

برنامه آزمون‌های مبتکران

پایه هفتم
تیزهوشان

۱۴۰۵-۰۶



شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد پرسش
آزمون ۱ ۱۴۰۵/۰۸/۰۱	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	ترتیبی		۱۵
	تفکیکی	فصل ۳ تا ابتدای «گلوله‌های گروی...»	۱۵
		فصل ۱	
		فصل ۱۱ تا ابتدای «مقایسهٔ یاخته‌های گیاهی و جانوری»	
		فصل ۵ تا ابتدای «به دنبال سرپناهی ایمن»	
	هوش و استعداد تحلیلی	حروف - ماشین محاسباتی حروف	۱۵
		هوش تصویری	
		چرخ‌دنده‌ها - تسمه و غلتک	
		دنباله‌ها - اصل لانه کیبوتری - خلاقیت	
		مسائل چندقانونی	
آزمون ۲ ۱۴۰۵/۰۸/۲۲	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	ترتیبی		۱۵
	تفکیکی	فصل ۳ تا ابتدای «حجم کم‌تر یا بیشتر؟»	۱۵
		فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای «چگالی»	
		فصل ۱۱ از ابتدای «رنگ‌آمیزی یاخته‌ها و مشاهده اندامک‌ها» تا پایان فصل	
		فصل ۵ تا ابتدای «اندوختهٔ طبیعی و ظرف‌های آشپزخانه»	
	هوش و استعداد تحلیلی	واژه‌ها - ماشین‌های محاسباتی واژه‌ها - واژه‌ها از نظر ساختار	۱۵
		تناسب میان اشکال - دنبالهٔ اشکال	
		نیروها - اهرم - قرقره	
		اصل ضرب - دنباله‌ها - حداقل و حداکثر - خلاقیت	
		اصل شمول و عدم شمول - نمودار ون - چینش خطی	



www.
mobtakeran.
com

واحد ارتباط با نمایندگی‌ها:
۰۲۱-۶۱۰۹۴۸۰۵



برنامه آزمون‌های مبتکران

پایه هفتم
تیزهوشان

۱۴۰۵-۰۶



شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد پرسش
آزمون ۳ ۱۴۰۵/۰۹/۱۳	فارسی		درس ۴ تا پایان درس ۶
	ریاضی		فصل ۲ از ابتدای «ضرب و تقسیم عددهای صحیح» تا پایان فصل و فصل ۳ تا ابتدای «معادله»
	علوم	ترتیبی	فصل‌های ۳ و ۴
		شیمی	فصل ۳ از ابتدای «آیا اتم‌ها از ذره‌های ریزتری ساخته شده‌اند؟» تا پایان فصل
		فیزیک	فصل ۲ از ابتدای «چگالی» تا پایان فصل و فصل ۸ تا ابتدای «هر چیزی که حرکت کند، انرژی دارد.»
		زیست	فصل ۱۲
		زمین	فصل ۵ از ابتدای «اندوخته طبیعی و ظرف‌های آشپزخانه» تا پایان فصل
	هوش و استعداد تحلیلی	هوش کلامی	واژه‌های مترادف، متضاد، هم خانواده و هم گروه
		هوش تصویری	موقعیت نقطه - ویژگی مشترک شکل‌ها - شباهت شکل‌ها به یکدیگر
		هوش تجسمی - فضایی	مکعب و ساختار آن - گسترده مکعب
		هوش ریاضی و خلاقیت	الگوهای اعداد - خلاقیت
		هوش منطقی	چینش سطحی
	فارسی		ستایش و درس ۱ تا پایان درس ۷
	ریاضی		فصل ۱ تا پایان فصل ۴
	علوم	ترتیبی	فصل ۱ تا پایان فصل ۵
		شیمی	فصل ۳ و فصل ۴ تا ابتدای «فکر کنید» صفحه ۲۸
		فیزیک	فصل‌های ۱ و ۲ و فصل ۸ تا ابتدای «مقدار کل انرژی ثابت می‌ماند.»
		زیست	فصل‌های ۱۱، ۱۲ و فصل ۱۳ تا ابتدای «گوارش نهایی غذا»
		زمین	فصل ۵ و فصل ۶ تا ابتدای «آب‌های جاری»
آزمون ۴ ۱۴۰۵/۱۱/۰۲ نیم سال اول	هوش و استعداد تحلیلی	هوش کلامی	طبقه‌بندی و ارتباط بین واژه‌ها
		هوش تصویری	ساختن شکل از قطعات جداگانه
		هوش تجسمی - فضایی	دوربین‌ها
		هوش ریاضی و خلاقیت	الگوهای عددی (ماتریس‌های مربعی) - برد و باخت - خلاقیت
		هوش منطقی	مسائل چوب کبریتی - جدول‌های چند بعدی



