

چگونه مانند یک ریاضی دان فکر کنیم.

یک همراه برای ریاضیات کارشناسی

نویسنده

کوین هوستون

مترجمان

مریم اسماعیلی و جواد فتحی مورجانی

سرشناسه : هوستون، کوین، ۱۹۶۸ - م
Houston, Kevin
 عنوان و نام پدید آور : چگونه مانند یک ریاضی دان بیندیشیم یک همراه برای ریاضیات کارشناسی / نویسنده کوین هوستون؛
 مترجمان مریم اسماعیلی، جواد فتحی مورجانی
 مشخصات نشر : تهران: دانشگاه هرمزگان، ۱۳۹۸.
 مشخصات ظاهری : ۳۸۸ ص.
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۷۹-۸۶-۱
 وضعیت فهرست نویسی : فیا
 یادداشت : عنوان اصلی : **How to think like a mathematician : a companion to undergraduate mathematics.**
 موضوع : ریاضیات -- راهنمای آموزشی (عالی)
 موضوع : **Mathematics -- Study and teaching (Higher)**
 شناسه افزوده : اسماعیلی، مریم، ۱۳۵۶ - مترجم
 اسم اف: : فتحی مورجانی، جواد، مترجم
 شناسه افزوده : دانشگاه هرمزگان .
 رده بندی کنگره : QA۱۳
 رده بندی دیس : ۵۱۰
 شماره کتابخانه ملی : ۶۰۵۲۴۴۶

نام کتاب: چگونه مانند یک ریاضی دان بیندیشیم
 ناشر: دانشگاه هرمزگان
 مؤلف: کوین هوستون
 مترجمان: مریم اسماعیلی، جواد فتحی مورجانی
 چاپ و صحافی: مارال
 نوبت چاپ: اول/ ۱۳۹۸
 تیراژ: ۵۰۰ نسخه
 قیمت: ۴۵۰۰۰۰ ریال

ISBN: 978-600-727-86

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۷۹-۸۶-۱

تلفن: ۶۶۹۰۷۷۱۴ (۰۲۱)

فروش اینترنتی در تارنمای دانشگاه هرمزگان (مرکز نشر) www.hormozgan.ac.ir

پیش‌گفتار مترجمان

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

خدا را بسیار سپاسگزاریم که عمر، صبر و توان بخشید تا ترجمه این کتاب به سرانجام رسد. در حال حاضر، بشر بیش از همه دوران‌ها به بزرگی و واگرایی هستی و کوچکی خانه‌اش زمین، پی برده است و شگفت آن که توانسته است از وطنش که در نقشه هستی نقطه‌ای هم نمی‌نماید، تا گوی‌های بسیار دورتر از آن پا نهد و رخداد “بینگ بنگ” را کمتر از سه دقیقه بعد از آن رصد کند و همچنان امید آن دارد که بتواند راز هستی را دریابد. بی‌شک همه بلندپروازان و تنگ‌بین‌ترین انسان بر اندیشه‌اش بنا شده و می‌شود، اندیشه‌ای که در سختی‌های زندگی، بی‌نظیرترین یارِ بزرگ و قابل‌اعتمادترین همراه کاوشگری‌های او بوده و هست. لیکن این روزها، اندیشیدن جدا از رست و غلط بودن آن، در زمره تجملی‌ترین داشته‌ها به شمار می‌رود و اندیشیدن سازگار با این منطقی دور از دسترس می‌نماید، درحالی‌که بشر برای درک، دریافت و توسعه هر گوشه از علم به آن نیازمند است.

کتاب “چگونه مانند یک ریاضدان بیندیشیم؟” تلاش صادقانه استاد و نویسنده‌ای زبردست و خلاق برای هموارکردن راه علاقه‌مندان ورود به عالم ریاضیات است. این کتاب در گام نخست خواننده را در کلاس درس استاد به تمام معنی معلم می‌نشانند و در گام‌های بعد شاگرد را وادار به کنکاش، پرسش‌گری، درست‌اندیشی و درست‌نویسی می‌کند. به گمان مترجمان، نیاز به مطالعه و تدریس این کتاب و کتاب‌هایی از این دست بیش از همیشه در جامعه آموزشی و پژوهشی کشور ما احساس می‌شود. امید آنکه مطالعه این اثر برای همه خوانندگان آن راهگشا باشد. کوتاه سخن آنکه انتقال شایسته‌ای از جذابیت محتوایی این کتاب، در ترجمه بسیار دشوار بود و گاهی یافتن جمله‌ای معادل، سامت زمان می‌برد و هنوز ممکن است جای تغییر و اصلاح داشته باشد. از همه خوانندگان بزرگوار خواهشمند است پیشنهادات سازنده خود را درباره ترجمه این کتاب به مترجمان گوشزد فرمایند. گمان مورد تامل قرار خواهند گرفت.

آدرس پست الکترونیک مترجمان:

m.esmaeili@hormozgan.ac.ir

fathi@hormozgan.ac.ir