

نام درس	مؤلفان	ویراستاران	محتوا
تاریخ (ایران و جهان باستان)	محمداسماعیل سلمان پور علیرضا کاهیدوند نگار مروتی	زهرا صفری زاد وجیه صادقی	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه‌خط کتاب درسی پاسخ کامل به پرسش‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
اقتصاد	آیدانا رستمی	حانیه‌سادات شریعتمداری زهرا صفری زاد	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه‌خط کتاب درسی پاسخ کامل به پرسش‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
دین و زندگی ۱	محمدابراهیم مازنی	محمد آقاصالح	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه‌خط کتاب درسی درس‌نامه آیات و روایات پاسخ کامل به پرسش‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
منطق	موسی اکبری	نیلوفر شیرخدایی مهدی یعقوبیان	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه‌خط کتاب درسی پاسخ کامل به پرسش‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
جامعه‌شناسی ۱	اشرف پایمزد	فرشته انصاری	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه‌خط کتاب درسی پاسخ کامل به پرسش‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
علوم و فنون ادبی ۱	فاطمه اکران	اسماعیل تشیعی لیلاسادات حیدری خانقشلاقی	درس‌نامه‌های مختصر و کاربردی پاسخ خودارزیابی‌ها و کارگاه‌های تحلیل فصل نمونه سؤال‌های امتحانی آزمون‌های نوبت اول و دوم
ریاضی و آمار ۱	امیر زراندوز	صادق محمدی امیرحسین علم‌طلب	خلاصه درس‌های کاربردی و آموزنده پاسخ کامل به تمرین‌ها، فعالیت‌ها و ... کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
عربی، زبان قرآن ۱	مجید قدیمی	صادق رضانی‌زاده	جدول معنی لغات، جمع‌های مکسر، مترادف و متضاد ترجمه کلمه‌به‌کلمه و روان متن‌های کتاب درسی پاسخ و ترجمه تمام تمرین‌های کتاب درسی درس‌نامه کامل برای قواعد آزمون‌های نوبت اول و دوم

نام درس	مؤلفان	ویراستاران	محتوا
انگلیسی ۱ (Student Book)	حسن بلند	سعید ابراهیمی	معنی واژگان کتاب درسی ترجمه خطبه خط کتاب درسی پاسخ تمام تمرین‌ها و پرسش‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
انگلیسی ۱ (Work Book)	حسن بلند	سعید ابراهیمی	ترجمه خطبه خط کتاب درسی پاسخ تمام تمرین‌ها و پرسش‌های کتاب درسی
نگارش ۱	مهناز سخاوت‌زاده	معصومه ارچندانی	پاسخ کامل به تمرین‌های کتاب درسی
کارگاه کارآفرینی و تولید	عاطفه جعفری سیاوشانی	محمد ملکی	حل تمام تمرین‌ها و پرسش‌های کتاب درسی
فارسی ۱	مجتبی احمدوند	فاطمه قادری	معنی واژگان کتاب درسی معنی عبارتهای دشوار و ابیات و بررسی آرایه‌ها و نکات دستوری آن‌ها پاسخ کامل به تمرین‌های کتاب درسی سؤال‌های امتحانی درس به درس آزمون‌های نوبت اول و دوم
آمادگی دفاعی	ابوالفضل مهري	مجتبی سراری	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه خط کتاب درسی پاسخ تمام فعالیت‌ها و پرسش‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم
جغرافیای ایران	صالح فتاحی	مریم طاهری	آموزش به روش سؤال‌های امتحانی از خطبه خط کتاب درسی پاسخ کامل به پرسش‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی آزمون‌های نوبت اول و دوم

