

۱۴۰۷

# پاسخنامه هوش و استعداد تحلیلی ششم دبستان

از مجتمع مرشد

محمد برجی اصفهانی  
مریم برجی اصفهانی  
وحید اسدی کیا

مرشد: مرجع رشد و شکوفایی دانشآموزان

ویژه دانشآموزان ممتاز و داوطلبان شرکت در مسابقات

و آزمون‌های ورودی مدارس تیزهوشان و برتر

سرشناسه: برجی اصفهانی، محمد  
عنوان و پدیدآور: پاسخنامه هوش و استعداد تحلیلی ششم دبستان از مجموعه مرشد  
مؤلفان: محمد برجی اصفهانی، مریم برجی اصفهانی،  
وحید اسدی کیا

مشخصات نشر: تهران؛ مبتکران؛ پیشروان ۱۳۹۷

مشخصات ظاهری: ۲۲۰ ص.؛ مصور، جدول، نمودار

شابک: ۹۷۸-۰۷-۲۸۲۰-۹۶۴-۸

وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا.

این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> یادداشت:

قابل دسترسی است.

شماره کتابشناسی ملی: ۵۱۴۳۹۹۶

### پاسخنامه هوش و استعداد تحلیلی ششم دبستان

مودع: احمد برجی اصفهانی، مریم برجی اصفهانی، وحید اسدی کیا

د (۵۵۰۵۵۵)؛ مهندس هادی عزیزاده

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷

ثمن گان: ۱۰۰۰ جلد

روفندگی: بنکران

۵۰٪: (فاه)

قیمت: ۱۰۰۰ تومان



اشارات پیش از  
(پروانه نمره ۲۶۱)

با همکاری

ناشر: انتشارات مبتکران  
(۱۶۷/۱۰۲- نشانه پروانه)



تهران. میدان انقلاب. خیابان فخر رازی. خیابان وحید نظری شرقی. بلاک ۵۹.  
کد پستی ۱۳۱۴۷۶۴۹۶۱ تلفن: ۰۲۱-۶۱۰۹۴۰۰۰. دورنگار: ۶۱۰۹۴۱۵۵

[www.mobtakeran.com](http://www.mobtakeran.com)

فروشگاه اینترنتی  
[www.mobtakeran.net](http://www.mobtakeran.net)

حقوق چاپ و نشر، محفوظ و مخصوص ناشر است و هرگونه کپی برداری  
و نقل مطالب بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

## مقدمه

به نام خداوند جان و فرد  
کریم برتر اندیشه برنگزد

رویکرد جدید آزمون‌های ورودی مدارس تیزهوشان و مدارس برتر کشور و توجه ویژه به سوالات «رش و استعداد تحلیلی» ما را برا آن داشت که با تالیف کتاب «هوش و استعداد تحلیلی ششم مرشد» مج رعهی کاملی از این نوع سوالات را در اختیار دانش‌آموزان و همکاران دیر قرار دهیم. تألیف این کتاب از منابع متعدد علمی، سوالات مسابقات و آزمون‌های ورودی مدارس تیزهوشان و خارج استفاده شده است.

سوالات این ستار سامر حدود ۱۷۰۰ تست در قالب انواع الگوهای عددی و تصویری، تقارن، دوران، تجسم و ابیه ... اند.

وظیفه‌ی خود می‌دانیم این سوابق بحیی دهقانی مدیر عامل محترم شرکت آموزشی، فرهنگی و انتشاراتی مبتکران که شرایط و امکانات جاپ کتاب را فراهم آورددن، سپاسگزاری کنیم. همین طور از دیر محترم مجموعه‌ی «مرشد» که ۱۰۰۰۰ تالیف این کتاب مشاور ما بودند، مشکریم. از خانم‌ها اکرم محمدی، ندا قدسی و هر زاد میشم، آزاد و آقای امیر کیا سلیمی هم که با مطالعه و پیرایش بخش‌هایی از کتاب، مؤلفان را در آناده درن به موقع کتاب یاری کرده‌اند، سپاسگزاریم.

همچنین از خانم‌ها ناهید صبائی (حروفچین و صفحه‌آماده)، ماهمه محمدی، بهاره خدامی و مینا هرمزی (گرافیست‌ها) و مدیران و همکاران واحدهای حروفچینی و فروش سپاسگزاریم. امیدواریم دیر محترم ریاضی و دانش‌آموزان و خانواده‌های عزیز آنها، ابا اعلام نظرات، پیشنهادها و انتقادهای خود درباره‌ی این کتاب یاری کنند.

محمد بُرجی اصفهانی  
مریم بُرجی اصفهانی  
وحید اسدی کیا

# فهرست

٧	بخش اول: رابطه‌ی اعداد
٢٦	بخش دوم: رمزگشایی
٣١	بخش سوم: ساعت

فصل اول: عددی  
الگوهای

## بخش اول: تکمیل اشکال

٣٥	نوع اول:
٥٧	نوع دوم:
٦٣	نوع سوم:
٦٥	بخش دوم: طبقه‌بندی اشکال
٧١	بخش سوم: الگویابی تصویری
١١٢	بخش چهارم: ماشین‌های ورودی - خروجی
١٣٥	بخش پنجم: موقعیت نقاط
١٣٦	بخش ششم: اشکال مشابه
١٥٥	بخش هفتم: اشکال پنهان
١٦٠	بخش هشتم: شمارش شکل‌ها

فصل دوم: تصویری  
الگوهای

١٧٣	بخش ای: دوران
	بخش بیم: تقارن
١٧٦	دایره
١٧٨	راز
	بخش سوم: برش و تا
١٨٠	تاکردن آندره هاف
١٨٢	تاکردن و برش کاغذ

فصل سوم: تقارن و دوران  
الگوهای مربوط به

١٩٥	بخش اول: گسترده
١٩٩	بخش دوم: نما
٢٠٢	بخش سوم: تشخیص وجوده رو به رو
٢١٢	بخش چهارم: سطح تماس

فصل چهارم: فضایی  
تجسم فضایی

٢١٤	آزمون ۱ استعداد تحلیلی: ورودی ۹۶ - ۹۵
٢١٧	آزمون ۲ استعداد تحلیلی: ورودی ۹۷ - ۹۶