

کتابت شد ۲۰۰۶۴۹۱

به نام پروردگار مهربان
مؤلف: دکتر رنوخوان

راهنمای گام به گام دروس

© Dars Pack

دروس یک پایه هشتم

آموزش کامل نموداری

پاسخ تمرین ها، فعالیت ها و...

سنجش و ارزشیابی مستمر

نمونه سؤال های امتحانی



مهروماه

سرشناسه: گروه مؤلفان مهرماه/ عنوان و نام پدیدآور: راهنمای گام به گام
 درس، درس پایه هشتم/ مشخصات نشر: تهران: مهرماه نو، ۱۳۹۷-
 مشخصات ظاهری: ج: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)/
 شایک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۱۷-۳۴۷-۷ / وضعیت فهرست نویسی:
 فپیای مختصر/ یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر
 در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی
 است/ شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۱۶۷۲

راهنمای گام به گام درس

© Dars Pack

درس پیک

پایه هشتم

ناشر	انتشارات مهرماه نو
مؤلف	گروه مؤلفان مهرماه
مدیر پروژه	ابراهیم دانشمند
مدیر تألیف	ساعده نمازی
مدیر تولید	سمیرا سیاوشی
براستار	گروه ویراستاران مهرماه
نوبت چاپ	اول، ۱۳۹۷
شماره خان	۳۰۰۰۰ نسخه
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۳۱۷-۳۴۷-۷
قیمت	۴۲۰۰۰ تومان
مدیر هنری	محسن فرهنگی
طراح گرافیک	تایماز کاویانی
تصویرگر جلد	سمیرا مختاری
صفحه آرا	فاطمه طاهر، فاطمه شهبازی، سیما رائفی نیا
تصویرگر	الهام اسلامی اشلقی
رسم تصاویر	مریم صابری برون، مرتضی خاک، نرگس رفیع خان
حروف چین	علی اصغر دارستانی، مهسا افراشته، منیر عزیزخانی

مهرماه

- نشانی: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین،
 کوچه مینا، پلاک ۳۷
- دفتر مرکزی: ۰۲۱-۶۶۴۰۸۴۰۰
- واحد فروش: ۰۲۱-۶۶۴۰۸۴۰۳
- روابط عمومی: ۰۲۱-۶۶۹۶۸۵۸۹
- فروش اینترنتی و تلفنی: ۰۲۱-۶۶۴۷۹۳۱۱
- پیامک: ۳۰۰۷۲۱۲۰
- وب سایت: www.mehromah.ir

© کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به انتشارات مهرماه نو می باشد. هرگونه برداشت از مطالب این کتاب بدون مجوز کتبی از ناشر، ممنوع بوده و پیگرد قانونی دارد.

مقدمه ناشر

درس پک، یک مدرسه همراه است که کلیه دروس را در یک پک با ویژگی‌های زیر در اختیار شما دانش‌آموزان عزیز قرار می‌دهد:

- ۱ ایستگاه آموزش: آموزش مفاهیم و نکات درسی به صورت جامع، مختصر و نموداری، همراه با تأکیدهای لازم و تذکرات مفید و کاربردی برای هر درس.

- ۲ پاسخ: ارائه پاسخ‌های دقیق و کامل به همه پرسش‌ها، فعالیت‌ها، تمرین‌ها و... هر یک از دروس به ترتیب کتاب درسی.

- ۳ ایستگاه سنجش: ارائه نمونه سؤال، منطبق بر مفاهیم کتاب درسی و فضای آموزشی به همراه پاسخ آن برای هر فصل، درس یا گفتار و... جهت سنجش آموخته‌های شما دانش‌آموزان عزیز.

- ۴ نمونه سؤال: ارائه دو نمونه سؤال کامل در هر درس منطبق با بارم‌بندی آموزش و پرورش برای نوبت اول و نوبت پایانی همراه با پاسخ تشریحی و جامع.

● ضمناً دو ویژگی اختصاصی این مجموعه عبارت‌اند از:

- ۱ رنگی بودن کتاب: این ویژگی با ایجاد تنوع مناسب در فضای مطالعه مانع بروز یکنواختی و خستگی می‌شود و به مطالعه شما انسجام و سرعت می‌بخشد.

