



عنوان و نام پدیدآوران: پرسش‌های چهارگزینه‌ای منطق - پایه دهم
خداداد، احمد - جلالی‌طهرانی، سید حسام‌الدین
مشخصات نشر: تهران، خیلی‌سبز، ۱۳۹۵
مشخصات ظاهری: ۱۴۲ ص.؛ مصور، جدول ۲۹ × ۲۲ س م
شابک: ۴ - ۲۷۶ - ۴۱۲ - ۶۰۰ - ۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا
موضوع: منطق -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع: منطق -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
شماره کتاب: سی ملی: ۴۳۶۴۱۲۱
نام کتاب: پرسش‌های چهارگزینه‌ای منطق - پایه دهم
ناشر: خیلی‌سبز
مؤلفان: احمد خداداد - سید حسام‌الدین جلالی‌طهرانی
ویراستاران علمی: مهدی کرانی - عارف گلیوری - عماد صفرنژاد
ویراستار فنی: فاطمه مهری
طراح جلد: حسین پاشازاده
گرافیکست: مهسا بختیاری‌مهماندوست - ساناز یوسفی
گرافیکست همکار: محمدرضا نوروزیان
رسم شکل: عطا عطری
حروفچینی: محسن کامران‌پور - مریم حسنی‌تتماج
صفحه‌آرایی: مریم نظری
لیتوگرافی: پروین
چاپخانه: سهند
نوبت چاپ: اول - ۹۵
تیراژ: ۲۰۰۰ جلد
قیمت: ۱۴۰۰۰ تومان
تلف: ۰۲۱) ۶۳۵۶۳
سندوق ملی: ۸۱۱۲ - ۱۴۱۵۵
شابک: ۴ - ۲۷۶ - ۴۱۲ - ۶۰۰ - ۹۷۸

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و برداشت تمام یا قسمتی از اثر را به صورت چاپ، فتوکپی، جزوه و حتی دست‌نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده‌ی ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

راستی تا یادم نرفته

اگر در مورد این کتاب سؤال، پیشنهاد و یا انتقادی دارید خوشحال می‌شویم آن‌ها را به ما هم بگویید.



www.kheilisabz.com



kheilisabzpub



kheilisabz



مقدمه ناشر

سلام!

هر آدمی یک مرغی درونش دارد که مدام با او حرف می‌زند.

از منظر منطقی، آدمی منطقی است که مرغش دو تا پا داشته باشد و حرف‌هایی بزند که مورد قبول جامعه باشد. مثل همه مرغ‌های دنیا!

ولی از منظر غیرمنطقی! مرغ بعضی آدم‌ها یک دونه پا بیش‌تر ندارد و یا تعدادش از دوتا بیش‌تر است! توی دنیای که مرغ همه دو تا پا دارد و یا باید دو تا پا داشته باشد، دوست داری مرغت چندتا پا داشته باشد؟!

به نظرم ۳ تا پا بهتر است از دو و یک تا پا!

راستش را اگر بخواهی آدم‌ها به دنیا را کمی تکنده‌اند مرغ‌هایشان معمولن دو تا پا نداشت! مثل اینشتین، ابن‌سینا، بیل گیتس، ماری، اسحاق نیو تون و ...

حتمن می‌دانید که خیلی از این‌ها حرف‌های درسی و دانشگاه‌شان را تمام نکرده‌اند یا در مدرسه‌هی مردود می‌شده‌اند و یک جاهایی دیوانگی‌های زیادی داشته‌اند! زندگی به‌طوری داشتند و خیلی دوست نداشتند مرغشان مثل بقیه باشد. البته یک نکته مهم این است که لزومن ادای این آدم‌ها را درآدن باعث نمی‌شود مثل آن‌ها بشویم و اصلن هم فرق داشتن که لزومن بهتر نیست.

مثلن نباید مثل دیوانه‌ها برویم یک‌هو یک پای مرغمان را قطع کنیم یا همان یک پا بشود. این یک فرایند است.

باید واقعن آن‌طوری فکر کنیم و روش‌هایمان را تغییر بدهیم تا بعد آمار این عجیب و غریب دنیای بیرون راه پیدا کند و آدم‌های دنیا را در جریان وجود یک آدم با مرغ غیر دو پا قرار بدهد. لازمه این کار یادگیری است.

