

به نام خدا

معمایهای کوتاه برای بچه‌های باهوش

نویسنده: مایکل آ. دیس پتسیو

مترجم: مایرون میلر

مترجم: علی مسعودی

www.ketab.ir

سرشناسه: دیسپتسیو، مایکل، ۱۹۵۳-م. DiSpezio, Michael A.
 عنوان و نام پدیدآور: معماهای کوتاه برای بچه‌های باهوش/ نوشته مایکل آ. دیسپتسیو: تصویرگر
 مایرون میلر ترجمه‌ی علی مسعودی.
 مشخصات نشر: تهران: هفت و نیم، ۱۳۹۹.
 مشخصات ظاهری: ۱۱۲ ص: ۱۴/۵×۲۱/۵ س.م.
 شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۰۴۵-۶-۷
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 یادداشت: عنوان اصلی: Great critical thinking puzzles. ۱۹۹۷.
 موضوع: معماها
 موضوع: Puzzles
 موضوع: تفکر انتقادی
 موضوع: Critical thinking
 شناسه افزوده: میلر، مایرون، ۱۹۴۸-م. تصویرگر
 شناسه افزوده: Miller, Myron, ۱۹۴۸-
 شناسه افزوده: مسعودی، علی، ۱۳۶۴- مترجم
 رده بندی کنگره: GV۱۴۹۳/د۹م۶ ۱۳۹۷
 رده بندی دیویی: ۷۹۳/۷۳
 شماره کتابشناسی ملی: ۵۴۸۰۵۸۸

هفت و نیم
 HAFTONIM PUBLISHING
 معماهای کوتاه
 برای بچه‌های باهوش

نویسنده: مایکل آ. دیسپتسیو
 تصویرگر: مایرون میلر
 مترجم: علی مسعودی
 مدیر هنری و طراح گرافیک: علی ابوالحسنی
 طراحی جلد: حمیده درویش
 امور چاپ: علی محمدپور
 سال انتشار: ۱۴۰۲
 نوبت انتشار: دوم
 شمارگان: ۵۰۰ نسخه
 شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۰۴۵-۶-۷
 چاپ و لیتوگرافی: زعفران
 قیمت: ۹۵۰۰۰ تومان

نشانی: تهران، انتهای بزرگراه ستاری شمال، دوربرگردان به سمت ستاری جنوب،
 خیابان اخلاص، پلاک ۱۱
 تلفن: ۴۴۸۴۵۶۰۰

www.haftonim.com / info@haftonim.com

فهرست

۵	مقدمه
۷	معمایا
۶۹	راه حل ها

www.ketab.ir

مقدمه



مغزتان را آماده کنید چون حسابی باهوش کار داریم! در ماجراهایی که در این کتاب با هم خواهیم داشت، معماهایی تدارک دیده‌ام که مهارت‌های تفکر نقادانه‌ی شما را حسابی فعال می‌کند. این معماها، در قالب چالش‌هایی طراحی شده‌اند که قدرت مغز شما را افزایش خواهد داد.

روان‌شناسان و مربیان، تفکر نقادانه را مجموعه‌ای از مهارت‌های سطح بالای فکری می‌دانند. این مهارت‌ها شامل طرح‌ها و راهبردهایی است که در تحلیل، پیدا کردن راه‌حل‌ها و بررسی چیزهایی مثل حقایق، نظریه‌ها، گزاره‌ها و البته معماها، می‌توان از آن‌ها استفاده کرد.

ترتیب معماهای این کتاب به گونه‌ای است که مهارت‌های فکری زیادی را درگیر می‌کند. مهارت‌هایی مثل کشف فرض‌های پنهان، توجه به مشابهت‌ها، بررسی توالی وضعیت‌ها، تعمیم دادن و کشف الگوها. به علاوه در ضمن حل این معماها، متوجه می‌شوید که عمیق‌تر فکر می‌کنید و می‌توانید امکان‌های جدیدی خلق کنید. وقتی این خلاقیت‌ها را به کار گرفتید باید از آن‌ها در عمل استفاده کنید تا ببینید واقعاً به کار می‌آیند یا نه.

همان‌طور که در کتاب دیگری هم گفته‌ام، بسیاری از معماها از زمان‌های قدیم به جا مانده‌اند که با شکلی جدید و تغییری کوچک از آن‌ها استفاده کرده‌ام. این معماها، برای قرن‌ها، مردم را سرگرم کرده‌اند و ذهن‌شان را به چالش کشیده‌اند. اما گذشته از گیج‌کننده بودن اغلب این معماها، باید به خاطر داشت کلنجار رفتن با پیچیدگی این مسائل، مسیرهای فکری تازه‌ای ایجاد می‌کند و الگوهای پیشین سلولی، شیمیایی و الکتریکی مغز را تغییر می‌دهد.

اغلب این معماها تنها با استفاده از یک مداد یا خودکار حل می‌شوند. بقیه هم به چیزهای ساده‌ای مثل چوب‌کبریت نیاز دارند که به راحتی در هر خانه‌ای پیدا می‌شود. اما اصلی‌ترین ابزار برای حل همه‌ی این معماها خلاقیت و ابتکار شماست.

پس چرا منتظرید؟ بجنبید و همین حالا شروع کنید به حل کردن معماها و تقویت مهارت‌هایتان در تفکر نقادانه!