- ۲ تطابق با فرمت کتاب‌های درسی: ملاقات فرمت فعالیت‌ها، پرسش‌ها و... هر درس که موجب انس بیشتر شما با کتاب درسی شده و بیگانگی با کتاب درسی را از بین خواهد برد.

مؤلفان

ایدا پارس‌پور	فارسی
ایدا پارس‌پور	نگارش
سیدمرتضی هاشمی‌پور	عربی
کتابیون ملکی، سحر سلیمان‌زاده	ریاضی
فاطمه رضایی، اعظم علی‌آبادی، محمد دانشمند	علوم تجربی
وحید شیرمحمدی	انگلیسی
محمد رضا سرمدیان	مطالعات اجتماعی
فریبا طاهری	پیام‌های آسمان
فریبا طاهری	آموزش قرآن
علیرضا شجاعی	کار و فناوری
شهره قربانی	تفکر و سبک زندگی

گروه ویراستاران: کبری ملکی، فاطمه رضایی، اعظم علی‌آبادی، صبا عبدی، داود مژده، سیده‌زهره سیدقاسم، فاطمه حسینی روزبهانی، آیدا پارس‌پور، سحر سلیمان‌زاده، علیرضا اوسطی، فاطمه اسلامی، منوچهر واعظی



فهرست

۹۲	درس چهارم: گوش بدهیم و بنویسیم
۹۴	درس پنجم: لمس کنیم، ببوییم، بجشیم و بنویسیم
۹۶	درس ششم: با سنجش و مقایسه، آسان‌تر بنویسیم
۹۸	درس هفتم: با جانشین‌سازی، راحت‌تر بنویسیم
۱۰۰	درس هشتم: دگرگونه ببینیم و گونه‌گون بنویسیم
۱۰۳	نمونه آزمون نوبت اول
۱۰۴	نمونه آزمون پایانی

عربی

۱۰۶	الدَّرْسُ الْأَوَّلُ: مُرَاجَعَةُ دُرُوسِ الصَّفِّ السَّابِقِ
۱۱۷	الدَّرْسُ الثَّانِي: أَهَمِّيَّةُ اللَّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ
۱۲۶	الدَّرْسُ الثَّلَاثُ: مَهْتِكٌ فِي الْمُسْتَقْبَلِ
۱۳۳	الدَّرْسُ الرَّابِعُ: التَّجَرِبَةُ الْجَدِيدَةُ
۱۴۱	الدَّرْسُ الْخَامِسُ: الصَّدَاقَةُ
۱۴۸	الدَّرْسُ السَّادِسُ: فِي السَّعْرِ
۱۵۷	الدَّرْسُ السَّابِعُ: ﴿...أَرْضُ اللَّهِ وَاسِعَةٌ﴾
۱۶۴	الدَّرْسُ الثَّامِنُ: الْإِعْمَادُ عَلَى النَّفْسِ
۱۷۳	الدَّرْسُ التَّاسِعُ: السَّفَرَةُ الْعِلْمِيَّةُ
۱۸۲	الدَّرْسُ الْعَاشِرُ: الْحَكْمُ
۱۸۸	نمونه آزمون نوبت اول
۱۹۱	نمونه آزمون پایانی

ریاضی

۱۹۶	فصل ۱: عددهای صحیح و گویا
۲۱۸	فصل ۲: عددهای اول
۲۳۰	فصل ۳: چندضلعی‌ها
۲۵۶	فصل ۴: جبر و معادله
۲۷۸	فصل ۵: بردار و مختصات
۲۹۶	فصل ۶: مثلث
۳۱۸	فصل ۷: توان و جذر
۳۳۹	فصل ۸: آمار و احتمال
۳۶۳	فصل ۹: دایره
۳۸۵	نمونه آزمون نوبت اول
۳۹۱	نمونه آزمون پایانی

