



نایاب

www.nayab.ir

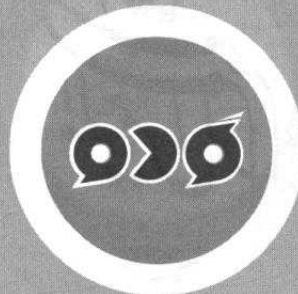
• پنجم ابتدایی

• مجموعه کتاب های کار ۲۰

مؤلفین:

پونه ضرابیان - سحر کیانی

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۱-۰۷۹-۵
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۰۲۵۲۹۳
 عنوان و نام پدیدآور: ریاضی پنجم ابتدایی
 مشخصات نشر: کرج: گردوی دانش، ۱۳۹۴
 مشخصات ظاهری: ۱۰۰ص؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
 فروست: ... مجموعه کتاب‌های کار ۲۰
 یادداشت: فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
 سرشناسه: ضرابیان، پونه، ۱۳۵۳-
 شناسه افزوده: کیانی، سحر، ۱۳۵۳-
 وضعیت فهرست نویسی: فبیای مختصر



www.gdbook.ir
info@gdbook.ir

پنجم ابتدایی
 مجموعه کتاب‌های کار ۲۰

- ناشر: انتشارات گردوی دانش
 مدیر مسئول: سیدرضا چایچی ضرابی
 عنوان کتاب: ریاضی پنجم ابتدایی (از مجموعه کتاب‌های کار ۲۰)
 آماده سازی و نظارت بر تألیف: محدثه نعمت اله پورولی
 مؤلفین: پونه ضرابیان - سحر کیانی
 صفحه آرا: وحید صفوی
 حروفچینی: الهه پیاب
 طرح روی جلد: وحید صفوی
 مدیر فنی و ناظر چاپ: اسماعیل نوری
 لیتوگرافی، چاپ و صحافی: خجستگان
 نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۴
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۱-۰۷۹-۵
 تیراژ: ۱۰۰۰ جلد
 قیمت: ۱۳۰۰۰ تومان
 نشانی: کرج-سه راه رجایی شهر-ضلع شمالی پل-ساختمان ققنوس
 تلفکس: ۰۲۶-۳۴۴۵۶۸۱۰ و ۰۲۶-۳۴۴۵۶۸۱۰
 پایگاه اینترنتی: www.gdbook.ir
 پست الکترونیکی: info@gdbook.ir

۰۲۱-۸۸۹۴۷۴۳۹

تهران

۰۲۶-۳۴۴۵۶۸۱۰

کرج

تلفن سفارشات

نمایشگاه مرکزی: کرج - سه راه رجایی شهر

ضلع شمالی پل - ساختمان ققنوس

تلفن: ۰۲۶-۳۴۴۵۶۸۱۰

کلیه ی حقوق این کتاب برای انتشارات گردوی دانش محفوظ است.

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به صورت اعم از فتوکپی چاپ کتاب و جزوه و حتی برداشت به صورت دست نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ی ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

«ریاضیات زبان طبیعت است بنابراین برای پی بردن به رازهای طبیعت باید زبان آن را فرا گرفت.»

آخرین مرحله آموزش و تدریس یک موضوع، ارزشیابی است.

کتابی که پیش روی شماست شامل تعدادی آزمون بر اساس اهداف آموزشی کتاب ریاضی پنجم ابتدایی می باشد که در طراحی آن از سؤالات آزمون های تیمز نیز استفاده شده است.

هدف از تألیف و تدوین این کتاب:

- ۱- آشنایی دانش آموزان با انواع آزمون ها
- ۲- آسودگی آموزگاران در طراحی سؤال و آزمون سازی
- ۳- تشخیص نقاط قوت و ضعف دانش آموزان توسط معلم یا اولیای محترم
- ۴- کمک به ارزشیابی هدف دار و مستمر دانش آموزان
- ۵- آشنایی دانش آموزان با اهداف مهم فصل های مختلف
- ۶- آشنا کردن دانش آموزان با سؤالات هوش
- ۷- آشنایی دانش آموزان با نکات تربیتی در بخش هایی از کتاب (داستانک ها)

معرفی بخش های مختلف کتاب:

در این کتاب ۲۰ آزمون مبتنی بر بودجه بندی ماهانه ی دروس طراحی شده که هر ماه شامل ۲ آزمون می باشد و در انتهای هر نوبت ۴ آزمون طراحی شده است.

آزمون های با شماره فرد دارای پاسخنامه می باشند.

- در انتهای هر ماه، بخش هایی تحت عنوان: هوش و سرگرمی، جدول خودارزیابی و جدول ارزیابی معلم و داستان های جالب و آموزنده آورده شده است.

