

# مقدمه

## به نام خدا

### والدین و اساتید گرامی

کتاب «جامع تیزهوشان ششم ابتدایی (۱۲+۳۰)» با توجه به مفاهیم کتاب‌های درسی ششم دبستان و براساس اهداف آموزش و پرورش و به منظور رشد استعدادها و توانمندی‌های فرزندان عزیزمان در این پایه تدوین شده است. امید است که مطالعه‌ی دقیق درس‌نامه‌های هر فصل و حل پرسش‌های چهارگزینه‌ای مربوط به آن باعث عمق‌دادن دانش و ارتقاء سطح علمی دانش‌آموزان شود. در تدوین این کتاب از نظرات کارشناسان و تجربه‌ی سال‌ها تدریس مؤلفان در مدارس و مؤسسات تیزهوشان و طراحان آزمون‌های ورودی مدارس برتر کشور استفاده شده است.

### ساختار کتاب

این کتاب از چهار بخش تشکیل شده است.

۱- **آزمون‌های مرحله‌ای:** شامل ۸ آزمون که به صورت گام به گام مطالب کتاب‌های درسی را براساس فصل‌های آن‌ها پوشش می‌دهند. ابتدای هر آزمون نکات مهم مربوط به آن و بودجه‌بندی آزمون ذکر شده است. دانش‌آموز پس از حل این ۸ آزمون در واقع همه‌ی کتاب‌ها را مرور کرده است. در این آزمون‌ها، تعداد سؤالات از بودجه‌بندی آزمون تیزهوشان کمی بیش‌تر و زمان اختصاص داده‌شده برای پاسخ‌گویی به آن‌ها کمی کم‌تر است که برای شروع کار دانش‌آموزان مناسب‌تر به نظر می‌آید.

۲- **آزمون‌های جامع:** شامل ۴ آزمون که با بودجه‌بندی نهایی آزمون ورودی مدارس تیزهوشان و طبق جدیدترین بودجه‌بندی آموزش و پرورش تألیف شده‌اند. دانش‌آموزان می‌توانند پس از حل ۸ آزمون مرحله‌ای، با این ۴ آزمون خود را امتحان کنند و شرایطی شبیه جلسه‌ی امتحان را تجربه کنند.

۳- **آزمون‌های ۳۰ استان:** مجموعه‌ی سؤالات ورودی مدارس تیزهوشان و نمونه‌دولتی استان‌های مختلف در سال ۹۳-۹۲ و آزمون نمونه‌دولتی در سال ۹۴-۹۳ که کاملاً دانش‌آموز را با سؤالات سال گذشته آشنا می‌کند. (لازم به ذکر است که به منظور جلوگیری از افزایش حجم کتاب و قیمت آن و صرفه‌جویی در هزینه برای خانواده، تعدادی از این آزمون‌ها که سؤالات مشابهی با آزمون‌های دیگر داشته‌اند، در سایت انتشارات قرار داده شده‌اند. برای دریافت این سؤالات و پاسخ‌های تشریحی آن‌ها می‌توانید به سایت انتشارات، صفحه‌ی مربوط به این کتاب مراجعه کنید).

۴- **آزمون تیزهوشان ۹۴-۹۳:** این آزمون به شکل ضمیمه‌ای در انتهای کتاب آورده شده است که می‌تواند حسن ختامی بر مجموعه‌ی آزمون‌های کتاب باشد. سطح آزمون تیزهوشان که در ابتدا بسیار سنگین به نظر می‌آید، پس از طی مراحل سه‌گانه‌ی قبل قطعاً معمولی خواهد شد.

در پایان از همه‌ی همکاران نشر الگو که ما را در تهیه و تدوین این کتاب یاری کردند و همچنین از خانواده‌های صبور و عزیزمان که در تهیه‌ی این مجموعه مشوقی گرم و صمیمی برایمان بوده‌اند، کمال تشکر را داریم.

### مؤلفان



## بودجه بندی آزمون ورودی مدارس تیزهوشان

### والدین و اساتید گرامی

چنانچه اطلاع دارید تغییراتی در بودجه بندی آموزش و پرورش برای آزمون ورودی دبیرستان های دوره ی اول استعداد های درخشان (ورودی پایه ی هفتم) صورت گرفته است که آزمون سال جاری نیز براساس این تغییرات برگزار خواهد شد. طبق بخش نامه ی وزارت آموزش و پرورش جدول زیر مبنای آزمون جدید خواهد بود.