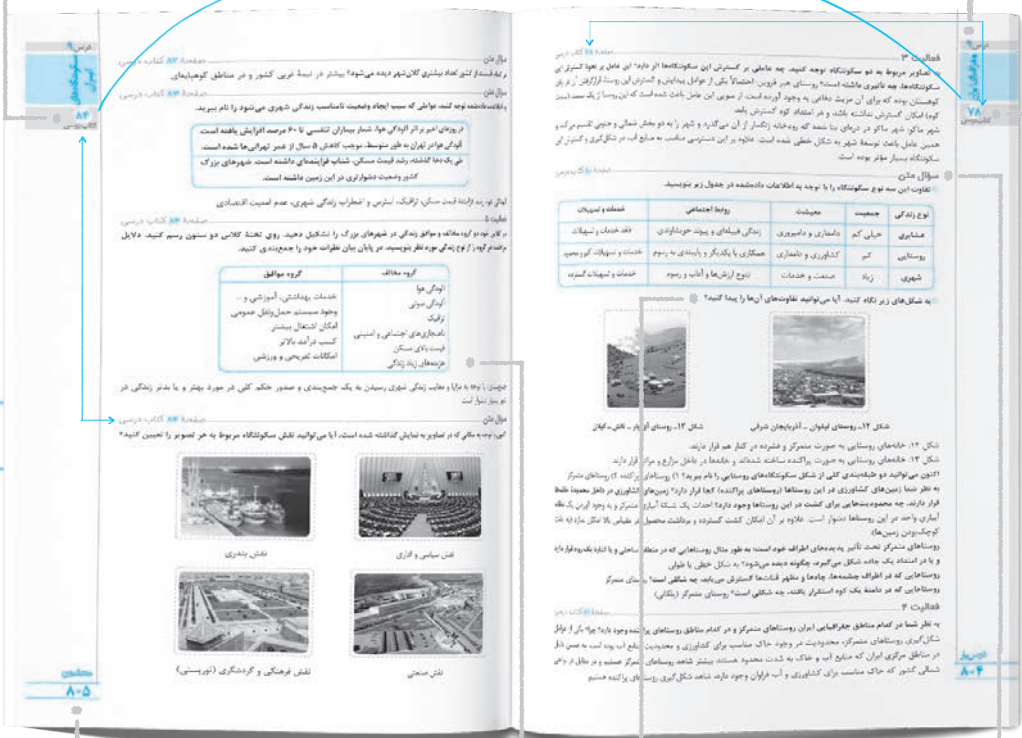
# در دو صفحه روبه روی هم این کتاب، چی می بینید

۱ این جا شماره درس یا فصلی رو که قراره بخونید، می بینید.

۲ این عدد که این جا می بینید به شما می گه که آخرین تمرینی که در این صفحه اومده از چه صفحه کتاب درسی در این جا قرار گرفته.

۳ این عدد که این جا می بینید، به شما می گه اولین تمرینی که در این صفحه اومده از چه صفحه کتاب درسی این جا قرار گرفته.

۴ در واقع این دو تا عدد بهترین می گن که تمرین های چه صفحه های تا چه صفحه های از کتاب درسی رو در این دو صفحه می بینید.



۵ این شماره ای که این جا می بینید شماره صفحه کتاب درسی یار هستش. کتاب درسی یار پایه دهم انسانی مجموعاً ۸۱۷ صفحه داره.

۶ در این کتاب، پاسخ های تمرین ها، پرسش ها، سؤال ها و... کتاب درسی رو که توسط مؤلف های خوبمون نوشته شده، به صورت ساده می بینید.

۷ در کتاب درسی یار پایه دهم انسانی عین متن سؤال های کتاب درسی رو به صورت پررنگ می بینید.

۸ به کمک این تیترو که می بینید، می تونید بفهمید چه تمرینی از چه صفحه ای از کتاب درسی این جا قرار گرفته.