فارسی

۸	ستایش: به نام خدایی که جان آفرید
۱۱	فصل ۱: زیبایی آفرینش
۱۱	درس اول: پیش از اینها
۱۶	درس دوم: خوب جهان را ببین! صورتگر ماهر
۲۰	فصل ۲: شکفتن
۲۰	درس سوم: ارمغانِ ایران
۲۳	درس چهارم: مَـ قَر شکفتن
۲۷	فصل آزاد: ادبیا بومی (۱)
۲۷	درس پنجم: درس آزاد
۳۱	فصل ۳: سبک زندگی
۳۱	درس ششم: راه نیکبختی
۳۴	درس هفتم: آداب نیکان
۳۷	درس هشتم: آزادگی
۴۲	فصل ۴: نام‌ها و یادها
۴۲	درس نهم: نوجوان باهوش، آشپززاده وزیر، گربه، سر...
۴۵	درس دهم: قلم سحرآمیز، دو نامه
۴۵	درس یازدهم: پرچم داران
۴۵	فصل ۵: اسلام و انقلاب اسلامی
۵۴	درس دوازدهم: شیرِ حق
۵۹	درس سیزدهم: ادبیات انقلاب
۶۱	درس چهاردهم: یاد حسین (ع)
۶۵	فصل آزاد: ادبیات بومی (۲)
۶۵	درس پانزدهم: درس آزاد
۶۸	فصل ۶: ادبیات جهان
۶۸	درس شانزدهم: پرندۀ آزادی، کودکان سنگ
۷۲	درس هفدهم: راه خوشبختی
۷۴	نیایش
۷۶	نمونه آزمون نوبت اول
۷۹	نمونه آزمون پایانی

نگارش

۸۴	درس اول: پس از تفکر و طراحی نقشه ذهنی، بنویسیم...
۸۷	درس دوم: افکار و گفتارمان را بنویسیم
۹۰	درس سوم: نگاه کنیم و بنویسیم

علوم تجربی

درس ۵: آسیب‌های اجتماعی و پیشگیری از آنها	۶۲۶
درس ۶: قوه قضائیه	۶۳۰
فصل ۴: عصر ارتباطات	۶۳۳
درس ۷: ارتباط و رسانه	۶۳۳
درس ۸: رسانه‌ها در زندگی ما	۶۳۵
فصل ۵: از حرا تا نینوا	۶۳۸
درس ۹: ظهور اسلام در شبه‌جزیره عربستان	۶۳۸
درس ۱۰: از رحلت پیامبر تا قیام کربلا (نینوا)	۶۴۲
فصل ۶: عصری تازه در تاریخ ایران	۶۴۷
درس ۱۱: ورود اسلام به ایران	۶۴۷
درس ۱۲: عصر طلایی فرهنگ و تمدن ایرانی-اسلامی	۶۵۰
فصل ۷: از غزنویان تا هجوم چنگیزخان	۶۵۴
درس ۱۳: غزنویان، سلجوقیان و خوارزمشاهیان	۶۵۴
درس ۱۴: میراث فرهنگی ایران در عصر سلجوقی	۶۵۷
فصل ۸: عصر مغول و تیموری	۶۶۰
درس ۱۵: حمله چنگیز و تیمور به ایران	۶۶۰
درس ۱۶: پیروزی فرهنگ بر شمشیر	۶۶۳
فصل ۹: آسیا، پهناورترین قاره	۶۶۷
درس ۱۷: ویژگی‌های طبیعی آسیا	۶۶۷
درس ۱۸: ویژگی‌های انسانی و اقتصادی آسیا	۶۷۱
فصل ۱۰: منطقه جنوب غربی آسیا و جایگاه ایران در آن	۶۷۴
درس نهم: ویژگی‌های منطقه جنوب غربی آسیا	۶۷۴
درس ۲۰: ایران و منطقه جنوب غربی آسیا	۶۷۸
درس ۱۱: رویا و بقاء، دو چهره متفاوت	۶۸۲
درس ۱۲: ویژگی‌های طبیعی و انسانی اروپا	۶۸۲
درس ۲۲: ویژگی‌های طبیعی و انسانی آفریقا	۶۸۵
فصل ۱۲: بزرگ‌دین	۶۸۹
درس ۲۳: قاره آمریکا	۶۸۹
درس ۲۴: قاره استرالیا و اقیانوس	۶۹۳
نمونه آزمون نوبت اول	۶۹۷
نمونه آزمون پایانی	۷۰۰

