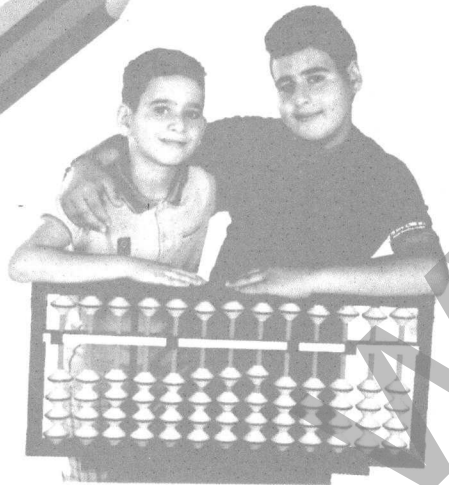
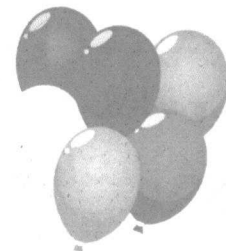
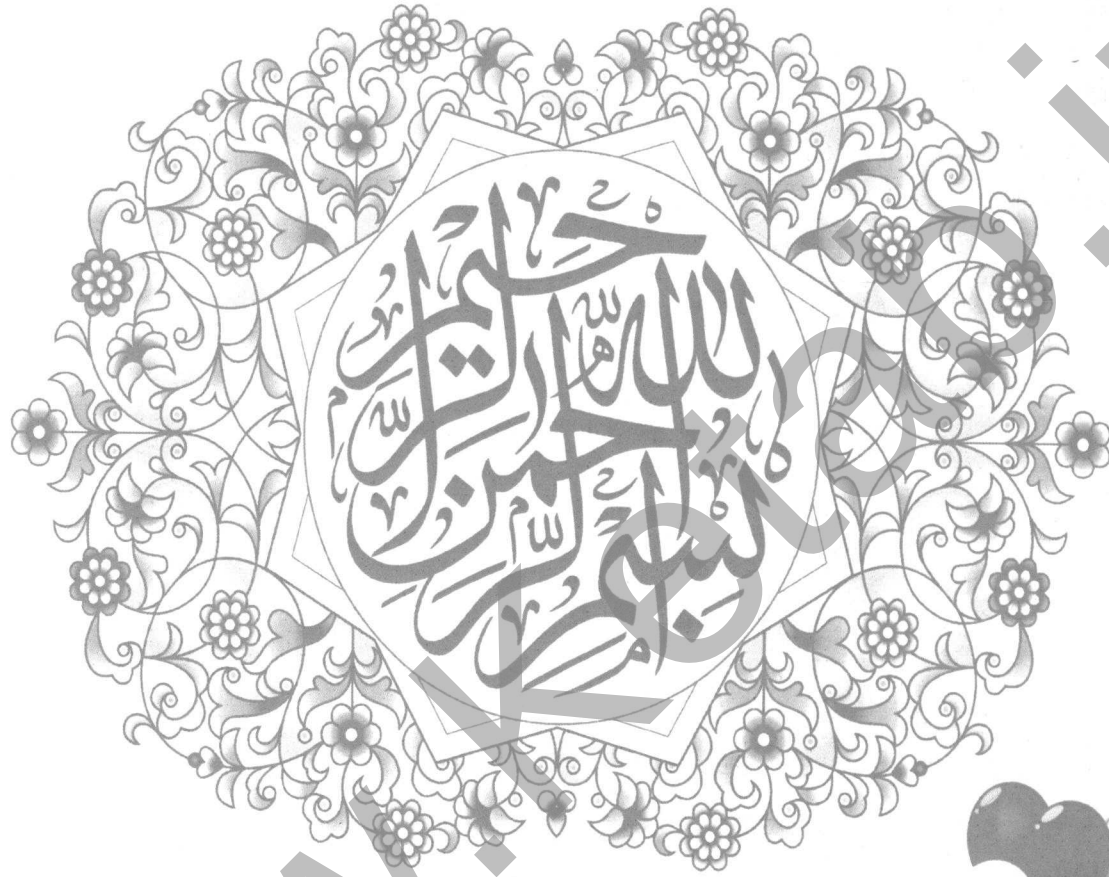
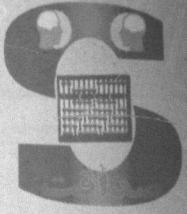




کتاب تمرین

محاسبات ذهنی ریاضیات با چرتکه



ISBN:978-622-7216-07-3

سرشناسه : مرادی قهدریجانی، فاطمه، ۱۳۶۵ - Moradi Qahdrijani, Fatemeh
عنوان و نام پدیدآور : آموزش ذهنی ریاضیات با چرتکه کتاب تمرین مقدماتی ۱ / مولف فاطمه
مرادی قهدریجانی.

مشخصات نشر : قم: انتشارات ابوالحسنی، ۱۳۹۸.

مشخصات ظاهری : ۴۳ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی).

شابک : دوره ۳-۷-۶۸-۷۲۱۶-۷۲۱۶-۶۰۰-۹۷۸-۶۰۰-۷۲۱۶-۰۷-۳ : ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۱۶-۰۷-۳

وضعیت فهرست نویسی : فیپا

موضوع : چرتکه -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)

موضوع : Abacus -- Study and teaching (Elementary)

موضوع : حساب ذهنی -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)

موضوع : Mental arithmetic -- Study and teaching (Elementary)

موضوع : ریاضیات -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)

موضوع : Mathematics -- Study and teaching (Elementary)

رده بندی کنگره : QA۷۵

رده بندی دیویی : ۵۱۳/۰۲۸

شماره کتابشناسی ملی : ۶۱۱۱۵۱۲ شماره کتابشناسی ملی : ۶۱۱۱۲۸۲

شابک اختصاصی: ۹۷۸-۶۲۲-۷۲۱۶-۰۷-۳

شابک دوره: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۴۷-۶۸-۶

عنوان کتاب: محاسبات ذهنی ریاضیات با چرتکه کتاب تمرین مقدماتی ۱

سرشناسه: فاطمه مرادی قهدریجانی

مولف: فاطمه مرادی قهدریجانی

صفحه آرا: منصور جعفرزاده

طراح جلد: منصور جعفرزاده

مشخصات نشر: قم، ابوالحسنی

چاپخانه: ایرنا

نوبت چاپ: چاپ اول ۱۳۹۹

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

رده سنی: کودک و نوجوان

قطع کتاب: خشتی بزرگ

نشانی پایگاه اینترنتی: www.sedaghat-edu.com

تلفن: ۰۹۱۳۴۰۴۱۳۲۴

حق چاپ و نشر برای شرکت پویا ابتکار برتر صداقت محفوظ است.

مقدمه

فواید محاسبات ذهنی ریاضیات با چرتکه



- ◀ توسعه و بهبود عملکرد نیمکره های چپ و راست مغز
- ◀ تشکیل موج بتا در مغز
- ◀ سرعت در محاسبات ریاضی
- ◀ تقویت حس بینایی، شنوایی و احساس افراد
- ◀ افزایش قدرت ذهن
- ◀ افزایش مهارت های تحلیلی و منطقی
- ◀ افزایش تخیل و خلاقیت
- ◀ بهبود حافظه و عکس العمل ها
- ◀ افزایش اعتماد به نفس
- ◀ افزایش مهارت گوش دادن و درک مطلب
- ◀ افزایش مهارت های نظارتی