

هوش و استعداد تحلیلی

تیزهوشان اندیشمند

پایه نهم

قابل استفاده دانش آموزان مقطع متوسطه اول
جهت کسب موفقیت در آزمون‌های مدارس تیزهوشان و نمونه کشور
و مسابقات و المپیادهای علمی

شامل :

۱۰۵۰ سؤال چهارگزینه‌ای به همراه پاسخ کلیدی

مؤلف: امید فتحی

ناشر: تندیس نقره‌ای اندیشمند

سرشناسه : فتحي، اميد، ۱۳۵۰ -
 عنوان و نام پديدآور : هوش و استعداد تحليلي تيزهوشان انديشمند پايه نهم /.../ مولف اميد فتحي.
 مشخصات نشر : تهران: تنديس نقره‌اي انديشمند، ۱۳۹۷.
 مشخصات ظاهري : ۲۲۴ ص: مصور، جدول، نمودار.
 فروست : ... سري كتابهاي گروه مولفين انديشمند.
 شابک : 9786007121757
 وضعيت فهرست نويسي : فيفا
 شماره كتابشناسي ملي : ۵۴۲۱۰۷۵

مدرسین، دانش آموزان و اولیای گرامی شما می توانید هرگونه سؤال، اشکال و نقد خود را در مورد این کتاب جهت پاسخگویی مؤلفین به شماره ۰۹۳۸-۳۴۴۳۵۱۴ تلگرام نمایید

تمام حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و مخصوص ناشر است
 هرگونه کپی برداری، تکثیر و انتشار اعم از کل یا جزء این اثر ولو با ذکر منبع
 ممنوع و موجب پیگرد قانونی می باشد



ناشر : تندیس نقره‌ای اندیشمند (۸۸۷۴۰۹۲۵ - ۰۲۱)
 نام کتاب : هوش و استعداد تحليلي تيزهوشان انديشمند پايه نهم
 مؤلف : اميد فتحي
 نوبت چاپ : اول
 تیراژ : ۳/۵۰۰
 سال چاپ : ۱۳۹۷
 طرح جلد : تندیس نقره‌ای
 تایپ و صفحه آرایی : اندیشمند
 مدیر تولید : محمد علی کیانی
 مدیر فنی : مجتبی پیری
 پشتیبانی تولید : علیرضا محمدزاده / امیر حسین طاهریان / امیر موسوی
 لیتوگرافی و چاپ صحافی : تندیس نقره‌ای ۸۸۷۴۰۹۷۱ - ۰۲۱

قیمت : ۳۵/۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی : تهران - خیابان دکتر فاطمی، ضلع شرقی سازمان آب، نبش خیابان شهید دائمی

شماره ۱۷۸، طبقه ۶، آموزشگاه علمی اندیشمند کد پستی : ۱۴۱۵۶۶۴۹۹۱

تلفن : ۸۸۹۷۶۰۷۷ - ۰۲۱

ای نام تو بهترین سرآغاز...

مهارت‌های شناختی همان توانایی‌های ذهنی هستند که در حل مسائل زندگی به ما کمک می‌کنند. برای آشنایی شما با این توانایی‌ها،

کتاب حاضر را در قالب مجموعه‌ای از پرسش‌ها و در بخش هوش غیرکلامی (Non Verbal Intelligence) برایتان طراحی کرده‌ایم.

هوش غیرکلامی معمولاً در تشخیص ارتباط معنادار بین تصاویر، حجم‌ها و الگوهای خاص به ما کمک می‌کند. توجه کنید که در تمامی این

فعالیت‌های ذهنی، ما در حال استدلال کردن (Reasoning) هستیم، یعنی برای حل هر مسأله، به دنبال دلیل و علت قابل قبولی می-

گردیم. به همین دلیل هوش غیرکلامی را در این کتاب زیرمجموعه‌ای از استدلال در نظر گرفته‌ایم و از آنجا که ذهن ما پیوسته در حال

تحلیل و بررسی مسائل است، نام کتاب را هوش استدلال تحلیلی انتخاب کردیم. امیدواریم با مطالعه این کتاب توانمندتر از همیشه باشید

و در همه‌ی آزمون‌ها و مسابقات، از تیزهوشان تا دانش‌آموزان و جهانی، بدرخشید.

