

## جمع‌بندی نیم‌سال اول و نیمی از نیم‌سال دوم با ۸ آزمون

### ۵ آزمون تستی و تشریحی

برای استفاده از این ۵ آزمون که هر یک شامل ۱۰ سؤال فارسی، ۱۰ سؤال عربی، ۱۰ سؤال زبان انگلیسی، ۲۰ سؤال ریاضی و ۲۰ سؤال علوم است پیشنهاد می‌شود در ایام نوروز روزی دو ساعت زمان بگذارید. برای حل تمرین‌های تشریحی فضای کافی در کتاب موجود است، تمرین‌های تستی را برای جمع‌بندی نهایی آن مبحث می‌توانید استفاده کنید.

### ۳ آزمون جامع تیزهوشان

سه آزمون انتهایی کتاب، سؤالات تستی و کمی دشوارتر از سؤالات ۵ آزمون ابتدایی هستند. پیشنهاد می‌شود در صورتی که آزمون‌های تستی - تشریحی ابتدای کتاب را حل کرده‌اید و مسلط هستید به سراغ آزمون‌های انتهایی بروید. در هر یک از این سه آزمون ۱۰ سؤال فارسی، ۱۰ سؤال عربی، ۱۰ سؤال زبان انگلیسی، ۱۰ سؤال ریاضی و ۱۰ سؤال علوم خواهیم داشت که همگی تستی خواهند بود.

### نمودار پیشروی و پوششی مطالب

۵ آزمون ابتدایی کاملاً مستقل هستند. یعنی مباحث نیم‌سال اول و نیمی از مباحث نیم‌سال دوم در مجموع به ۵ قسمت تقریباً مساوی تقسیم شده‌اند که در هر آزمون فقط یک قسمت را می‌خوانید و این قسمت در آزمون‌های قبلی و بعدی تکرار نشده است.

۳ آزمون جامع تیزهوشان، پوششی هستند. یعنی هر کدام تمامی مباحث را از ابتدا تا انتها مورد پرسش قرار داده‌اند و بعد از مطالعه‌ی کتاب برای جمع‌بندی و بازیابی مورد استفاده قرار می‌گیرند.

### ۵۰۰ سؤال و نمودار پیشروی

تاریخ آزمون	نمودار پیشروی (شامل ۷۵ درصد کتاب درسی)	ریاضی	علوم	فارسی	عربی	زبان انگلیسی	جمع
آزمون ۲ فروردین	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۷۰ سؤال
آزمون ۴ فروردین	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۷۰ سؤال
آزمون ۶ فروردین	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۷۰ سؤال
آزمون ۸ فروردین	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۷۰ سؤال
آزمون ۱۰ فروردین	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی + ۱۰ سؤال تستی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۱۰ سؤال تشریحی	۵ سؤال تشریحی + ۵ سؤال تستی	۷۰ سؤال
آزمون جامع ۱	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۵۰ سؤال
آزمون جامع ۲	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۵۰ سؤال
آزمون جامع ۳	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۱۰ سؤال تستی	۵۰ سؤال

### مبحث‌شناسی

اولین گام برای پاسخ‌گویی به هر سؤال تشخیص و شناسایی مبحث آن سؤال است. حتی اگر به سؤال‌ها پاسخ ندهید و فقط مبحث هر سؤال را به‌درستی تشخیص دهید یک گام در مسیر پاسخ‌گویی به پیش رفته‌اید و سرعت عمل شما و دقت نظر شما افزایش یافته است. با این استدلال مبحث هر سؤال را در برابر آن نوشته‌ایم. به‌صورت یک بازی آموزشی هم می‌توانید فراوانی سؤال‌های اشتباه یا نزده یا صحیح را در هر مبحث جمع‌بندی کنید و نتیجه را با کارنامه‌ی مبحثی خود مقایسه کنید. این امر به شما کمک می‌کند تا در آزمون‌های جمع‌بندی و ایستگاه‌های جبرانی تشخیص دهید که کدام مبحث را بیش‌تر و چگونه مطالعه کنید: مفهومی، تشریحی یا با تمرین و تست.

توجه

- از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.
- اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری‌تر و مهم‌تر است.
- میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را در نظر بگیرید (با در نظر گرفتن کارنامه‌ها و خودارزیابی‌تان).
- قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	تعداد تشریحی	شماره صفحه	آزمون ۱: ۷۰ سؤال
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۸	فارسی (ستایش، زیبایی آفرینش)
زرد	سبز	آبی	-	۱۰	۱۰	عربی (مراجعة دروس الصف السابع)
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۱۳	زبان انگلیسی (Nationality, My Week)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۱۵	ریاضی (عددهای صحیح و گویا، عددهای اول)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۲۰	علوم (مخلوط و جداسازی مواد، تغییرهای شیمیایی در خدمت زندگی، از درون اتم چه خبر)
			۳۰	۴۰	<b>جمع</b>	

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	تعداد تشریحی	شماره صفحه	آزمون ۲: ۷۰ سؤال
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۲۵	فارسی (شگفتن)
زرد	سبز	آبی	-	۱۰	۲۷	عربی (اهمیه اللغة العربیة)
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۲۹	زبان انگلیسی (Review 1, My Abilities)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۳۱	ریاضی (چندضلعی‌ها)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۳۶	علوم (تنظیم هورمونی، تنظیم عصبی، حس و حرکت)
			۳۰	۴۰	<b>جمع</b>	

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	تعداد تشریحی	شماره صفحه	آزمون ۳: ۷۰ سؤال
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۴۱	فارسی (ادبیات بومی (۱)، سبک زندگی)
زرد	سبز	آبی	-	۱۰	۴۳	عربی (مهنتک فی المستقبل، التَّجَرِبَةُ الجَدیدَةُ)
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۴۶	زبان انگلیسی (My Health)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۴۸	ریاضی (جبر و معادله)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۵۲	علوم (تولیدمثل در جانداران، الفبای زیست فناوری)
			۳۰	۴۰	<b>جمع</b>	

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	تعداد تشریحی	شماره صفحه	آزمون ۴: ۷۰ سؤال
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۵۷	فارسی (نام‌ها و یادها)
زرد	سبز	آبی	-	۱۰	۵۹	عربی (الصداقة، فی السَّفر)
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۶۱	زبان انگلیسی (Review 2, My City)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۶۳	ریاضی (بردار و مختصات)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۶۸	علوم (الکتریسیته، مغناطیس)
			۳۰	۴۰	<b>جمع</b>	

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	تعداد تشریحی	شماره صفحه	آزمون ۵: ۷۰ سؤال
زرد	سبز	آبی				
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۷۴	فارسی (شیرحق، ان‌شاءالله)
زرد	سبز	آبی	-	۱۰	۷۶	عربی (أرض الله واسعة)
زرد	سبز	آبی	۵	۵	۷۹	زبان انگلیسی (My Village)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۸۱	ریاضی (مثلث و توان)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۱۰	۸۶	علوم (کاتی‌ها و سنگ‌ها)
			۳۰	۴۰	<b>جمع</b>	

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد تست	شماره صفحه	آزمون جامع: ۱۵۰ تست
زرد	سبز	آبی			
زرد	سبز	آبی	۵۰	۹۰	آزمون جامع ۱
زرد	سبز	آبی	۵۰	۱۰۱	آزمون جامع ۲
زرد	سبز	آبی	۵۰	۱۱۴	آزمون جامع ۳

۱۵۰

جمع