مهم‌ترین ویژگی آدم‌های دارای مرغ غیر دو پا، نترسیدن از تغییر و بیرون آمدن از شیار گرم و نرم زندگی‌شان

است، برای تجربه کردن و لمس چیزهای جدید و بعد هم به نظرم خستگی‌ناپذیر بودن!

به قول یک ظریفی آدم‌ها سه دسته‌اند؛ آدم‌های ترسو که هیچ‌وقت شروع نمی‌کنند، آدم‌های ضعیف که

هیچ‌وقت تمام نمی‌کنند و آدم‌های قوی که هیچ‌وقت ول نمی‌کنند! یادگیری و تغییر را ول نکن!



مقدمه مؤلفان



دنیا دنیای بی‌منطقی است. تقریباً هیچ چیزی سر جایش نیست، هیچ حرفی منطقی زده نمی‌شود و هیچ کاری منطقی پیش نمی‌رود! کاش دست کم این بی‌منطقی دنیا شاعرانه بود که دلمان نمی‌سوخت و از آن لذت می‌بردیم. از دست ما اهالی علوم انسانی هم کاری بر نمی‌آید. شاید حداقل بتوانیم با یادگرفتن منطق، به بی‌منطقی دنیا بخندیم! تلاش ما هم همین بوده؛ کتابی نوشتیم تا با یادگرفتن منطق، شما مثل ما، به دنیا بخندید!

معروف شده که «درس منطق سخت است و نمی‌شود خیلی راحت به سؤالاتش جواب داد یا تست‌هایش را حل کرد». دلیل این حرف‌ها این است که با خواندن درس به درس کتاب، باز هم نمی‌شود خیلی راحت منطق را یاد گرفت. برای یادگرفتن منطق و مسلط شدن به بحث‌ها، باید ربط درس‌ها را به هم متوجه شویم. ما هم کتابی نوشتیم که ربط منطقی درس‌های کتاب درسی در آن توضیح داده شده. یعنی شما با خواندن کامل درس‌ها، حار کردن تمرین‌ها، کم‌کم به منطق مسلط می‌شوید و بعدش می‌توانید براساس تست‌های خیلی خوب کتاب، خوب تست بگیرید. برخی تست‌های ما واقعاً سخت‌اند! اما نگران نباشید، ما این تست‌ها را طراحی کردیم تا به شما نشان دهیم که منطق چه قدر می‌تواند پیچیده باشد و این که احتمالاً، در آینده نزدیک، تست‌های کنکور هم به همین سمت و سرها خواهند رفت. راستی یادتان نرود که بعد از یادگرفتن منطق، تازه باید به دنیا خندید!

در انتشارات ما رسم است که مؤلفان کتاب، در مقدمه، از همه کسانی که زحمت کشیده‌اند تشکر کنند. ما هم از «همه» تشکر می‌کنیم! به ویژه دوستان طبقه پنجم ساختمان ۷۲ و همه بچه‌های واحد تولید انتشارات خیلی سبز. اسم نبرديم که کسی را از قلم نیندازیم؛ اما در مثال‌ها کتاب، اسم بعضی دوستانمان را آوردیم و شوخی کردیم که به جای تشکرها باشد.

خداحافظ!



فهرست

درس اول	انسان و تفکر	۷
درس دوم	چگونه تعریف می‌کنیم؟	۱۳
درس سوم	تعریف و دنیای مفاهیم	۲۶
درس چهارم	اقسام ذاتی و عرضی (کلیات پنج‌گانه)	۳۶
درس پنجم	اقسام تعریف	۴۵
درس ششم	جایگاه قضیه در استدلال	۵۱
درس هفتم	اقسام قضایای حتمی و شرطی	۵۸
درس هشتم	اقسام قضایای احتمالی	۶۸
درس نهم	استدلال (تکلیف قائم‌نمند قضایا)	۷۷
درس دهم	اقسام قیاس	۸۴
درس یازدهم	ارزش قیاس	۹۹
درس دوازدهم	محتوای استدلال (ماده)	۱۰۳
درس سیزدهم	مغالطه	۱۱۰
پاسخ‌نامه تشریحی		۱۱۶