# فهرست

شماره صفحه درس یار	شماره صفحه کتاب درسی	شماره صفحه درس یار	شماره صفحه کتاب درسی	شماره صفحه کتاب درسی	شماره صفحه کتاب درسی	
۲۹۰	درس ۱۶: هویت ایرانی (۴)	۱۲۵	درس ۴: پنجره‌ای به روشنایی	۳۸	درس ۱: تاریخ و تاریخ‌نگاری	
۲۹۴	آزمون‌ها	۱۵۲	درس ۵: آینده روشن	۵۰	درس ۲: تاریخ؛ زمان و مکان	
<b>علوم و فنون ادبی ۱</b>			۱۶۰	درس ۶: منزلگاه بعد	۶۲	درس ۳: باستان‌شناسی؛ ...
۲۹۹	درس ۱: مبانی تحلیل متن	۱۶۳	درس ۷: واقعه بزرگ	۷۲	درس ۴: پیدایش تمدن؛ ...	
۳۰۱	درس ۲: سازه‌ها و عوامل ...	۱۶۵	درس ۸: فرجام کار	۸۲	درس ۵: هند و چین	
۳۰۳	درس ۳: واج‌آرایی، واژه‌آرایی	۱۷۰	بخش دوم: قدم در راه	۹۶	درس ۶: یونان و روم	
۳۰۷	درس ۴: تاریخ ادبیات پیش از ...	۱۷۰	درس ۹: آهنگ سفر	۱۰۸	درس ۷: مطالعه و کاوش در ...	
۳۱۱	درس ۵: هماهنگی پاره‌های کلام	۱۷۴	درس ۱۰: اعتماد بر او	۱۱۶	درس ۸: سپیده‌دم تمدن ایرانی	
۳۱۴	درس ۶: سجع و انواع آن	۱۷۶	درس ۱۱: دوستی با خدا	۱۲۸	درس ۹: از ورد آریایی‌ها تا ...	
۳۱۷	درس ۷: سبک و سبک‌شناسی	۱۸۰	درس ۱۲: باری از نماز و روزه	۱۴۲	درس ۱۰: اشکانیان و ساسانیان	
۳۲۱	درس ۸: وزن شعر فارسی	۱۸۵	درس ۱۳: فضیلت آراستگی	۱۵۲	درس ۱۱: آیین‌های کشورداری	
۳۲۵	درس ۹: موازنه و ترصیع	۱۸۸	درس ۱۴: زیبایی پوشیدگی	۵۲	درس ۱۲: جامعه و خانواده	
۳۳۱	درس ۱۰: زبان و ادبیات فارسی در ...	۱۹۱	آزمون‌ها	۵۶	درس ۱۳: اقتصاد و معیشت	
۳۳۴	درس ۱۱: قافیه	<b>منطق</b>			۶۰	درس ۱۴: دین و اعتقادات
۳۳۸	درس ۱۲: جناس و انواع آن	۱۹۶	درس ۱: منطق، ترازوی اندیشه	۳	درس ۱۵: علم و آموزش	
۳۴۲	آزمون‌ها	۱۹۸	درس ۲: لفظ و معنا	۱۳	درس ۱۶: هنر و معماری	
<b>ریاضی و آمار ۱</b>			۲۰۱	درس ۳: مفهوم و مصداق	۶۳	آزمون‌ها
۳۴۹	فصل ۱: معادله درجه دوم	۲۰۴	درس ۴: اقسام و شرایط تعریف	۲۹	۷۰	
۳۴۹	درس ۱: معادله و مسائل توصیفی	۲۰۶	درس ۵: اقسام استدلال استقرایی	۴۱	<b>اقتصاد</b>	
۳۵۴	درس ۲: حل معادله درجه ۲ و ...	۲۰۹	درس ۶: قضیه حملی	۵۵	بخش اول: آشنایی با اقتصاد	
۳۶۴	درس ۳: معادله‌های شامل ...	۲۱۲	درس ۷: احکام قضایا	۶۲	فصل ۱: اقتصاد چیست؟	
۳۶۹	فصل ۲: تابع	۲۱۶	درس ۸: قیاس اقترائی	۷۲	فصل ۲: تولید	
۳۶۹	درس ۱: مفهوم تابع	۲۱۹	درس ۹: قضیه شرطی و قیاس ...	۸۵	فصل ۳: بازار	
