

دانشاموزانی که از مهر به بعد دهم تجربی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشتر ک- از پایه نهم)





علوم نهم (۲۰ سؤال)	ریاضی نهم (۲۰ سؤال)	زبان انگلیسی نهم (۲۰ سؤال)	عربی نهم (۲۰ سؤال)	فارسی نهم (۲۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	۱۸ تیر (تعیین سطح)
صفحههای ۱ تا ۱۷۵	صفحههای ۱ تا ۱۴۳	صفحههای ۱۵ تا ۱۳۳	صفحههای ۱ تا ۱۰۹	صفحههای ۹ تا ۱۳۸	پایه نهم

	علوم نهم – شیمی (۱۰ سؤال)	علوم نهم – فیزیک و زمینشناسی (۱۰ سؤال)	علوم نهم — زیست (۱۰ سؤال)	ر یاضی نهم (۱۰ سؤال)	زبان انگلیسی نهم (۱۰ سؤال)	عربی نهم (۱۰ سؤال)	فار سي نهم (۱۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چدقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
	مواد و نقش آنها در زندگی فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحههای ۱ تا ۸	حرکت چیست فصل ۴ صفحههای ۳۹ تا ۵۰	گوناگونی جانداران فصل ۱۱ صفحههای ۱۲۱ تا ۱۳۰	مجموعهها + عددهای حقیقی فصلهای ۱ و ۲ صفحههای ۱ تا ۳۱	Personality درس ۱ صفحههای ۱۵ تا ۲۷	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن درسهای ۱ و ۲ صفحههای ۱ تا ۲۸	س تایش + زیبایی آفرینش + شگفتن درسهای ۱ تا ۳ صفحههای ۹ تا ۲۹	ا مسرداد پایه نهم
e l	مواد و نقش آنها در زندگی + رفتار اتهها با یکدیگر فصلهای ۱ از ابتدای بسپارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذرمهای سازندهٔ مواد صفحههای ۹ تا ۱۷	نیرو +زمین ساخت ورقهای فصلهای ۵ و ۶ صفحههای ۵۱ تا ۷۲	دنیای گیاهان فصل ۱۲ صفحههای ۱۳۱ تا ۱۴۰	استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحههای ۳۲ تا ۶۴	Travel / Review 1 درس ۲ صفحههای ۲۹ تا ۴۷	جسر الصّداقة / الصّبر مفتاح الفرج درسهای ۳ و ۴ صفحههای ۲۹ تا ۴۸	شکفتن + ادبیات بومی + سبک زندگی درسهای ۴ تا ۷ صفحههای ۳۰ تا ۵۷	۱۵ مسرداد پایه نهم
	رفتار اتمها با یکدیگر فصل ۲ از ابتدای داد وستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحههای ۱۷ تا ۲۴	آثاری از گذشته زمین+ فشار و آثار آن فصلهای ۷، ۸ صفحههای ۷۳ تا ۹۴	جانوران بیمهره فصل ۱۳ صفحههای ۱۴۱ تا ۱۵۰	توان و ریشه+عبارتهای جبری فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحههای ۶۵ تا ۹۴	Festivals and Ceremonies / Services درس های ۳ و ۴ صفحههای ۴۹ تا ۶۸	الرّجاء ∕ تغییر الحیاۃ درسھای ۵ و ۶ صفحههای ۴۹ تا ۷۰	سبک زندگی+ نامها و یادها درسهای ۸ تا ۱۰ صفحههای ۵۸ تا ۸۱	۲۹ مر داد پایه نهم
	به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب های نفت خام صفحههای ۲۵ تا ۳۱	ماشینها فصل ۹ صفحههای ۹۵ تا ۱۰۶	جانوران مهرهدار فصل ۱۴ صفحههای ۱۵۱ تا ۱۶۲	خط و معادلههای خطی + عبارتهای گویا فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارتهای گویا صفحههای ۹۵ تا ۱۲۵	Services / Review 2 / Media ۵ درس های ۴ و صفحههای ۶۹ تا ۸۶	ثمرة الجدّ / حوار بين الزّائر و سائق سيّارة الأجرة درسهاى ٧ و ٨ صفحههاى ٧١ تا ٩٠	نامها و یادها + اسلام و انقلاب اسلامی درسهای ۱۱ تا ۱۳ صفحههای ۸۲ تا ۱۰۲	۱۲ شهریــور پایه نهم
	مواد و نقش آنها در زندگی + رفتار اتمها با یکدیگر +به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۱ تا فصل ۳ تا پایان ترکیب های نفت خام صفحههای ۱ تا ۳۱	حرکت چیست+نیرو+زمین ساخت ورقه ای+آثاری از گذشته زمین+فشار و آثار آن+ ماشینها فصل ۴ تا فصل ۹ صفحههای ۳۹ تا ۱۰۶	گوناگونی جانداران+ دنیای گیاهان+ جانوران بیمهره+جانوران مهرهدار فصل ۱۱ تا فصل ۱۴ صفحههای ۱۲۱ تا ۱۶۲	مجموعه ها + عددهای حقیقی + استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه + عبارتهای جبری +خط و معادلههای خطی +عبارتهای گویا فصل ۱ تا فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارتهای گویا صفحههای ۱ تا ۱۲۵	Personality/ Travel / Review 1/ Festivals and Ceremonies / Services / Review 2 / Media ۵ درس ۱ تا ۸۶ صفحههای ۱۵ تا ۸۶	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن// حوار بين الزّائر و سائق سيّارة الأجرة درسهاى ١ تا ٨، ١٠ سؤال صفحههاى ١ تا ٩٠	ستایش + زیبایی آفرینش + شکفتن+ ادبیات بومی + سبک زندگی +نامها و یادها + اسلام و انقلاب اسلامی درسهای ۱ تا ۱۳ صفحههای ۹ تا ۱۰۲	۲۶ شهریــور پایه نهم
		کل کتاب: ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۷۵		کل کتاب: ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۴۳	کل کتاب: ۲۰ سؤال صفحههای ۱۵ تا ۱۳۳	کل کتاب: ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۰۹	کل کتاب : ۲۰ سؤال صفحههای ۹ تا ۱۳۸	۹ مهـــر پایه نهم