www.mobtakeran.com

واحد ارتباط با نمایندگان ما:
۰۲۱-۶۱۰۹۴۸۰۵



برنامه آزمون‌های مبتکران

پایه هفتم
تیزهوشان

۱۴۰۵-۰۶

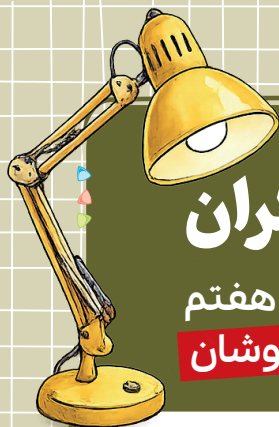


شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد پرسش
آزمون ۵ ۱۴۰۵/۱۱/۲۳	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	ترتیبی		۱۵
	تفکیکی	فصل ۴ تا پایان صفحه ۲۹	۱۵
		فصل ۸ از ابتدای «مقدار کل انرژی ثابت می‌ماند.» تا پایان فصل	
		فصل ۱۳ از ابتدای «گوارش نهایی غذا» تا پایان فصل و فصل ۱۴ تا ابتدای «رگ‌های قلب»	
		فصل ۶ از ابتدای «آب‌های جاری» تا ابتدای «دریاچه‌ها»	
	هوش و استعداد تحلیلی	جمع و مفرد - مخفف واژه‌ها - معادل‌سازی واژه‌ها - واژه‌سازی - واژه‌یابی	۱۵
		تصویر روی کاغذ شفاف - تصویر اشکال، حروف، اعداد و ساعت در آینه و آب - قانون در شکل‌ها	
		مدارهای الکتریکی ساده	
		حالت‌های مختلف مجموع، اختلاف و میانگین اعداد - اعداد متفاوت با اعداد هم‌گروه - الگوهای عددی - مربع جادویی - جایگاه اعداد در جدول - خلاقیت	
		نسبت فامیلی - سن و سال	
	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	ترتیبی		۱۵
	تفکیکی	فصل ۴ تا ابتدای «چه ماده‌ای به کار می‌برید؟»	۱۵
		فصل ۸ از ابتدای «مقدار کل انرژی ثابت می‌ماند.» تا پایان فصل و فصل ۹ تا ابتدای «انرژی زمین گرمایی»	
		فصل ۱۴ از ابتدای «رگ‌های قلب» تا ابتدای «خون»	
		فصل ۶	
	هوش و استعداد تحلیلی	ارتباط بین واژه‌ها - نظم منطقی بین واژه‌ها - انواع جمله از نظر مفهوم - جمله‌سازی با واژگان به هم ریخته	۱۵
		تا کردن کاغذ و سوراخ کردن با برش دادن آن - تا کردن کاغذ شفاف	
		نور	
		عملگرها - الگوهای جدولی - خلاقیت	
		رمزگذاری - رمزگشایی	



واحد ارتباط با نمایندگی‌ها:
۰۲۱-۶۱۰۹۴۸۰۵

www.
mobtakeran.
com



برنامه آزمون‌های مبتکران

پایه هفتم
تیزهوشان

۱۴۰۵-۰۶



شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد پرسش
آزمون ۷ ۱۴۰۶/۰۱/۲۷	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	ترتیبی		۱۵
	علوم تفکیکی	فصل ۴ از ابتدای صفحه ۳۰ تا ابتدای «چگونه موادی با خواص بهتر تولید کنیم؟»	۱۵
		فصل ۹ از ابتدای «انرژی زمین گرمایی» تا پایان فصل و فصل ۱۰ تا ابتدای «انتقال گرما»	
		فصل ۱۴ از ابتدای «خون» تا پایان فصل و فصل ۱۵ تا ابتدای «انتقال گازها»	
		فصل ۷ تا ابتدای «سفره‌های آب زیرزمینی آزاد»	
	هوش و استعداد تحلیلی	نشانه‌گذاری - حروف اضافه - تکمیل جمله - ویرایش جمله - شمارش جمله‌ها - ضرب المثل‌ها	۱۵
		پنهان کردن شکل - پازل‌ها - دوران و چرخش شکل‌ها	
		گسترده مکعب - گسترده احجام هندسی - تاس	
		نسبت و تناسب - پوشاندن سطح - الگوهای عددی متنوع - الگوهای جدولی دایره‌ای - خلاقیت	
		روزها، هفته‌ها و ماه‌ها - جهت‌یابی - حل مسئله - کفایت داده‌ها - استدلال منطقی	
آزمون ۸ ۱۴۰۶/۰۲/۱۷	فارسی		۱۵
	ریاضی		۱۵
	علوم		۱۵
	هوش و استعداد تحلیلی	مرتب‌سازی جمله‌های یک متن - عنوان متن - درک مطلب	۱۵
		ترکیب قطعات یا شکل‌ها - شمارش اشکال هندسی - دسته‌بندی شکل‌ها	
		فشار	
		شمارش مکعب‌ها - برش و سطح مقطع	
		فاصله‌یابی - مسیریابی - شمارش - الگوهای خطی و جدولی - خلاقیت	
		وزنه و موازنه - ترازو و تعادل - راستگو و دروغگو - آرایش نشستن	



www.mobtakeran.com

واحد ارتباط با نمایندگان ما:
۰۲۱-۶۱۰۹۴۸۰۵