۳۷۷	درس ۲: ضابطه جبری تابع	۲۱۹	درس ۱۰: سنجشگری در تفکر	۸۹	فصل ۴: آشنایی با شاخص‌های ...	
۳۸۲	درس ۳: نمودار تابع خطی	۲۲۲	آزمون‌ها	۹۹	بخش دوم: نهادهای پولی و مالی	
۳۸۸	درس ۴: نمودار تابع درجه ۲	۲۲۶	<b>جامعه‌شناسی ۱</b>			
۳۹۵	فصل ۳: کار با داده‌های آماری	۲۳۱	فصل اول: زندگی اجتماعی	۱	فصل ۱: پول	
۳۹۵	درس ۱: گردآوری داده‌ها	۲۳۱	درس ۱: کنش‌های ما	۳	فصل ۲: بانک	
۳۹۹	درس ۲: معیارهای گرایش به مرکز	۲۳۴	درس ۲: پدیده‌های اجتماعی	۱۰	فصل ۳: بازار سرمایه	
۴۰۱	درس ۳: معیارهای پراکندگی	۲۳۸	درس ۳: جهان اجتماعی	۱۷	بخش سوم: توسعه اقتصادی	
۴۰۹	فصل ۴: نمایش داده‌ها	۲۴۲	درس ۴: اجزا و لایه‌های جهان ...	۲۵	فصل ۱: رشد، توسعه و پیشرفت	
۴۰۹	درس ۱: نمودارهای یک‌متغیره	۲۴۷	درس ۵: جهان‌های اجتماعی	۳۴	فصل ۲: فقر و توزیع درآمد	
۴۱۶	درس ۲: نمودارهای چندمتغیره	۲۵۰	درس ۶: پیامدهای جهان اجتماعی	۴۱	بخش چهارم: مدیریت کلان اقتصادی	
۴۲۲	آزمون‌ها	۲۵۶	درس ۷: ارزیابی جهان‌های اجتماعی	۵۱	فصل ۱: دولت و اقتصاد	
<b>عربی، زبان قرآن ۱</b>			۲۶۰	فصل دوم: هویت	۹۳	فصل ۲: بودجه و امور مالی دولت
۴۲۸	أَلَدَرْسُ الْأَوَّلُ: ذَاكَ هُوَ اللَّهُ	۲۶۰	درس ۸: هویت	۶۳	بخش پنجم: اقتصاد جهان و ایران	
۴۳۵	أَلَدَرْسُ الثَّانِي: إِنَّا كُمْ مَسْؤُولُونَ	۲۶۰	درس ۹: بازتولید هویت اجتماعی	۷۵	فصل ۱: اقتصاد بین‌الملل	
۴۴۳	أَلَدَرْسُ الثَّلَاثُ: مَطَرُ السَّمَكَ	۲۶۳	درس ۱۰: تغییرات هویت اجتماعی	۸۲	فصل ۲: اقتصاد ایران	
۴۵۰	أَلَدَرْسُ الرَّابِعُ: التَّعَايُشُ السَّلْمِيُّ	۲۶۶	درس ۱۱: تحولات هویتی ...	۸۹	فصل ۳: اقتصاد ایران در مسیر ...	
۴۵۷	أَلَدَرْسُ الْخَامِسُ: هَذَا خَلْقُ اللَّهِ	۲۶۹	درس ۱۲: تحولات هویتی ...	۹۶	آزمون‌ها	
۴۶۵	أَلَدَرْسُ السَّادِسُ: أَلْمَعَالِمُ الْخَلَابَةُ	۲۷۳	درس ۱۳: هویت ایرانی (۱)	۱۰۳	<b>دین و زندگی ۱</b>	
۴۷۲	أَلَدَرْسُ السَّابِعُ: صِنَاعَةُ النَّفْطِ	۲۷۷	درس ۱۴: هویت ایرانی (۲)	۱۱۱	بخش اول: تفکر و اندیشه	
۴۷۹	أَلَدَرْسُ الثَّامِنُ: يَا مَنْ فِي الْبِحَارِ ...	۲۸۰	درس ۱۵: هویت ایرانی (۳)	۱۱۶	درس ۱: هدف زندگی	
۴۸۸	آزمون‌ها	۲۸۳			درس ۲: پر پرواز	
					درس ۳: خود حقیقی	