- دانش آموزان عزیز می توانند با پر کردن جدول خودارزیابی به نقاط قوت و ضعف خود پی ببرند و سعی در جهت برطرف کردن نقاط ضعف خود در آزمون های بعدی بکنند.

- آموزگاران عزیز می توانند با پر کردن جدول ارزیابی معلم برای هر دانش آموز، به نقاط قوت و ضعف دانش آموز و در نهایت نقاط ضعف دانش آموزان کل کلاس پی برده و در صورت لزوم، تدریس را تکرار نمایند. هم چنین می توانند از این جداول برای پوشه ی کار دانش آموزان نیز استفاده کنند.

با توجه به این که صفحات کتاب به راحتی قابلیت جدا شدن دارند آموزگاران محترم می توانند از این آزمون ها در کلاس، جهت ارزشیابی استفاده کنند.

در پایان از کلیه افرادی که در تهیه و تدوین این کتاب ما را یاری کردند تقدیر و تشکر می نمایم.

از همکاران محترم تقاضا داریم پیشنهادها و انتقادات خود را برای هر چه پربارتر شدن کتاب، به ما ارائه کرده تا در چاپ های بعدی مورد توجه و استفاده قرار گیرد.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان	صفحه	عنوان
۵۳	خودارزیابی دانش آموز (ماه دی)	۵	فصل اول
۵۴	ارزیابی معلم (ماه دی)	۶	آزمون شماره ۱ (ماه مهر)
۵۵	فصل پنجم	۸	آزمون شماره ۲ (ماه مهر)
۵۶	آزمون شماره ۱۱ (ماه بهمن)	۱۰	داستانک
۵۸	آزمون شماره ۱۲ (ماه بهمن)	۱۱	هوش و سرگرمی
۶۰	آزمون شماره ۱۳ (ماه بهمن)	۱۲	پاسخنامه‌ی آزمون ۱
۶۲	داستانک	۱۴	خودارزیابی دانش آموز (ماه مهر)
۶۳	هوش و سرگرمی	۱۵	ارزیابی معلم (ماه مهر)
۶۴	پاسخنامه‌ی آزمون ۱۱	۱۶	فصل دوم
۶۷	پاسخنامه‌ی آزمون ۱۳	۱۷	آزمون شماره ۳ (ماه آبان)
۶۹	خودارزیابی دانش آموز (ماه بهمن)	۱۹	آزمون شماره ۴ (ماه آبان)
۷۰	ارزیابی معلم (ماه بهمن)	۲۱	داستانک
۷۱	فصل ششم	۲۲	هوش و سرگرمی
۷۲	آزمون شماره ۱۴ (ماه اسفند)	۲۳	پاسخنامه‌ی آزمون ۳
۷۴	آزمون شماره ۱۵ (ماه اسفند)	۲۵	خودارزیابی دانش آموز (ماه آبان)
۷۶	آزمون شماره ۱۶ (ماه اسفند)	۲۶	ارزیابی معلم (ماه آبان)
۷۸	داستانک	۲۷	فصل سوم
۷۹	هوش و سرگرمی	۲۸	آزمون شماره ۵ (ماه آذر)
۸۰	پاسخنامه‌ی آزمون ۱۵	۳۰	آزمون شماره ۶ (ماه آذر)
۸۲	خودارزیابی دانش آموز (ماه اسفند)	۳۲	داستانک
۸۳	ارزیابی معلم (ماه اسفند)	۳۳	هوش و سرگرمی
۸۴	فصل هفتم	۳۴	پاسخنامه‌ی آزمون ۵
۸۵	آزمون شماره ۱۷ (ماه اردیبهشت)	۳۶	خودارزیابی دانش آموز (ماه آذر)
۸۷	آزمون شماره ۱۸ (ماه اردیبهشت)	۳۷	ارزیابی معلم (ماه آذر)
۸۹	آزمون شماره ۱۹ (ماه اردیبهشت)	۳۸	فصل چهارم
۹۱	آزمون شماره ۲۰ (ماه اردیبهشت)	۳۹	آزمون شماره ۷ (ماه دی)
۹۳	داستانک	۴۱	آزمون شماره ۸ (ماه دی)
۹۴	هوش و سرگرمی	۴۳	آزمون شماره ۹ (ماه دی)
۹۵	پاسخنامه‌ی آزمون ۱۷	۴۵	آزمون شماره ۱۰ (ماه دی)
۹۷	پاسخنامه‌ی آزمون ۱۹	۴۷	داستانک
۹۹	خودارزیابی دانش آموز (ماه اردیبهشت)	۴۸	هوش و سرگرمی
۱۰۰	ارزیابی معلم (ماه اردیبهشت)	۴۹	پاسخنامه‌ی آزمون ۷
		۵۱	پاسخنامه‌ی آزمون ۹