. Каждая контрольная работа составлена в четырех равноценных вариантах. Материалы самостоятельных работ содержат по 5 заданий пяти уровней усвоения учебного материала. Каждая самостоятельная работа составлена в двух равноценных вариантах.

Разработанные материалы самостоятельных и контрольных работ позволяют диагностировать не только уровень знаний и умений учащихся, но и компетенции, формируемые в учебном процессе. В рамках разработки самостоятельных и контрольных материалов диагностируется формирование ключевых компетенций.

Использование разработанных материалов самостоятельных и контрольных работ поможет определить учителю динамику развития и становления основных показателей качества образования учащихся.

Купить в Беларуси: <http://belveter.by>

Оглавление

Предисловие	3
САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4
КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ	25
Ответы	53

Учебное издание

КОСТЮКОВИЧ Наталья Владимировна
ПИРЮТКО Ольга Николаевна
АДАМОВИЧ Тамара Антоновна

**СБОРНИК САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ
И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ ПО МАТЕМАТИКЕ
ДЛЯ 6 КЛАССА**

0+

Пособие для учителей
учреждений общего среднего образования
с русским языком обучения

Ответственный за выпуск *А. В. Денисова*

Подписано в печать с оригинал-макета 22.06.2018. Формат 60x84 1/16. Бумага офсетная. Печать цифровая. Усл. печ. л. 3,49. Уч.-изд. л. 2,35. Тираж 3000 экз. Заказ 215/5926918-1.

Издатель и полиграфическое исполнение:

Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «Выснова». Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/517 от 05.05.2017. Ул. Советская, д. 198-100, 247777, г. Мозырь, Гомельская обл., Республика Беларусь. Тел./факс (0236) 23-70-25. Филиал № 1 ООО «Издательство «Выснова»: ул. Володько, д. 30, пом. 417, 220007, г. Минск, Республика Беларусь. Тел. (017) 380-41-53, 224-66-89. vysnova.by. E-mail: book@vysnova.by

Купить в Беларуси: <http://belveter.by>