کانون فرهنگ آموزش آموزش

> دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند. دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.





دانشآموزانی که از مهر به بعد دهم تجربی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک- از پایه دهم)



از بین این چهار درس می توانید درس هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید

توجه: خانههایی که با رنگ آبی مشخص شدهاند مربوط به آزمونهای آشنا هستند شما در این آزمونها علاوه بر اینکه ۱۰ سوال طراحی شده دارید ۱۰ سوال آشنا هم از آن درسها خواهید داشت. در آزمونهای آشنا شما به سوالهای شناسنامهدار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمونهای قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ میدهید و میزان تسلط خود را با سوالهای طراحی شده مقایسه میکنید.

شیمی (۱) (۱۰ سؤال)			ر ياضى (۱) (۱۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چهقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)			
گیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر، ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۹	فیزیک و اندازهگیری فصل ۱ تا پایان تبدیل یکاها، ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۱	دنیای زنده فصل ۲ تا پایان گستره حیات فصل ۲۰۰۱ سؤال صفحههای ۲ تا ۲۰	مجموعه، الگو و دنباله فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه:۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۳	ا مرداد نیمسال اول پایه دهم			
کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان شمارش ذرهها از روی جرم آنها، ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۹	فیزیک و اندازهگیری فصل ۱۰۰۱ سۋال صفحههای ۱ تا ۲۲	دنیای زنده فصل ۱۰:۱ سؤال صفحههای ۱ تا ۱۶	مجموعه، الگو و دنباله فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۲۷	۱۵ مرداد نیمسال اول پایه دهم			
کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان ساختار اتم: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۲۷	فیزیک و اندازه گیری + ویژ گیهای فیزیکی مواد فصل ۱ و فصل ۲ تاپایان حالتهای ماده: ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۲۸	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد فصل ۱، فصل ۲ تا پایان جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۲۹	مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایرهی مثلثاتی: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۴۱	۲۹ مرداد نیمسال اول پایه دهم			
گیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۳۸	فیزیک و اندازهگیری+ ویژگیهای فیزیکی مواد فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی، ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۳۲	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ، تا پایان ساز و کار دستگاه تنفس در انسان، ۲۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۳۹	مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توانهای گویا و عبارتهای جبری فصل ۱۰، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشدی In سؤال مفعدهای ۲ تا ۵۸	۱۲ شهریــور نیمسال اول پایه دهم			
کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱۰۰۱ سؤال صفحههای ۱ تا ۴۴	فیزیک و اندازه گیری + ویژگیهای فیزیکی مواد فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان فشار در شارهها: ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۴۰	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ " ۱۰ سؤال صفحههای ۱ تا ۴۶	مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توانهای گویا و عبارتهای جبری فصل ۲۰،۳ سوال صفحههای ۲ تا ۶۸	۲۶ شهريور نيمسال اول پايه دهم			



دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند. دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

ir اگر میشناسید، معرفی کنید https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir -11-11-11-11-9494