

به نام خداوند جان و خرد

یک قاچ ریاضی

کتاب پنجم دبستان

www.ketab.ir

نام مؤلف:

محدثه ضیائی

سرشناسه	: ضیائی، محدثه، ۱۳۶۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: یک قاچ ریاضی کتاب پنجم دبستان/ مؤلف محدثه ضیائی؛ ویراستار علمی مریم حاج الهیاری.
مشخصات نشر	: قم: قلم جوان، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۲ ص.: مصور؛ ۲۲×۲۹ س.م.
شابک	: ۴۵۰۰۰۰ ریال: ۹-۶۲-۵۶۲۶-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
شناسه افزوده	: حاج الهیاری، مریم، ویراستار [۴mm]
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۴۷۳۰۹۴
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیپا

افتشارات قلم جوان

عنوان کتاب: یک قاچ ریاضی
تألیف: محدثه ضیائی
ناشر: قلم جوان
ویراستار علمی: مریم حاج الهیاری
نوبت چاپ: اول / ۱۴۰۰
قطع: رحلی
تعداد صفحات: ۱۳۸
شابک: ۹-۶۲-۵۶۲۶-۶۰۰-۹۷۸
قیمت: ۴۵۰۰۰ تومان
شمارگان: ۱۰۰ نسخه

حق چاپ برای ناشر محفوظ است.

شماره تلفن: ۰۹۳۶۸۶۹۴۳۳۰

با نام و یاد خدای مهربانی‌ها

معلمان گرامی، اولیای محترم و دانش‌آموزان عزیز
بی‌شک یکی از مهمترین ارکان آموزش، فرایند ارزشیابی است. بعد از طی مراحل «یاددهی-یادگیری» معلمان و دانش‌آموزان هر کدام به نوعی می‌خواهند بدانند تا چه حد در رسیدن به اهداف آموزشی موفق بوده‌اند. بر این اساس ارزشیابی دقیق و اصولی معیاری برای سنجش میزان آموخته‌ها و یادگیری‌هاست و از طرفی باعث تثبیت دانسته‌ها نیز می‌شود. کتاب حاضر با نگاهی عمیق و کارشناسانه به فرایند «یاددهی-یادگیری و ارزشیابی» تهیه و تنظیم شده است تا هر سه گروه معلمان، اولیا و دانش‌آموزان بتوانند از این کتاب بهره‌مند شوند. کتاب، شامل ۷ فصل می‌باشد که در هر فصل تمرین به صورت مبحثی و آزمون پایانی گنجانده شده و چند آزمون نیم سال دوم هم ارائه شده است.
سرفصل‌های کتاب حاضر شامل موارد زیر است:

فصل اول: عدد نویسی و الگوها

فصل دوم: کسر

فصل سوم: نسبت، تناسب و درصد

فصل چهارم: تقارن و چند ضلعی‌ها

فصل پنجم: عددهای اعشاری

فصل ششم: اندازه‌گیری

فصل هفتم: آمار و احتمال

در این کتاب تلاش کرده‌ام که:

۱. در طراحی کتاب، اولویت با محورها و اهداف آموزشی کتاب درسی باشد و از حجم و پیچیدگی اضافی خودداری کند.

۲. سؤالات هر فصل به صورت طبقه‌بندی و مبحثی باشد تا منجر به سردرگمی عزیزان نشود.

۳. در پایان هر فصل از آزمون‌های مداد کاغذی استاندارد جهت ارزشیابی کیفی-توصیفی درس ریاضی استفاده شده است.

در پایان از شما اساتید، همکاران و اولیای گرامی تقاضا دارم تا پیشنهادات سازنده خود را به نشانی زیر ایمیل فرمائید.

شاد و سربلند و پیروز باشید

محدثه ضیائی

mohadeseh.ziaee@yahoo.com

فهرست مطالب

۱	عدد نویسی و الگو	۱
۱	درس ۱ یادآوری عدد نویسی و محاسبات عددی	
۷	درس ۲ معرفی میلیارد	
۱۱	درس ۳ جمع و تفریق عددهای مرکب	
۱۶	درس ۴ الگوها	
۱۹	آزمون فصل اول	
۲۲	کسر	۲
۲۲	درس ۱	
۲۶	درس ۲ جمع و تفریق اعداد مخلوط	
۳۱	درس ۳ ضرب کسرها	
۳۵	درس ۴ تقسیم کسرها	
۳۷	درس ۵ ضرب عددهای مخلوط	
۳۹	آزمون فصل دوم	
۴۱	نسبت، تناسب و درصد	۳
۴۱	درس ۱ نسبت	
۴۵	درس ۲ تناسب	
۴۶	درس ۳ درصد	
۵۰	آزمون فصل سوم	
۵۲	تقارن و چندضلعی ها	۴
۵۲	درس ۱ تقارن محوری و تقارن مرکزی	
۵۷	درس ۲ زاویه و نیم ساز	
۶۱	آزمون فصل چهارم	