

منشور دانش به کیفیت و نوآوری می‌اندیشد.



منشور دانش

تمرین‌های طبقه‌بندی شده

ریاضی (گام نو)

سال ششم دبستان

مفاهیم و فصولی نکات هر بخش

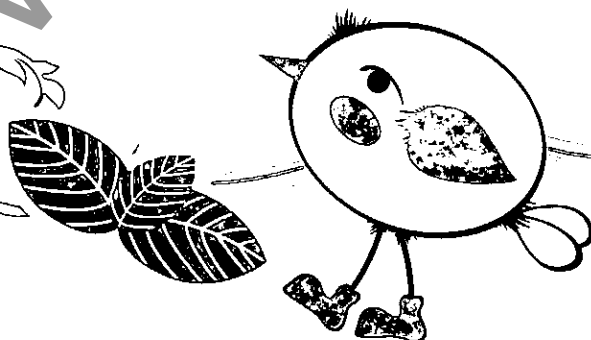
تمرین‌های ریز طبقه‌بندی شده به صورت چهارگزینه‌ای، کامل‌کردنی، تشریحی

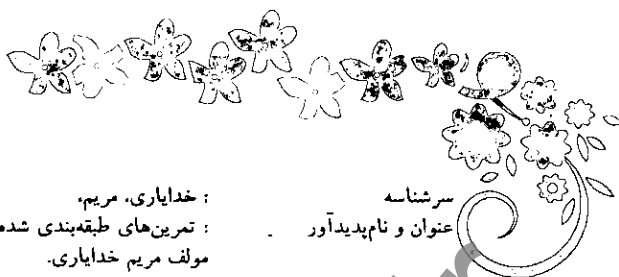
آزمون مربوط به هر فصل

مؤلف: مریم خدایاری

دفتر مرکزی: روبه‌روی درب اصلی دانشگاه تهران، اول خیابان فخر رازی، ساختمان منشور دانش

تلفن: (۱۵ خط) ۶۶۹۶۸۳۸۴ - ۶۶۴۱۱۰۹۰ - دورنویس (فاکس) ۶۶۴۵۷۷۱





سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور
شخصیات نشر
مشخصات ظاهری
شابک

خدایاری، مریم،
تمرین‌های طبقه‌بندی شده ریاضی (گام نو) سال ششم دبستان ... /
مؤلف مریم خدایاری.
تهران : منشور دانش،
۱۶۸ ص. : مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی).
978-964-366-394-0

وضعیت فهرست‌نویسی
موضوع
موضوع
رده‌بندی کتبه
رده‌بندی دیویی
شماره کتابشناسی ملی

فیبا
ریاضیات - آزمون‌ها و تمرین‌ها (ابتدایی)
ریاضیات - راهنمای آموزشی (ابتدایی)
۱۳۹۲ ت ۸ ۴۶۴ خ / ۲۲ / ۲۰۶۰ LB
۳۷۲/۰۷۶
۲۲۳۵۷۱۸

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ، نشر، تمام یا بخشی از این اثر به هر صورت اعم از فتوکپی، پلی‌کپی، چاپ کتاب و جزوه را ندارد و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار خواهند گرفت.

(مدیر مسئول: جهانگیر سلیمانی)

انتشارات نشر دانش

تمرین‌های طبقه‌بندی شده ریاضی ششم دبستان
مریم خدایاری
معصومه شمس هویدا
فاطمه جان‌محمدزاده

مریم کاشانی

شیوا صداقتی

شیرین حمیدی

مریم کاشانی

خاورمیانه

چاپ اول ۱۳۹۳ - ۱۳۹۲

جلد ۵۰۰۰

سپهر

۶۰۰۰ تومان

نام کتاب:

مؤلف:

نظارت و هماهنگی:

ویراستار:

حروفچین:

نظارت بر صفحه‌آرایی:

صفحه‌آرا:

رسم:

لیتوگرافی:

نوبت چاپ:

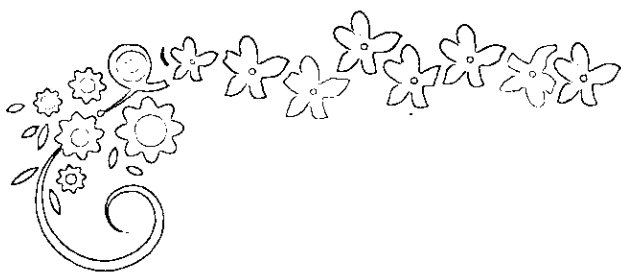
تیراژ:

چاپ:

قیمت:

شابک: ۹۷۸ - ۹۶۴ - ۳۶۶ - ۳۹۴ - ۰

ISBN : 978 - 964 - 366 - 394 - 0



پیش‌گفتار ناشر

در که درست و منطقی از مفاهیم ریاضی، همراه با به کارگیری قوه‌ی استدلال و استنتاج در ارتقاء سطح تحصیلی دانش‌آموزان تأثیر بسزایی - به طور مستقیم در درس ریاضی و غیر مستقیم در دروس دیگر - خواهد داشت. با چنین برداشتی، ریاضی به عنوان منطق درست اندیشیدن مدنظر خواهد بود و دانش‌آموزان به کمک علوم ریاضی می‌توانند:

۱- ژرف‌اندیش و هوشمند بار آیند؛

۲- نیروی استدلال و استنتاج در نهاد آن‌ها رشد کند؛

۳- در زندگی خصوصی افرادی متین، خوش فکر و با اراده و در عرصه‌های اجتماعی افرادی خدمت‌گزار، سرافراز و موفق باشند.

کتاب‌های کار (گام‌نو) مجموعه‌ای ابتکاری، از سری کتاب‌های «تمرین‌های طبقه‌بندی شده» دارای سؤال‌های متعدد و متنوع، جهت یادگیری بهتر مطالب و نیز مرجعی علمی و استاندارد است که به راحتی می‌تواند مورد استناد معلمان گرامی و دانش‌آموزان عزیز باشد تا نیازهای آن‌ها را در مدرسه و خانه برطرف نماید.

سال‌هاست که کتاب‌های کار (مجموعه تمرین‌های طبقه‌بندی شده) به طور وسیع در این مرکز به چاپ می‌رسد و کلیه‌ی همکاران گرامی با این کتاب‌ها آشنا هستند.

کتاب کار ریاضی می‌تواند منبع مفیدی برای انواع تمرین‌های ریاضی باشد تا دانش‌آموزان عزیز با حل این تمرین‌ها خود را برای فراگیری مهارت‌ها و درک دقیق آن‌ها و نیز ورود به جهان وسیع ریاضی مجهز و مهیا سازند.

هر فصل این کتاب به چند بخش مختلف تقسیم شده، تا با تقسیم‌بندی دقیق‌تر مطالب درسی، دانش‌آموزان با صرف زمان کم‌تر نتیجه‌ی بهتری را به‌دست آورند. علاوه بر این، در انتهای هر فصل یک آزمون دوره‌ای از مباحث همان فصل طراحی شده است. هر بخش از کتاب حاضر از دو قسمت زیر تشکیل شده است:

۱- مفاهیم و خلاصه‌ی نکات

۲- تمرین‌های طبقه‌بندی شده به‌صورت چهارگزینه‌ای، کامل‌کردنی و تشریحی
گردآوری نمونه سؤال‌های متنوع در این کتاب بر اساس طبقه‌بندی موضوعی مطالب آن، کمک شایانی برای همکاران در مدارس بوده تا بدون صرف وقت برای طرح سؤال، زمان بیشتری برای حل تمرین‌های این مجموعه داشته باشند.

در پایان از کلیه‌ی آموزگاران محترم و دانش‌آموزان گرامی تقاضا می‌شود کلیه‌ی اشکالات احتمالی کتاب و یا انتقادات و پیشنهادات خود را با ناشر به نشانی انتشارات منشور دانش در میان بگذارند.