www.ketabonline.ir

سفنی با همراهان همیشگی اندیشمند:

چرا خواندن این کتاب، هم برای ما و هم برای شما، مهم است؟

شما اندیشمندی‌ها اهل اندیشه، استدلال و منطق هستید. همین که این کتاب را در دست گرفته‌اید و مقدمه‌اش را می‌خوانید، بهترین دلیل ماست که با افرادی توانمند و کوشا روبرو هستیم. پس برای ما مهم است که چنین افرادی، بهترین محتواهای آموزشی و خلاق را در اختیار داشته باشند، اما چرا خواندن این کتاب از نظر ما برای شما مهم است؟ لازم است که با هم کمی قدم بزنیم!

• قدم اول! هوش!

آیا باهوش هستید؟ خیلی باهوشید؟ تیزهوش؟ یا هوش متوسط دارید؟ شاید میزان هوش آن قدر مهم نباشد که چگونگی بهره‌مندی و پرورش آن مهم است. خواندن این کتاب به شما کمک می‌کند که توانایی‌های ذهنی خود را پرورش دهید و از هوش خدادادی خود به بهترین نحو استفاده کنید. می‌دانید که انواعی از هوش قابلیت رشد و بهبود دارد. پس مهم است که این کتاب را به خوبی مطالعه کنید.

• قدم دوم! مسیریابی

بیش از بیست سال است که ما اندیشمندی‌ها برای شما اندیشمندی‌ها کتاب می‌نویسیم. همه کتاب‌هایمان را هم مثل بچه‌هایمان، که شما باشید 😊، دوست داریم. خواندن این کتاب مهارت شما را در استفاده بهتر از انواع کتاب‌های اندیشمند و همچنین بسیاری از مجموعه آزمون‌ها و پرسش‌ها مانند پرسش‌های المپیاد، مسابقات، کانگورو، آزمون‌های هوش و آزمون‌های پیشرفت تحصیلی و تیزهوشان، بهبود می‌بخشد. با این حساب، شما مسأله حل‌کننده‌ی ماهر و با اعتماد به نفس خواهید بود.

• قدم سوم! شجاعت!

برای همه ما پیش آمده است که بسیاری از اوقات وارد رقابت نمی‌شویم چرا که احتیاط می‌دهیم شکست بخوریم، یا با قبول شکست از پیش تعیین شده وارد رقابت می‌شویم. این کتاب، مانند یک حریف تمرینی توانا، شما را در تمند می‌سازد تا شجاع باشید و تجربه ترس از رقابت را به طعم لذت‌بخش موفقیت تبدیل کنید.

• قدم چهارم! مهارت موفقیت در همه آزمون‌های مهم! از تیزهوشان تا المپیاد!

دوستان اندیشمندی! یکی از اهداف ما این است که شما توانایی تشخیص مطالب مناسب و پرسش‌های ارزشمند را به دست آورید. سؤالاتی که در این کتاب با آن‌ها روبرو خواهید شد، وظیفه دارند که ذهن شما را سازمان‌دهی کنند. با این که تکرار و تمرین روشی مناسب برای یادگیری است، اما باید حواسمان باشد که دچار وسواس در تکرار نشویم. در این صورت زمان‌های ارزشمندان از دست می‌رود.

حالا با خواندن این کتاب ذهن خود را سازمان‌دهی کنید و آماده‌تر از همیشه باشید تا در آزمون‌های ورودی تیزهوشان، مدارس خاص، المپیادها و مسابقات جهانی بدرخشید. وقتی توانمند باشید، هیچ آزمونی دشوار نیست!

• قدم پنجم! تفکر علمی!

یکی از ویژگی‌های ما اندیشمندی‌ها و شما اندیشمندی‌ها این است که می‌دانیم می‌خواهیم چه کنیم! و یکی از مشکلات دانش‌آموزان این است که گاهی منابعی آموزشی در اختیار آنان قرار می‌گیرد که واقعاً فایده‌ای برایشان ندارد. در نتیجه خسته و سردرگم می‌شوند. اندیشمندی‌ها اصلاً دوست ندارند که مسیرشان را گم کنند، پس تمام تلاشمان را کرده‌ایم که براساس یافته‌های علمی و پژوهش‌های دانشمندانی که در موضوع یادگیری و آموزش کار می‌کنند، نیاز شما عزیزان را بسنجیم و پرسش‌هایی متناسب و ارزشمند برایتان طراحی کنیم.