پیام‌های آسمان

فصل ۱: خداشناسی	۷۰۴
درس اول: آفرینش شگفت‌انگیز	۷۰۴
درس دوم: عفو و گذشت	۷۰۶
فصل ۲: معاد	۷۰۹
درس سوم: همه‌چیز در دست تو	۷۰۹

انگلیسی

درس ۱: My Nationality	۵۲۶
درس ۲: My Week	۵۳۹
درس ۳: My Abilities	۵۵۳
درس ۴: My Health	۵۶۶
درس ۵: My City	۵۷۸
درس ۶: My Village	۵۹۱
درس ۷: My Hobbies	۶۰۶
نمونه آزمون نوبت اول	۶۰۹
نمونه آزمون پایانی	

مطالعات اجتماعی

فصل ۱: تعاون	۶۱۴
درس ۱: تعاون (۱)	۶۱۴
درس ۲: تعاون (۲)	۶۱۶
فصل ۲: نقش دولت در اداره کشور	۶۲۰
درس ۳: ساختار و تشکیلات دولت	۶۲۰
درس ۴: وظایف دولت	۶۲۲
فصل ۳: نوجوانان و قانون	۶۲۶



۷۶۶	درس نهم
۷۶۸	درس دهم
۷۷۱	درس یازدهم
۷۷۴	درس دوازدهم
۷۷۷	نمونه آزمون نوبت اول
۷۷۸	نمونه آزمون پایانی

کار و فناوری

۷۸۰	پودمان ۱: کار با فلز
۷۸۲	پودمان ۲: الکترونیک
۷۸۴	پودمان ۳: شهروند الکترونیکی ۱
۷۸۸	پودمان ۴: صنایع دستی (بافت)
۷۹۰	پودمان ۵: شهروند الکترونیکی ۲
۷۹۴	پودمان ۶: پرورش و نگهداری از حیوانات
۸۰۰	پودمان ۷: امور اداری و مالی
۸۰۴	پودمان ۸: معماری و سازه (ماکت سازی)
۸۰۶	نمونه آزمون نوبت اول
۸۰۷	نمونه آزمون پایانی

تفکر و سبک زندگی

۸۱۰	بخش اول: فعالیت‌های الزامی نیمسال اول
۸۱۴	بخش دوم: فعالیت‌های الزامی نیمسال اول
۸۲۲	بخش سوم: فعالیت‌های الزامی نیمسال دوم
۸۲۵	بخش چهارم: فعالیت‌های الزامی نیمسال دوم
۸۳۱	بخش پنجم: فعالیت‌های انتخابی
۸۳۷	بخش ششم: فعالیت‌های انتخابی
۸۴۸	نمونه آزمون نوبت اول
۸۴۸	نمونه آزمون پایانی



۷۱۲	فصل ۳: راهنماشناسی
۷۱۲	درس چهارم: پیوند جاودان
۷۱۳	درس پنجم: روزی که اسلام کامل شد
۷۱۶	فصل ۴: راه و توشه
۷۱۶	درس ششم: نردبان آسمان
۷۱۸	درس هفتم: یک فرصت طلایی
۷۲۰	فصل ۵: اخلاق
۷۲۰	درس هشتم: نشان ارزشمندی
۷۲۲	درس نهم: تدبیر زندگانی
۷۲۵	درس دهم: دو سرمایه گرانبها
۷۲۷	درس یازدهم: نت‌های زبان
۷۲۹	درس دوازدهم: ارزش کار
۷۳۲	درس سیزدهم: عید گنج‌ها
۷۳۴	فصل ۶: جامعه‌آلایی
۷۳۴	درس چهاردهم: ما ما لمانان
۷۳۶	درس پانزدهم: حق الناس
۷۳۹	نمونه آزمون نوبت اول
۷۴۱	نمونه آزمون پایانی

آموزش قرآن

۴۴	درس اول
۷۴۶	درس دوم
۷۴۹	درس سوم
۷۵۲	درس چهارم
۷۵۵	درس پنجم
۷۵۷	درس ششم
۷۶۰	درس هفتم
۷۶۳	درس هشتم

