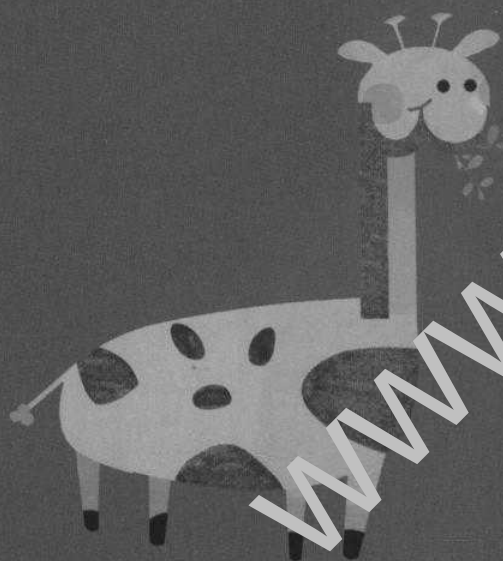


مفاهیم پایه‌ی

# ریاضی

۲



عنوان و نام پدید آور: مفاهیم پایه‌ی ریاضی ۲.  
 مشخصات نشر: تهران، سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران، موسسه نشر شهر، ۱۳۹۵.  
 مشخصات ظاهری: ۴۶ ص.  
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۳۹-۰۶۴-۴، ۲، ۱-۶۵-۰۴۳۹-۰۶۰۰-۹۷۸  
 وضعیت فهرست نویسی: قیای مختصر.  
 شناسه افزوده: سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران، مرکز آموزش  
 یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.  
 شناسه‌ی افزوده: موسسه نشر شهر.  
 شناسه افزوده: Nashr-e Shahr Institution.  
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۳۰۳۸۹

## مفاهیم پایه‌ی ریاضی ۲

اعظم سادات رشیدی، مریم غضنفری، مریم خودسیانی،  
 ام البنین ملکی، مهری جعفری، مریم گودرزی، عبدالرضا کردی

زیر نظر: نجات الاسلام والمسلمین حسن ناصری پور

سازمان نشر شهر

سیمین ناصری فرد

مؤسسه نشر شهر

اول - ۱۱۳۵

۳۰۰۰ نسخه

مؤسسه نشر شهر

۹۷۸-۶۰۰-۴۳۹-۰۶۴-۴

۹۷۸-۶۰۰-۴۳۹-۰۶۵-۱

۶۰۰۰ تومان

تهران، میدان آرژانتین، ابتدای بلوار آفریقا.

رو به روی پارک سوار بیهقی، پلاک ۶

[www.nashreshahr.com](http://www.nashreshahr.com)

۸۸۴۰۹۱۱۲ - ۸۸۴۲۱۹۰۶

روم مؤلفین

زیر نظر

طراح گرافیک و جلد

ویراستار

ناشر

نوبت و تاریخ چاپ

شمارگان

آماده سازی و چاپ

شابک

شابک دوره

بها

آدرس ناشر

مرکز چاپ



نشر شهر

همه حقوق محفوظ است.



سازمان اسناد و کتابخانه ملی  
 مرکز آموزش

تمام حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به مرکز آموزش سازمان فرهنگی - هنری شهرداری تهران است.

● مقدمه

● آشنایی با اعداد

آموزش عدد ۱

شکل سری با عدد ۱

آشنایی بیشتر با عدد ۱

مفهوم عدد ۲

شکل سازی با عدد ۲

آشنایی بیشتر با عدد ۲

مفهوم عدد ۳

شکل سازی با عدد ۳

آشنایی بیشتر با عدد ۳

مفهوم عدد ۴

شکل سازی با عدد ۴

آشنایی بیشتر با عدد ۴

مفهوم عدد ۵

شکل سازی با عدد ۵

آشنایی بیشتر با عدد ۵

● بازی و ورزش

مفهوم عدد ۶



www.ketab.ir



شکل سازی با عدد ۶

آشنایی بیشتر با عدد ۶

مفهوم عدد ۶

شکل سازی با عدد ۷

آشنایی بیشتر با عدد ۷

● شعر هفته

مفهوم عدد ۸

شکل سازی با عدد ۸

آشنایی بیشتر با عدد ۸

● کاردستی

مفهوم عدد ۹

شکل سازی با عدد ۹

آشنایی بیشتر با عدد ۹

● بازی و ورزش

مفهوم عدد ۱۰

شکل سازی با عدد ۱۰

آشنایی بیشتر با عدد ۱۰

● بازی و سرگرمی

تمرین اعداد

واژه‌ی ریاضیات بیانگر دقت، محاسبه و تمرکز بر روی پدیده‌هاست و هدف بزرگ آموزش ریاضیات تقویت فکر و اندیشه‌ی کودک است که موجب تغییر باورها و رفتار وی نیز خواهد شد. حتی در آغاز زندگی، نگاه کودک به محیط خود و سپس پرسش‌های محدود برای شناخت پیرامونش برگرفته از هوش ریاضی اوست. هنگامی که در سنین مدرسه مفاهیم پایه به کودک آموزش داده می‌شود، هوش منطقی ریاضی او پرورش می‌یابد و تقویت می‌شود. آنچه بیش از پیش ضرورت یادگیری را آشکار می‌کند، دشواری مفاهیم ریاضی در تقویت حل مسئله و منطق‌گرایی است و بدیهی است در زندگی مسائل مختلفی وجود دارد که با تحلیل منطقی و اصولی آن‌ها می‌توان به شکوفایی دست یافت.

یادگیری ریاضیات سبب دستیابی به این موارد می‌شود:

- مهارت در حل مسئله؛
- لذت بردن از تفکر درباره‌ی ایده‌های انتزاعی؛
- علاقه‌مندی به انجام آزمایش‌های علمی
- مهارت در انجام محاسبات پیچیده.

کودکان حتی مفاهیم اساسی دیگر را نیز منطبق با مفاهیم ریاضیات فرامی گیرند؛ از جمله ارزش‌های اخلاقی و... در کنار این ضرورت‌ها آنچه موجب نگرانی است، گاهی عدم علاقه‌ی فرزندان به درس ریاضی است که بخشی از راهکار رفع این نگرانی تهیه‌ی معاونی خلاق و تدریس خلاقانه است که در این کتاب سعی شده است این قابلیت مدنظر قرار گیرد.

اهداف کتاب حاضر :

- مفاهیم پایه‌ی ریاضی؛
- دانش کمالات و پیرامون؛
- پرورش حس خلاقیت؛
- تقویت هوش منطقی؛
- تقویت مهارت تفکر؛
- تسهیل در یادگیری مفاهیم بالاتر.