



سازمان آموزشی کاگو

عنوان و نام پدیدآورنده: هشتگ امتحان علوم تجربی نهم
(دوره اول متوسطه)، حمیده مبین
مشخصات نشر: تهران، انتشارات کاگو شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۵۰-۲۵۷-۳
و تصحیح فهرست نویس؛ فیلیای مختصر
پادداشت: این مدرک در آدرس <http://opac.niai.ir> قابل دسترسی است.
کتابشناسی ملی، ۵۹۵۵۵۶۲

مدیر مسئول: دکتر محمد رضا سالکی

گروه محصول: هشتگ امتحان

عنوان: هشتگ امتحان علوم تجربی نهم (دوره اول متوسطه)

پدیدآورنده: حمیده مبین

طراحی لی اوت و جلد: استودیو هنری کاگو

چاپخانه: چاپگو

صحافی: چاپگو

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۵۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۵۰-۲۵۷-۳

قیمت
۱۵۰۰

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثربرای انتشارات کاگو محفوظ است. هیچ شخص حقیقی و حقوقی، حق
چاپ و تکثیر این اثر را به هر شکل و صورت اعم از فتوکپی چاپ کتاب و حتی برداشت از دست نویس را
ندارد. متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ افروندین، کوچه نوروز، پلاک ۳۸، ساختمان کاگو

تلفن: ۰۲۱-۵۳۸۸۵ صندوق پستی: ۱۳۱۴۶۹۳۱۷۱ پیامک: ۰۵۳۸۸۵

کاگو: راهکار سریع موفقیت KGOOPUB.IR ۰۲۱-۵۳۸۸۵

وسط کتاب

۴۲	فصل ۱: مواد و نقش آنها در زندگی	۳۲	۴
۴۳	فصل ۲: رفتار آنها با یکدیگر	۳۲	۶
۴۴	فصل ۳: به دنبال محیطی بهتر برای زندگی	۳۴	۹
۴۵	فصل ۴: حرکت چیست؟	۳۴	۱۱
۴۷	فصل ۵: نیرو		
۴۸	فصل ۶: زمین ساخت ورقه‌ای	۳۵	۱۳
۴۹	فصل ۷: آثاری از گذشته زمین	۳۶	۱۶
۵۰	فصل ۸: فشار و آثار آن	۳۷	۱۹
۵۱	فصل ۹: ماشین‌ها	۳۸	۲۱
۵۳	فصل ۱۰: نگاهی به فضا	۳۹	۲۴
۵۴	فصل ۱۱: گوناگونی جانداران	۴۰	۲۶
۵۵	فصل ۱۲: دنیای گیاهان	۴۰	۲۸
۵۶	فصل ۱۳: جانوران بی‌مهره	۴۱	۳۰
۵۷	فصل ۱۴: جانوران مهره‌دار		
۵۸	فصل ۱۵: با هم زیستن		

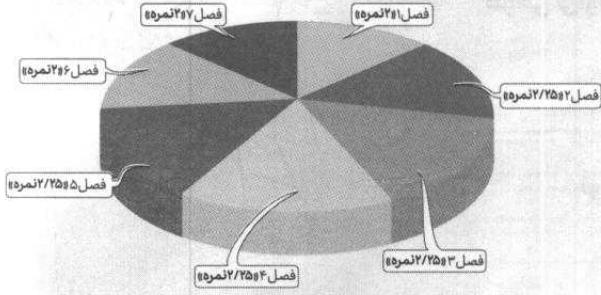
نوبت اول

- آزمون ۱: طبقه‌بندی شده دی‌ماه
 آزمون ۲: طبقه‌بندی شده دی‌ماه
 آزمون ۳: طبقه‌بندی نشده دی‌ماه
 آزمون ۴: ده استاد دی‌ماه
 نوبت دوم
 آزمون ۵: طبقه‌بندی شده خرداد ماه
 آزمون ۶: طبقه‌بندی شده خرداد ماه
 آزمون ۷: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه
 آزمون ۸: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه
 آزمون ۹: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه
 آزمون ۱۰: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه
 آزمون ۱۱: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه
 آزمون ۱۲: ده استاد خرداد ماه

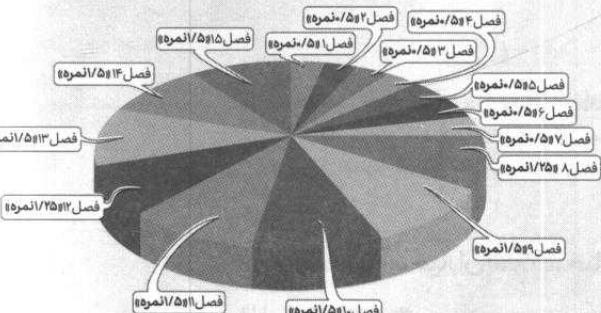
یادداشت

بودجه‌بندی

نوبت اول



نوبت دوم



شماره فصل	نام فصل	میان نوبت اول (بیشنهادی)	میان نوبت دوم (بیشنهادی)	نوبت اول	نوبت دوم	شهریور
۱	مواد و نقش آنها در زندگی	۰/۵	-	۲	۲	
۲	رفتار آنها با یکدیگر	۰/۵	-	۲/۲۵	۲	
۳	به دنبال محیطی بهتر برای زندگی	۰/۵	-	۲/۲۵	۳	
۴	حرکت چیست	۰/۵	-	۲/۲۵	۳	
۵	نیرو	۰/۵	-	۲/۲۵	۳	
۶	زمین ساخت ورقه‌ای	۰/۵	-	۲	-	
۷	آثاری از گذشته زمین	۰/۵	-	۲	-	
۸	فشار و آثار آن	۱/۲۵	-	-	-	
۹	ماشین‌ها	۱/۵	۳/۵	-	-	
۱۰	نگاهی به فضا	۱/۵	۲	-	-	
۱۱	گوناگونی جانداران	۱/۵	۲	-	-	
۱۲	دنیای گیاهان	۱/۲۵	۲/۵	-	-	
۱۳	جانوران بی‌مهره	۱/۵	۲/۵	-	-	
۱۴	جانوران مهره‌دار	۱/۵	۲/۵	-	-	
۱۵	باهم زیستن	۱/۵	-	-	-	
	جمع	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵

توجه: به جدول بارم‌بندی دقت کنید و این نکات را به خاطر بسپارید.
 از آنجا که بارم اهمیت هر فصل در جدول بالا مشخص است، فصل ۲ و ۴ را با دقت بیشتری مطالعه کنید چون به سوالات چالش زا برخورد خواهید کرد. (پایان نوبت اول)
 در پایان نوبت دوم نیز بیشترین بارم مربوط به فصل ۹ است پس لازم است تسلط بیشتری روی این فصل داشته باشید و بعد از آن به ترتیب به سراغ فصل‌های ۱۵ - ۱۴ - ۱۳ - ۱۲ - ۱۱ - ۱۰ و در انتهای به فصل‌های نوبت اول بروید که بارم کمتری را به خود اختصاص داده‌اند.