ردیف	ماده‌ی درسی	تعداد سؤال	ضریب	زمان پاسخگویی	منابع طرح سؤال
۱	آموزش قرآن و هدیه‌های آسمان	۱۰	۲	۱۰۰ دقیقه	کتاب‌های درسی پایه‌ی ششم ابتدایی سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳
۲	فارسی (مهارت‌های خواندن و نوشتن)	۱۵	۲		
۳	مطالعات اجتماعی	۵	۱		
۴	تفکر و پژوهش	۵	۱		
۵	علوم تجربی	۱۵	۲		
۶	ریاضی	۲۰	۳		
جمع کل		۷۰	نمره‌ی کل آزمون: ۱۵۰		

لازم است دانش آموزان عزیز به این موضوع توجه کنند که در آزمون های ورودی مدارس تیزهوشان برای پاسخ های نادرست نمره ی منفی در نظر گرفته می شود. هر دانش آموزی امتیاز خود در یک درس (مثلاً فارسی) را از فرمول زیر می تواند به دست بیاورد:

تعداد پاسخ های غلط - (۳ × تعداد پاسخ های درست) = امتیاز در یک درس  
سپس امتیاز هر درس را باید در ضریب آن درس ضرب کند و نتایج را با هم جمع کند. به این ترتیب امتیاز کل دانش آموز به دست خواهد آمد.  
دقت کنید که بیشترین امتیازی که یک فرد می تواند کسب کند (اگر همه ی سؤال ها را درست پاسخ دهد)، برابر ۴۵۰ امتیاز است.

دانش آموزان گرامی باید بتوانند با توجه به ضرایب درس های مختلف وقت خود را مدیریت کنند و به منظور این امر پیشنهاد می شود که هر آزمون این کتاب را در زمان تعیین شده پاسخ دهند و پس از پاسخگویی، نمره ی خود را محاسبه کنند.

با آرزوی موفقیت

مؤلفان



## فهرست

### آزمون‌های مرحله‌ای

آزمون اول..... ۱	آزمون چهارمحل و بختیاری ..... سایت الگو
آزمون دوم ..... ۲۹	آزمون خراسان رضوی و خوزستان..... ۲۹۵
آزمون سوم ..... ۵۵	آزمون خراسان شمالی و جنوبی..... ۳۱۳
آزمون چهارم..... ۷۹	آزمون سمنان و مازندران ..... ۳۲۷
آزمون پنجم..... ۱۰۱	آزمون سیستان و بلوچستان..... ۳۴۲
آزمون ششم..... ۱۲۳	آزمون کردستان..... ۳۵۶
آزمون هفتم..... ۱۴۷	آزمون کرمان..... ۳۷۲
آزمون هشتم ..... ۱۷۱	آزمون کرمانشاه..... سایت الگو

### آزمون‌های جامع

آزمون جامع اول..... ۱۹۲	آزمون گیلان ..... سایت الگو
آزمون جامع دوم ..... ۲۰۵	آزمون فارس و کهگیلویه و بویراحمد ..... ۴۰۳
آزمون جامع سوم..... ۲۱۹	آزمون قزوین و البرز..... ۴۲۰
آزمون جامع چهارم..... ۲۳۲	آزمون قم ..... سایت الگو
	آزمون مرکزی ..... سایت الگو

### آزمون‌های ۳۰ استان

آزمون شهر تهران..... ۲۴۴	آزمون هرمزگان..... سایت الگو
آزمون اردبیل، زنجان، آذربایجان غربی و شرقی..... ۲۶۴	آزمون همدان و لرستان..... ۴۳۴
	آزمون یزد..... ۴۵۰
آزمون ایلام..... سایت الگو	آزمون نمونه دولتی ۹۴-۹۳..... ۴۶۶
آزمون اصفهان ..... سایت الگو	
آزمون بوشهر..... ۲۸۰	

### ضمیمه

آزمون تیزهوشان ۹۴-۹۳..... ۴۸۵
-------------------------------

