

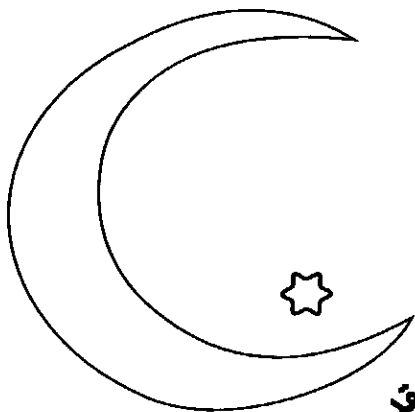
www.ketab.ir

مدرای محبوبه نام تو

سرشناسه: زندی، امیر، ۱۳۵۸  
 عنوان: ریاضی و هوش (پیش دبستانی)  
 مؤلفان: امیر زندی، فروغ بسطامی  
 مشخصات نشر: تهران، انتشارات کلاغ سپید، ۱۳۹۲  
 مشخصات ظاهری: ۹۶ صص، مصور، رنگی  
 شابک: ۴-۴۴-۶۶۰۰-۶۰۰-۹۷۸ نوبت چاپ: اول قیمت: ۷۰۰۰۰ ریال  
 فروست: مجموعه کتاب‌های کار کلاغ سپید  
 موضوع: ریاضیات -- راهنمای آموزشی (قبل از مدرسه)  
 موضوع: آموزش قبل از مدرسه  
 رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۲ ۹۷۹/۵/۱۳۵ QA  
 شماره‌ی کتاب‌شناسی ملی: ۳۰۹۴۶۶۲  
 رده‌بندی دیویی: ۳۷۲/۷۰۴۴

ناشر: کلاغ سپید  
 مدیر مسئول: سعید فرهادی‌پور  
 عنوان کتاب: ریاضی و هوش پیش‌دبستانی  
 مؤلفان: امیر زندی، فروغ بسطامی  
 ویراستاران: الهام قلعه‌قوند، عشرت بالغ و طاهره نقی‌زادیان  
 نظارت بر تایپ و صفحه‌آرایی: حامد حاجی‌محمدی  
 صفحه‌آرا: پرستو امیرعلی  
 تصویرگران: فاطمه مسگرپور امیری، سعید شمس  
 لیتوگرافی: امین  
 چاپ‌خانه و صحافی: خجسته  
 ناظر چاپ: علی مزرعتی  
 نوبت چاپ: اول (۹۳-۱۳۹۲)  
 شمارگان: ۵۰۰۰ نسخه  
 قیمت: ۷۰۰۰ تومان  
 تلفن: ۶۴۳۴۰-۲۱  
 صندوق پستی: ۴۱۱-۱۳۱۴۵  
 دفتر مرکزی: تهران - خیابان انقلاب - تقاطع ۱۲ فروردین - شماره‌ی ۱۳۰۲

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات  
 کلاغ سپید محفوظ است. هیچ شخص  
 حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام  
 یا بخشی از این اثر را به هر صورت  
 اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و جزوه  
 ندارد و متخلفین به موجب ماده‌ی ۵  
 قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان  
 و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱/۱۱ تحت  
 پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



## مقدمه‌ی مؤلف

پیشینه‌ی فکری و مهارت‌هایی که در ذهن دانش‌آموزان نهادینه شده، در یادگیری آن‌ها در پایه‌ی اول دبستان مؤثر است. از طرفی، دوره‌ی پیش‌دبستانی دوره‌ای آموزشی است که در آن به منظور آمادگی ذهنی نوآموزان برای پایه‌ی اول دبستان مطالب پایه‌ای و مقدماتی از موضوعات درسی این پایه مطرح می‌شود.

شیوه‌ی آموزش درس ریاضی در مقطع دبستان طی سال‌های اخیر تغییرات عمده‌ای داشته و اهداف آموزشی متفاوتی را نسبت به قبل دنبال می‌کند. بنابراین ابزار آموزشی که برای دوره‌ی پیش‌دبستانی تهیه می‌شوند نیز باید مطابق با اهداف و شیوه‌های جدید آموزشی باشد.

از مهم‌ترین ویژگی‌های روش جدید آموزش ریاضی می‌توان به «ترغیب به فکر کردن»، «انجام فعالیت‌های آموزشی» و «تقویت توانایی‌های حل مسأله» اشاره کرد که در تألیف این کتاب مورد توجه بوده است.

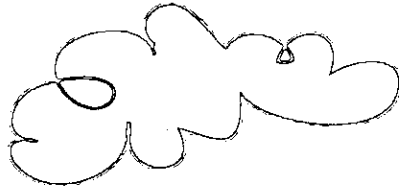
ویژگی‌های این کتاب:

در آغاز هر درس، سؤال یا جمله‌ای مطرح شده است که زمینه‌ی بحث و گفت‌وگو را برای نوآموز فراهم می‌کند. همچنین پیشنهادهایی برای والدین یا مربی ارائه گردیده است. برای شروع تدریس بهتر است کلاس را به بحث و تبادل نظر در مورد جمله یا سؤال مطرح شده دعوت کنید و موضوع درسی را به نوآموزان یاد بدهید. همچنین پیشنهادهای ارائه شده در این قسمت می‌تواند در تدریس به شما کمک کند.

تعدادی فعالیت آموزشی در کتاب گنجانده‌ایم که لازم است با نظارت والدین یا مربی انجام شود. از کلیه‌ی عزیزانی که این کتاب را انتخاب نموده‌اند تقاضا داریم انتقادهای و پیشنهادهای خود را از طریق صندوق پستی ۴۱۱-۱۳۱۴۵ یا تلفن ۰۶۴۳۴-۲۱۰ با ما در میان بگذارند.

در پایان از مدیریت انتشارات کلاغ سپید جناب آقای مهندس سعید فرهادی‌پور که همواره از حمایت‌های ایشان بهره‌مند بوده‌ایم، همچنین آقای حامد حاجی‌محمدی و گروه تصویرسازی و صفحه‌آرایی تشکر و قدردانی می‌نماییم. از خانم‌ها الهام قلعه‌قوند، عشرت بالغ و طاهره نقی‌نژادیان برای راهنمایی‌های ارزشمندشان تقدیر و تشکر می‌نماییم.

امیر زندی - فروغ بسطامی



## فهرست مطالب

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| آموزش رنگ‌ها | (آبی، زرد، قرمز، سبز، نارنجی، بنفش، قهوه‌ای)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| آموزش خط‌ها  | (خط راست، خط خمیده، خط شکسته، خط بسته، خط باز)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| آموزش شکل‌ها | (گردی، چهار گوش، سه گوش)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| آموزش اعداد  | (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| مفاهیم کلی   | (پُر، خالی، دور، نزدیک، دورترین، نزدیک‌ترین، سمت راست و چپ، پایین، بالا، وسط، باریک، پهن، پهن‌ترین، باریک‌ترین، داخل، خارج، زیر، رو، پشت، جلو، سبک، سنگین، سبک‌ترین، سنگین‌ترین، کند، تند، کندترین، تندترین، بیش‌تر، کم‌تر، بیش‌ترین، کم‌ترین، کوچک، بزرگ، کوچک‌ترین، بزرگ‌ترین، بلند، کوتاه، بلندترین، کوتاه‌ترین، هم‌اندازه) |

## تقویت دقت و تمرکز

### فعالیت‌ها