با تشکر

انتشارات منشور دانش

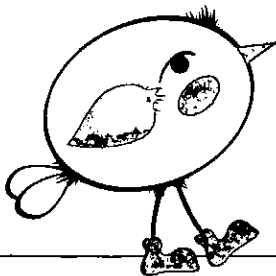




عنوان

صفحه

فصل ۱: کسر متعارفی	
مفاهیم و نکات: کسر و عدد مخلوط	۷
نمونه سؤالات: کسر و عدد مخلوط	۸
مفاهیم و نکات: مقایسه و ساده کردن کسرها	۱۵
نمونه سؤالات: مقایسه و ساده کردن کسرها	۱۶
مفاهیم و نکات: جمع و تفریق	۲۳
نمونه سؤالات: جمع و تفریق	۲۴
مفاهیم و نکات: ضرب و تقسیم	۳۱
نمونه سؤالات: ضرب و تقسیم	۳۳
آزمون فصل ۱	۳۹
فصل ۲: عددهای اعشاری	
مفاهیم و نکات: نمایش اعشاری عددها	۴۴
نمونه سؤالات: نمایش اعشاری عددها	۴۵
مفاهیم و نکات: جمع، تفریق و ضرب عددهای اعشاری	۴۹
نمونه سؤالات: جمع، تفریق و ضرب عددهای اعشاری	۵۰
مفاهیم و نکات: تقسیم	۵۷
نمونه سؤالات: تقسیم	۵۸
آزمون فصل ۲	۶۴
فصل ۳: اندازه گیری طول و زاویه	
مفاهیم و نکات: اندازه گیری طول	۶۸
نمونه سؤالات: اندازه گیری طول	۷۰
مفاهیم و نکات: فاصله و زاویه	۷۳
نمونه سؤالات: فاصله و زاویه	۷۴
مفاهیم و نکات: مقایسه و اندازه گیری زاویه ها و انواع زاویه	۷۷
نمونه سؤالات: مقایسه و اندازه گیری زاویه ها و انواع زاویه	۷۸
آزمون فصل ۳	۸۱
فصل ۴: عددهای تقریبی	
مفاهیم و نکات: قطع کردن	۸۵
نمونه سؤالات: قطع کردن	۸۶
مفاهیم و نکات: گرد کردن	۸۹



۸۹	 نمونه سؤالات: گرد کردن
۹۳	 مفاهیم و نکات: نمایش تقریبی عددها روی محور - محاسبه‌های
۹۴	 نمونه سؤالات: نمایش تقریبی عددها روی محور - محاسبه‌های
۹۶	 آزمون فصل ۴

..... فصل ۵: تقسیم و تناسب

۱۰۰	 مفاهیم و نکات: جدول تناسب
۱۰۰	 نمونه سؤالات: جدول تناسب
۱۰۵	 مفاهیم و نکات: تسهیم به نسبت
۱۰۵	 نمونه سؤالات: تسهیم به نسبت
۱۰۸	 مفاهیم و نکات: درصد و ریاضیات مالی
۱۰۸	 نمونه سؤالات: درصد و ریاضیات مالی
۱۱۱	 آزمون فصل ۵

..... فصل ۶: احتمال و نمودارها

۱۱۴	 مفاهیم و نکات: جمع‌آوری و نمایش داده‌ها
۱۱۴	 نمونه سؤالات: جمع‌آوری و نمایش داده‌ها
۱۲۰	 مفاهیم و نکات: نمودارها و تفسیر نتیجه‌ها
۱۲۱	 نمونه سؤالات: نمودارها و تفسیر نتیجه‌ها
۱۲۷	 مفاهیم و نکات: احتمال
۱۲۷	 نمونه سؤالات: احتمال
۱۳۱	 آزمون فصل ۶

..... فصل ۷: مساحت و اندازه‌گیری سطح

۱۳۶	 مفاهیم و نکات: مقایسه و اندازه‌گیری سطح
۱۳۷	 نمونه سؤالات: مقایسه و اندازه‌گیری سطح
۱۳۹	 مفاهیم و نکات: مساحت شکل‌های هندسی
۱۴۰	 نمونه سؤالات: مساحت شکل‌های هندسی
۱۴۴	 مفاهیم و نکات: حجم
۱۴۵	 نمونه سؤالات: حجم
۱۴۷	 آزمون فصل ۷

..... فصل ۸: مقایسه و محورها و مختصات

۱۵۰	 مفاهیم و نکات: محورهای مختصات
۱۵۲	 نمونه سؤالات: محورهای مختصات
۱۵۵	 مفاهیم و نکات: تقارن و مختصات
۱۵۶	 نمونه سؤالات: تقارن و مختصات
۱۵۹	 مفاهیم و نکات: عددهای صحیح - روش‌های مختلف جمع و تفریق
۱۶۱	 نمونه سؤالات: عددهای صحیح - روش‌های مختلف جمع و تفریق
۱۶۵	 آزمون فصل ۸

