

УДК 5(075.2)
ББК 20я71-4
К48

А

Клементьева, О. П.

К48 Тимсик и его друзья. Тренировочные задания по математике и естествознанию. 1 класс / О. П. Клементьева, Н. А. Пугачёва. — 2-е изд., эл. — 1 файл pdf : 108 с. — Москва : Издательство «Интеллект-Центр», 2022. — (Тренировочные задания по математике и естествознанию). — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-907528-04-8

Перед вами — удивительная тетрадь. Путешествуя по её страницам вместе с Тимсиком и его друзьями, вы откроете новые возможности познания математики и естествознания: герои помогут вам не только повторить изученный материал, но и раскрыть в себе способности к рассуждению, логическим умозаключениям, метапредметным связям.

В тетради представлены тестовые задания с выбором и свободно конструируемым ответом. Формат заданий визуализирован: задачи и вопросы сопровождаются рисунками и диаграммами, схемами.

Пособие предназначено для учителей, обучающихся 1-х классов и их родителей. Оно поможет понять особенности подходов международного исследования TIMSS в оценке образовательных достижений обучающихся, позволит педагогам совершенствовать технологии обучения.

УДК 5(075.2)

ББК 20я71-4

Электронное издание на основе печатного издания: Тимсик и его друзья. Тренировочные задания по математике и естествознанию. 1 класс / О. П. Клементьева, Н. А. Пугачёва. — Москва : Издательство «Интеллект-Центр», 2021. — 105 с. — (Тренировочные задания по математике и естествознанию). — ISBN 978-5-907431-07-2. — Текст : непосредственный.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-907528-04-8

© ООО «Издательство «Интеллект-Центр», 2022

© О. П. Клементьева, Н. А. Пугачёва, 2021

А

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА | 3 |
| РАЗДЕЛ I. МАТЕМАТИКА | 5 |
| ТЕМА № 1 «НАТУРАЛЬНЫЕ ЧИСЛА» | 6 |
| ТЕМА № 2 «КРУГЛЫЕ ЧИСЛА»..... | 9 |
| ТЕМА № 3 «ЧИСЛОВЫЕ ВЫРАЖЕНИЯ И УРАВНЕНИЯ»..... | 13 |
| ТЕМА № 4 «ИЗОБРАЖЕНИЕ ФИГУР НА ПЛОСКОСТИ»..... | 17 |
| ТЕМА № 5 «ТОЧКИ, ОТРЕЗКИ И УГЛЫ» | 22 |
| ТЕМА № 6 «ЧТЕНИЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ДАННЫХ».... | 27 |
| ТЕМА № 7 «ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ И ЗАВИСИМОСТИ»..... | 33 |
| РАЗДЕЛ II. ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ | 37 |
| ТЕМА № 1 «ТЕПЛОВОЙ ЭФФЕКТ И ТЕМПЕРАТУРА»... 38 | |
| ТЕМА № 2 «СИЛА И ДВИЖЕНИЕ» | 42 |
| ТЕМА № 3 «КЛАССИФИКАЦИЯ И СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВ»..... | 47 |
| ТЕМА № 4. «ЭКОСИСТЕМЫ» | 52 |
| ТЕМА № 5 «ХАРАКТЕРИСТИКА И ЖИЗНЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ОРГАНИЗМАХ»..... | 57 |
| ТЕМА № 6 «ЖИЗНЕННЫЕ ЦИКЛЫ ОРГАНИЗМОВ, РАЗМНОЖЕНИЕ И НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ» | 62 |
| ТЕМА № 7 «ЧЕЛОВЕК И ЕГО ЗДОРОВЬЕ» | 69 |
| ТЕМА № 8 «ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОРГАНИЗМОВ С ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ» | 73 |
| ТЕМА № 9 «СТРОЕНИЕ ЗЕМЛИ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОЛОЧЕК ЗЕМЛИ, ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ» | 79 |
| ТЕМА № 10 «ПРОЦЕССЫ НА ЗЕМЛЕ, ЦИКЛЫ, ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ ЗЕМЛИ» | 85 |
| ТЕМА № 11 «ЗЕМЛЯ В СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ» | 90 |
| ОТВЕТЫ | 95 |
| РАЗДЕЛ I. МАТЕМАТИКА | 95 |
| РАЗДЕЛ II. ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ | 99 |