### انگلیسی ۱ (StudentBook)

۱۵	درس ۱	۴۹۸
۴۳	درس ۲	۵۱۴
۷۱	درس ۳	۵۲۹
۹۷	درس ۴	۵۴۴
	آزمون‌ها	۵۶۰

### انگلیسی ۱ (Workbook)

۷	درس ۱	۵۶۹
۲۵	درس ۲	۵۷۴
۴۳	درس ۳	۵۷۹
۶۱	درس ۴	۵۸۴

### نگارش ۱

۱۴	درس ۱: پرورش موضوع	۵۸۹
۲۸	درس ۲: عینک نوشتن	۵۹۰
۴۲	درس ۳: نوشته‌های عینی	۵۹۲
۵۸	درس ۴: نوشته‌های گزارشی گویانه	۵۹۳
۷۴	درس ۵: نوشته ذهنی (۱) جان‌نشین ...	۵۹۵
۸۶	درس ۶: نوشته ذهنی (۲) سنجش ...	۵۹۷
۱۰۰	درس ۷: نوشته ذهنی (۳) ناسازی ...	۵۹۸
۱۱۲	درس ۸: نوشته‌های داستان‌گونه	۵۹۹

### کارگاه کارآفرینی و تولید

۱	بخش ۱: تشکیل تیم	۶۰۱
۵	بخش ۲: کار تیمی موفق	۶۰۱
۹	بخش ۳: تقویت کار تیمی	۶۰۳
۱۳	بخش ۴: حل مسئله	۶۰۴
۱۷	بخش ۵: هدف‌گذاری و تصمیم‌گیری	۶۰۵
۲۱	بخش ۶: خودشناسی	۶۰۶
۲۷	بخش ۷: طراحی مسیر شغلی (۱)	۶۰۸
۳۱	بخش ۸: طراحی مسیر شغلی (۲)	۶۱۰
۳۵	بخش ۹: طراحی مسیر شغلی (۳)	۶۱۲
۴۱	بخش ۱۰: تفکر	۶۱۶
۴۷	بخش ۱۱: تفکر خلاق (واگرا)	۶۱۸
۵۱	بخش ۱۲: توسعه خلاقیت فردی	۶۲۰
۵۵	بخش ۱۳: توسعه خلاقیت تیمی	۶۲۲
۵۹	بخش ۱۴: تشخیص فرصت ...	۶۲۴
۶۵	بخش ۱۵: ایده‌یابی، ساختن ایده ...	۶۲۶
۶۹	بخش ۱۶: نوآوری و تریز	۶۲۸
۷۵	بخش ۱۷: سنجش کارآفرینی	۶۳۰
۷۹	بخش ۱۸: تعیین نوع کسب‌وکار	۶۳۱
۸۱	بخش ۱۹: مدل کسب‌وکار (۱)	۶۳۲
۸۵	بخش ۲۰: مدل کسب‌وکار (۲)	۶۳۳
۸۹	بخش ۲۱: مدل کسب‌وکار (۳)	۶۳۵
۹۱	بخش ۲۲: مدل کسب‌وکار (۴)	۶۳۵
۹۳	بخش ۲۳: مدل کسب‌وکار (۵)	۶۳۶
۹۷	بخش ۲۴: مدل کسب‌وکار (۶)	۶۳۶
۹۹	بخش ۲۵: مدل کسب‌وکار (۷)	۶۳۷
۱۰۱	بخش ۲۶: مدل کسب‌وکار (۸)	۶۳۷

۱۰۳	بخش ۲۷: مدل کسب‌وکار (۹)	۶۳۸
۱۰۵	بخش ۲۸: طرح کسب‌وکار	۶۳۸
۱۰۹	بخش ۲۹: نگارش طرح (۱)	۶۳۹
۱۱۵	بخش ۳۰: نگارش طرح (۲)	۶۴۱
۱۱۹	بخش ۳۱: نگارش طرح (۳)	۶۴۳
۱۲۳	بخش ۳۲: نگارش طرح (۴)	۶۴۴

### فارسی ۱

۱۰	ستایش: به نام کردگار	۶۴۶
۱۱	فصل ۱: ادبیات تعلیمی	۶۴۷
۱۳	درس ۱: چشمه	۶۴۷
۱۵	کارگاه متن‌پژوهی	۶۴۹
۱۷	گنج حکمت: پیرایه خرد	۶۵۱
۱۸	درس ۲: از آموختن، ننگ مدار	۶۵۳
۱۹	کارگاه متن‌پژوهی	۶۵۴
۲۱	روان‌خوانی: دیوار	۶۵۵
۲۹	فصل ۲: ادبیات پایداری	۶۵۸
۳۱	درس ۳: پاسداری از حقیقت	۶۵۸
۳۴	کارگاه متن‌پژوهی	۶۶۰
۳۶	گنج حکمت: دیوار عدل	۶۶۱
۳۹	درس ۵: بیداد ظالمان	۶۶۲
۴۰	کارگاه متن‌پژوهی	۶۶۳
۴۲	شعرخوانی: همای رحمت	۶۶۴
۴۵	فصل ۳: ادبیات غنایی	۶۶۶
۴۷	درس ۶: مهر و وفا	۶۶۷
۴۸	کارگاه متن‌پژوهی	۶۶۸
۵۰	گنج حکمت: حقه راز	۶۷۰
۵۱	درس ۷: جمال و کمال	۶۷۱
۵۳	کارگاه متن‌پژوهی	۶۷۲
۵۵	شعرخوانی: بوی گل و ریحان‌ها	۶۷۴
۵۷	فصل ۴: ادبیات سفر و زندگی	۶۷۵
۵۹	درس ۸: سر به بصره	۶۷۶
۶۱	کارگاه متن‌پژوهی	۶۷۸
۶۳	گنج حکمت: شی در کاروان	۶۷۹
۶۴	درس ۹: کلاس نقاشی	۶۸۱
۶۶	کارگاه متن‌پژوهی	۶۸۲
۶۸	روان‌خوانی: پیرمرد چشم ما بود	۶۸۳
۷۳	فصل ۵: ادبیات انقلاب اسلامی	۶۸۴
۷۵	درس ۱۰: دریا دلان صف‌شکن	۶۸۵
۷۹	کارگاه متن‌پژوهی	۶۸۵
۸۱	گنج حکمت: یک گام، فراتر	۶۸۷
۸۲	درس ۱۱: خاک آزادگان	۶۸۸
۸۳	کارگاه متن‌پژوهی	۶۸۹
۸۵	روان‌خوانی: شیرزنان ایران	۶۹۰
۹۳	فصل ۶: ادبیات حماسی	۶۹۲
۹۵	درس ۱۲: رستم و اشکبوس	۶۹۲
۹۹	کارگاه متن‌پژوهی	۶۹۶
۱۰۱	گنج حکمت: عامل و رعیت	۶۹۸
۱۰۲	درس ۱۳: گردآفرید	۶۹۹
۱۰۶	کارگاه متن‌پژوهی	۷۰۳

