

**حل ساده مکعب رویک ۳*۳
در کمتر از ۵ دقیقه**

نویسنده و گردآورنده:

حسین زمانی

کتاب فارسی

۰۹۱۲-۲۲۳۱۷۳۸

۰۲۱-۲۲۹۶۰۸۹۰

www.ketabefarsi.ir

سرشناسه	:	زمانی، حسین، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	:	حل ساده مکعب روبیک ۳×۳ در کمتر از ۵ دقیقه/ نویسنده و گردآورنده حسین زمانی.
مشخصات نشر	:	تهران: کتاب فارسی، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	:	۲۸ ص.: مصور (رنگی).
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۹۶۴۰۵-۰-۸
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
موضوع	:	مکعب‌ها (اسباب بازی)
موضوع	:	اسباب بازی - سرگرمی‌ها
موضوع	:	معماها
رده بندی کنگره	:	QA۴۹۱.۸۲۸.۱۱۲۵
رده بندی دیویی	:	۷۹۲/۷۴
شماره کتابشناسی ملی	:	۱۱۱۴۷۶۸

کتاب فارسی

کلیه حقوق چاپ و نشر مخصوص ناشر است .

حل ساده مکعب روبیک ۳×۳ در کمتر از ۵ دقیقه

نویسنده و گردآورنده : حسین زمانی

طراح جلد : حسین زمانی

چاپ اول ۱۳۹۵

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ : لوح آیین

قیمت کتاب همراه با لوح فشرده : ۱۲۰۰۰ تومان

ابعادی از قسمت های ساده و پیچیده وجود همه ی ما

خلاقیت مهمترین عامل موفقیت در کار، علم و پژوهش است، داشتن ذهنی خلاق و کوشا مستلزم فعالیت و ورزش ذهن است. بی شک یکی از این فعالیتها حل کردن معماها، بازیها و انواع پازلهاست، آنجا که ذهن برای رسیدن به حاصل معما از تمامی خلاقیت و علم خود استفاده میکند. ماهیت بسیاری از معماها و مسئله ها بیش از یک بازی و مسأله ساده است. ریاضیات سنگ بنای علوم مختلف می باشد. پازل و معما در بسیاری از زمینه های ریاضیات (هندسه، جبر، توپولوژی، نظریه گروهها، گرافها و...) در ارتباط است و بیشتر این معماها و پازل ها در درک بهتر نظریه ها، قضایا، کاربردها فراوان دارد. و بسیاری از دانشمندان و ریاضیدانان از این بازیها به عنوان ابزاری برای درک بهتر شاخه های مختلف ریاضیات استفاده نموده اند.

تاثیر مثبت بازی های فکری بر روی خلاقیت و هوش با فعال کردن نیمکره چپ و راست مغز و کاهش استرس و هیجانات فکری و داشتن حافظه بهتر و قابل انعطاف در حل مسائل و مشکلات بصورت یک معما و تاثیرات آن برای ایجاد ایده های خلاقانه ثابت شده است. برای مثال بیشتر کسانی که در زمینه بازیهای فکری فعالیت دارند، تحصیلات عالیه و بیشتر در زمینه مهندسی، مکانیک - کامپیوتر - هوش مصنوعی - رباتیک - ریاضیات و غیره فعالیت دارند.

اینجانب امیدوارم با نشر و ترویج فرهنگ بازی های خلاقانه و معما گونه و فیزیکی بتوانم سهمی کوچک در پر کردن ابعاد بزرگ ذهن مردم ایران زمین و علاقمندان به ورزش های فکری را داشته باشم. در اینجا بر خود واجب می دانم از دوستانی که من را بیشتر با مجموعه بازی های فکری آشنا کردند از جمله آرش مصلحت جو که از جمله افرادی هست که یک تنه این مسیر را می رود، تشکر کنم. در این مجموعه، لوح فشرده ای عرضه شده که شامل فیلمی برای ترویج حل مکعب روبیک و همچنین نرم افزار تست هوش ریون است که معماهای آن از آسان شروع شده و به سخت می رسد و معیاری ابتدایی جهت سنجش هوش است که در مدارس بکار می رود.

حسین زمانی

بهار ۱۳۹۵