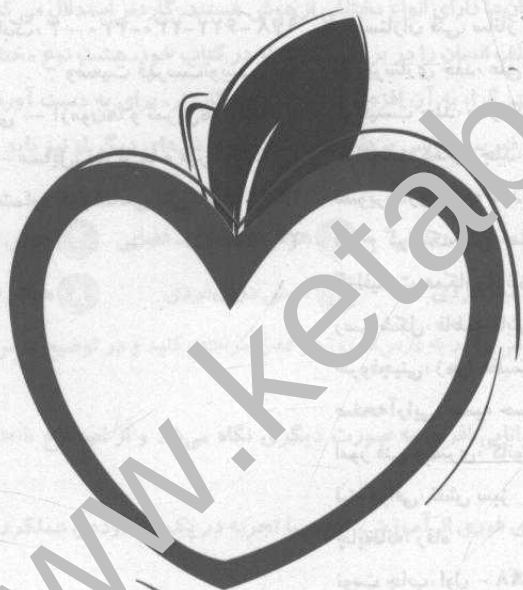


به نام خدا



هوش مالتیپل چهارم تیزهوشان

سید علی موسوی



عنوان و نام پدیدآور: هوش مالتیپل چهارم تیزهوشان	نام کتاب: هوش مالتیپل چهارم تیزهوشان
مشخصات نشر: تهران، خیلی سبز، ۱۳۹۸	ناشر: خیلی سبز
مشخصات ظاهری ۱۱۷ ص. : مصور (رنگی)، جدول ۲۹ × ۲۲ س م	مؤلف: سید علی موسوی
شابک: ۳ - ۳۳۰ - ۲۳۰ - ۶۲۲ - ۹۷۸	ویراستار علمی: لولاو مرادی
وضعیت فهرست نویسی: فیبا	ویراستاران فنی: ساناز دریکوندی - فهیمه تورانی
موضوع: آموزش ابتدایی - آزمون ها و تمرین ها (ابتدایی)	تصویرسازی جلد: علی میری
موضوع: آموزش ابتدایی - مسابقات، تمرین ها و غیره (ابتدایی)	گرافیکست جلد: سارا کفایتی
شماره کتابشناسی ملی: ۳۹۰۹۴۳۶	گرافیکست همکار جلد: سارا داوودی
۲۰۰۵۲۰۱	تصویرسازی متن: سیده سمیرا مهرپویا
	طراح گرافیک متن: ساناز یوسفی
	گرافیکست همکار: فرناز ابوالحسنی - انسیه ترکمان
	رسم شکل: فاطمه ثابتی
	حروفچینی: زهرا عظیمی
	صفحه آرای: سمیه حسین زاده
	ایر فنی و هنری: کانون تبلیقاتی هنرنوین پارس
	یتوگراف: نقش سبز
	چاپخانه: رفا
	نوبت چاپ اول: ۹۸
	تیراژ: ۳۰۰۰ جا
	قیمت: ۹۰۰۰ تومان
	تلفن مرکز پخش: ۰۲۱) ۶۳۵۰۰۰۰
	صندوق پستی: ۸۱۷۷ - ۱۴۱۵۵
	SMS: ۳۰۰۰۶۳۵۶۳

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 دست نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

لطفاً از طریق بات @kheili_pollbot در نظرسنجی های ما شرکت کرده و نظرات خود را در مورد این کتاب با ما در میان بگذارید.
اگر اشکال علمی، نگارشی و یا ... در این کتاب دیدید، خوشحال می شویم که آن را از طریق بات @kheili_editbot برای ما بفرستید.



www.kheilisabz.com



kheilisabzpub



kheilisabz



پدرها و مادرها بخوانند (زمان تخمینی مطالعه‌ی این متن: ۴ دقیقه و ۲۰ ثانیه)

نمی‌دانم درباره‌ی هوش چه می‌دانید و چه کارهایی را هوشمندانه در نظر می‌گیرید؛ اما می‌دانم که خیلی مایل هستید که فرزند هوشمندی داشته باشید. دانشمندان در چند سال پیش اصرار داشتند که ثابت کنند هوش غیرقابل تغییر است اما چند سالی است که با تأکید بر جنبه‌های ارثی هوش معتقدند می‌توان با آموزش و تمرین، هوش را تقویت کرد. اما هوش و استعداد چیست؟ آیا فقط کسی که می‌تواند محاسبات سنگین ریاضی را سریع انجام دهد باهوش است؟ و نمی‌توان یک فوتبالیست موفق را باهوش دانست؟ برای همین با خواندن تعاریف پرفرودارتر هوش، کلمه‌ها و عبارات‌های زیر از اکثر آن‌ها استخراج شده است: ۱) توانایی، ۲) یادگیری سریع، ۳) انطباق با موقعیت جدید، ۴) به کار بردن استدلال، ۵) درک مفاهیم کلامی و ریاضی. شاید یکی از بهترین تعاریف‌های هوش به این صورت باشد: توانایی یکپارچه‌ی فرد در عمل کردن، تفکر منطقی و توانایی کنار آمدن با محیط به صورت مؤثر و به طور خلاصه هوش یعنی «توان سازگاری و پیشرفت در شرایط مختلف».