۷۰۵	شعرخوانی: دلبران و مردان ...	۱۰۸
۷۰۷	فصل ۷: ادبیات داستانی	۱۱۱
۷۰۸	درس ۱۴: طوطی و بقال	۱۱۳
۷۱۰	کارگاه متن‌پژوهی	۱۱۵
۷۱۱	گنج حکمت: ای رفیق!	۱۱۷
۷۱۳	درس ۱۶: خسرو	۱۲۰
۷۱۶	کارگاه متن‌پژوهی	۱۲۶
۷۱۸	روان‌خوانی: طزاران	۱۲۸
۷۲۰	فصل ۸: ادبیات جهان	۱۳۱
۷۲۰	درس ۱۷: سپیده‌دم	۱۳۳
۷۲۲	کارگاه متن‌پژوهی	۱۳۶
۷۲۳	گنج حکمت: مزار شاعر	۱۳۹
۷۲۴	درس ۱۸: عظمت نگاه	۱۴۰
۷۲۷	کارگاه متن‌پژوهی	۱۴۲
۷۲۸	روان‌خوانی: سه پرسش	۱۴۴
۷۲۹	نیایش: الهی	۱۴۹
۷۳۰	آزمون‌ها	

### آمادگی دفاعی

۷۳۶	فصل ۱: آموزه‌های دفاعی	۱
۷۳۶	درس ۱: امنیت پایدار	۲
۷۳۸	درس ۲: اقتدار دفاعی	۱۱
۷۴۰	درس ۳: انقلاب اسلامی و بسیج	۲۲
۷۴۲	درس ۴: علوم و معارف دفاع مقدس	۳۲
۷۴۴	درس ۵: حماسه‌های ماندگار	۴۱
۷۴۶	درس ۶: امنیت در محله، روستا ...	۵۱
۷۴۷	فصل ۲: مهارت‌های دفاع ...	۵۹
۷۴۷	درس ۷: مقابله با جنگ نرم	۶۰
۷۴۹	درس ۸: پدافند غیرعامل	۶۷
۷۵۱	درس ۹: من یک رزم‌آورم	۷۷
۷۵۳	درس ۱۰: ایمنی و پیشگیری	۹۳
۷۵۶	درس ۱۱: آشنایی با خدمت ...	۱۰۳
۷۵۷	درس ۱۲: امداد و نجات	۱۰۸
۷۵۹	آزمون‌ها	

### جغرافیای ایران

۷۶۲	فصل ۱: جغرافیا چیست؟	۱
۷۶۲	درس ۱: جغرافیا، علمی برای ...	۲
۷۶۵	درس ۲: روش مطالعه و پژوهش ...	۸
۷۶۸	فصل ۲: جغرافیای طبیعی ایران	۱۳
۷۶۸	درس ۳: موقعیت جغرافیایی ایران	۱۴
۷۷۱	درس ۴: ناهمواری‌های ایران	۲۱
۷۷۸	درس ۵: آب‌وهوای ایران	۳۳
۷۸۴	درس ۶: منابع آب ایران	۴۶
۷۹۱	فصل ۳: جغرافیای انسانی ایران	۵۹
۷۹۱	درس ۷: ویژگی‌های جمعیت ایران	۶۰
۷۹۷	درس ۸: تقسیمات کشوری ایران	۷۰
۸۰۰	درس ۹: سکونتگاه‌های ایران	۷۶
۸۰۶	درس ۱۰: توان‌های اقتصادی ایران	۸۶
۸۱۲	آزمون‌ها	