• قدم ششم، اندیشمندی‌ها تنها نیستند، همه با هم هستیم!

Andishmand.ir همواره در کنار شماست. تا پاسخ‌گوی پرسش‌های خلاق و هوشمندانه‌ی شما باشد. توصیه می‌کنیم پس از حل سؤالات کتاب و کنترل نهایی که در انتهای کتاب است، با مراجعه به وبسایت راه‌حل‌های تشریحی را ببینید. ما به صورت ماهیانه جلسات رفع اشکال خواهیم داشت که کاملاً رایگان برگزار می‌گردد. دوستانی که امکان حضور در این جلسات را ندارند می‌توانند ویدئوهای ضبط شده را تماشا کنند. ما نیز سعی خواهیم کرد پرسش‌هایی را که در وبسایت مطرح می‌کنید در کلاس‌ها پاسخ دهیم. پس وبسایت را رها نکنید و در اولین فرصت و در هر روز به آن سری بزنید.

• قدم نهایی! نه! قدم وازه خوبی برای این قسمت است.

اعتماد بهتر است. اعتماد به این که ما در این چهار مأموریتی منحصر به فرد و یگانه داریم و هیچ موجودی روی این کره خاکی شبیه ما نیست. اعتماد به این که خداوند بزرگ ما را با ویژگی‌های خاص خودمان آفریده است و درون ما آن‌چه به درمان می‌خورد وجود دارد. فقط باید سعی کنیم و پیدایش کنیم. بر این باوریم که ما اندیشمندی‌ها بسیار مهم هستیم و خواندن این کتاب برای ما و شما مهم است تا بهترین نقشه زندگی خود را بسازیم و فراموش نکنیم که تیزهوش بودن کافی نیست، باید اندیشمند باشیم! با آرزوی موفقیت.

• قدردانی:

بخش‌های مختلفی در مؤسسه علمی اندیشمند شبانه‌روز تلاش کردند تا این کتاب به بهترین شکل آماده شود و در اختیار شما قرار گیرد. همچنین در چند اتاق فکر، همکاران ما کوشیدند معتبرترین آثار علمی را بررسی کنند تا در طراحی و تدوین این مجموعه الهام‌بخش ما باشد. به رسم احترام از این دوستان سپاسگزاریم به ویژه از: آقای مهندس علیرضا شیخ عطار، طرح و بررسی سؤالات هوش غیرکلامی آقای مهندس حمیدرضا طهرانی، بررسی داده‌ها و اطلاعات دیجیتال آقای مهندس گرجی، واحد انفورماتیک و کامپیوتر سرکار خانم محمدی، جستجوی اطلاعات و طبقه‌بندی داده‌ها و دانش‌آموزان عزیزی که در طی ۲۵ سال با ما همراه و همدل بوده‌اند.

دوستان شما در گروه مؤلفین اندیشمند

توانمندی های شناختی - هوش غیر کلامی (Non Verbal Intelligence)

۷	فصل یک: تمرکز (Focus)
۸	دقت و شمارش
۱۵	تصاویر جاسازی شده
۲۱	اجزای یکسان
۲۵	فصل دو: الگویابی تصویری (Pattern)
۲۶	سری و دنباله شکل ها
۳۹	تکمیل طرح
۵۳	وضعیت نقطه
۵۷	شکله ها
۷۷	کشف رمز
۸۳	تناسب شکل ها
۹۳	فصل سه: طبقه بندی (Classification)
۹۴	اختلاف ها
۱۰۳	شباهت ها
۱۱۴	دسته بندی
۱۱۷	فصل چهار: تجسم دوبعدی (2D Visualization)
۱۱۸	چرخش در صفحه
۱۲۲	بازتاب و دوران
۱۳۲	«تا» کردن
۱۳۶	پانچ و برش
۱۴۷	تحلیل شکل
۱۵۴	فصل پنج: تجسم سه بعدی (3D Visualization)
۱۵۵	شمارش مکعب ها
۱۵۹	موقعیت یابی
۱۶۴	زاویه ی دید
۱۷۸	چرخش و دوران
۱۸۸	گسترده احجام
۲۰۲	تجزیه و ترکیب
۲۱۷	پاسخنامه کلیدی