تا این که هوارد گاردنر ادعا کرد هوش انسان‌ها دارای انواع مختلفی از هوش هستند. گاردنر استدلال می‌کند که تعاریف سنتی از هوش، به اندازه‌ی کافی توانایی‌های مختلف انسان را در بر نمی‌گیرد. او در کتاب خود، هشت نوع مختلف هوش را معرفی نمود و نوع نهمی نیز به عنوان «هوش هسته‌ای» به آن افزود. طبق نظریه‌ی گاردنر، برای به دست آوردن تمام قابلیت‌ها و استعدادهای یک فرد، نباید تنها به بررسی ضریب هوش پرداخت؛ بلکه انواع هوش‌های دیگر او نیز باید در نظر گرفته شود. هوش‌های هشت‌گانه‌ی گاردنر:

- ۱) هوش کلامی - زبانی
- ۲) هوش منطقی - ریاضی
- ۳) هوش تصویری - فضایی
- ۴) هوش اندامی - جنبشی
- ۵) هوش موسیقایی
- ۶) هوش میان‌فردی
- ۷) هوش درون‌فردی
- ۸) هوش طبیعت‌گرا

شما برای آشنایی با هر یک از این هوش‌ها می‌توانید به درس‌نامه‌ی فصل مراجعه کنید و در توضیح درس‌نامه‌ها به فرزندتان کمک کنید.

البته پیش از این، به جنبه‌های مختلف توانایی افراد، به صورت دیگری نگاه می‌شده و از اصطلاح «استعداد در زمینه‌های مختلف» استفاده می‌شد.

در تعریف استعداد داریم: توانایی بهره‌وری فوری از آموزش، تعلیم یا تجربه در یک زمینه عملکردی خاص و یا میزان نسبی پیشرفت فرد در انجام فعالیتی خاص.

به هر حال همپوشانی این اصطلاحات «هوش» و «استعداد» باعث شده در این کتاب، هم‌زمان با نام «هوش» به کار برده شوند؛ البته این دو اصطلاح یکسان نیستند.

در مجموعه کتاب‌های «هوش مالتیپل»، دوم تا چهارم، هشت نوع هوش به‌علاوه‌ی دو موضوع دیگر که در تمام این هشت نوع هوش لازم هستند (تمرکز و حافظه) با تمرین‌های چالشی، تقویت می‌شوند. تمرین‌های کتاب به صورتی طراحی شده که گاهی دانش‌آموز والدینش برای حل یک تمرین، دو یا سه ساعت فکر کنند و نباید این تفکر و چالش را به حساب دشواری سؤال و نامناسب بودن سطح سؤالات برای پایه‌های دوم تا چهارم دانست. چرا که شما نسبت به عدم موفقیت فرزند خود علاوه بر این که هیچ‌گونه واکنش منفی ندارید؛ در هر یک از تمرین‌ها می‌توانید به کمک پاسخ‌های تشریحی، جواب تمرین را به او آموزش دهید و یک نوع استدلال را به خزانه‌ی استدلال‌های او بیفزایید. پس به خاطر داشته باشید که قرار نیست فرزندتان بتواند همه‌ی تمرین‌ها را حل کند. در این کتاب تمرین‌هایی وجود دارد که برای والدین هم دشوار است؛ اما هدف اصلی این مجموعه کتاب این است که به فرزندتان ابعاد دیگر هوشمندی را نمایان کند و به این که ذهن او چندبعدی شود، کمک کند.

در موضوعی که در این سه کتاب به آن پرداخته شده (هوش‌های هشت‌گانه + تمرکز و حافظه) با توجه به اهمیت آن‌ها برخی در هر سه کتاب (مثل کلامی و ریاضی)، برخی در دو کتاب و برخی فقط در یک کتاب عنوان شده است. تفاوتی که در سه کتاب وجود دارد مرتبط با سطح واژه‌های دانش‌آموزان دوم تا چهارم است به‌علاوه‌ی نحوه‌ی استدلال آن‌ها که در پایه‌ی چهارم بیشتر از پایه‌های دیگر از استدلال‌های انتزاعی‌بودن استفاده شده است. بنابراین توصیه می‌شود جهت استفاده‌ی کامل از همه‌ی موضوعات مطرح‌شده و برای تمرین بیشتر، هر سه کتاب تهیه شود.



فهرست

۵

فصل اول: استعداد کلامی - مهارت های زبانی

۲۲

فصل دوم: استعداد عددی - منطقی

۴۹

فصل سوم: تجسم فضایی

۷۴

فصل چهارم: حافظه

۹۴

فصل پنجم: هوش طبیعت گرا

۱۰۸

فصل ششم: هوش درون فردی