

سامانه آموزشی مرآت

برنامه ریزی

« یاددهی - یادگیری هدفمند »

واحدهای یادگیری کتابهای درسی

آزمون هماهنگ

« بازخورد موثر و بازآموزی هدفمند »

سنجش یادگیری مستمر

« خودارزیابی و خودآموزی هدفمند »

کارپوشه الکترونیکی
« ویژه مدرسه و دانش آموز »

اپلیکیشن
« ویژه دانش آموز »

www.meraat.ir

دفتر مرکزی | تهران، کریمخان زند، خردمند شمالی، شماره ۸۰
پیامک | ۰۲۱۸۵۶۷۰

آموزش را هدفمند مدیریت کنید.

دیستان دوره دوم
تیرماه ۹۹

برنامه ریزی مبتنی بر واحدهای یادگیری

دبستان دوره دوم

یاددهی - یادگیری هدفمند

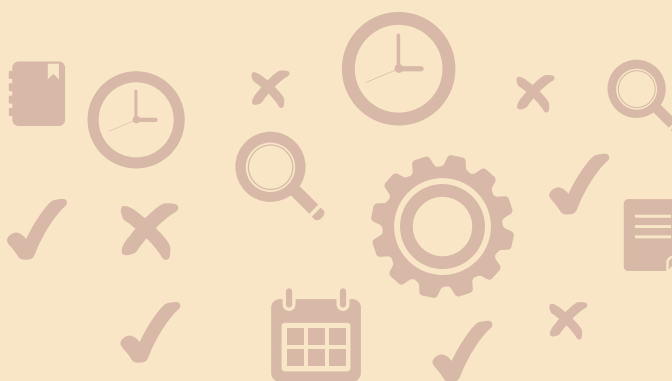
معرفی:

یکی از مهم ترین عوامل موفقیت در آموزش مدرسه برنامه ریزی هدفمند می باشد.

برای برنامه ریزی هدفمند، محتوای آموزشی کتاب های درسی به قسمت های کوچک تری با عنوان واحد یادگیری تقسیم شده است تا مدیر در برنامه سالانه، معلم در طرح درس، مشاور در برنامه فردی و دانش آموز در برنامه مطالعاتی بتوانند مبتنی بر آن در قالب جداول و فرم های نیمه ساخته، برنامه ریزی یک سال تحصیلی خود را طراحی آموزشی نمایند.

جداول و فرم های نیمه ساخته ویژه برنامه ریزی:

- ✓ جدول واحدهای یادگیری در یک نگاه
- ✓ کتاب های درسی در یک نگاه براساس ساحت های تعلیم و تربیت
- ✓ نقشه مفهومی کتاب های درسی
- ✓ طرح درس های نیمه ساخته معلمان
- ✓ برگه مراقبت و واریسی کتاب های درسی
- ✓ جدول برنامه سازی
- ✓ جدول برنامه ریزی



برای دسترسی و آشنایی بیشتر با نحوه استفاده و اجرا به
سایت مرآت مراجعه نمایید.

www.meraat.ir



سنجش یادگیری مستمر مبتنی بر واحدهای یادگیری

خودارزیابی و خودآموزی هدفمند دبستان دوره دوم

معرفی:

برای یادگیری هدفمند، لازم است ابتدا دانش آموزان از میزان تسلط خود در هر واحد یادگیری به ازای هر درس مطلع شوند و سپس با خودآموزی هدفمند، یادگیری خود را در هر واحد یادگیری تا حد تسلط توسعه دهند.

بدین منظور، دانش آموزان به کمک «سنجش یادگیری» اپلیکیشن در هر واحد یادگیری ضمن ثبت برنامه مطالعاتی، خودارزیابی‌های مستمر انجام داده و با مشاهده پاسخنامه سوالات در هر خودارزیابی و نتایج خود در کارپوشه الکترونیکی به صورت منظم و دسته بندی شده به خودآموزی هدفمند بپردازند. تمام نتایج خودارزیابی‌ها و عملکرد دانش آموزان در کارپوشه اختصاصی مدرسه قابل مشاهده است.

ویژگی‌ها:

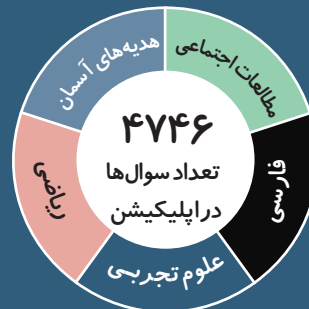
- ✓ امکان خودارزیابی‌های مستمر و نامحدود براساس واحدهای یادگیری
- ✓ امکان ثبت برنامه مطالعاتی روزانه براساس واحدهای یادگیری
- ✓ مشاهده پاسخنامه تشریحی سوالات خودارزیابی
- ✓ امکان ثبت علت خطاهای یادگیری در هر سؤال
- ✓ گزارش‌های متنوع در کارپوشه دانش آموز و کارپوشه اختصاصی مدرسه



تاییدیه وزارت آموزش و پرورش



«سنجش یادگیری» اپلیکیشن شامل:



پایه چهارم



پایه ششم



پایه پنجم

توضیحات:

- ✓ انجام خودارزیابی‌ها برای دانش آموزان رایگان می‌باشد ولی جهت مشاهده پاسخنامه تشریحی و استفاده از کارپوشه، می‌بایست این سرویس خریداری شود.
- ✓ بعد از ثبت سفارش، نام کاربری و رمز عبور اختصاصی مدرسه جهت ورود به کارپوشه از طریق پیامک برای مدیریت و نماینده آزمون مدرسه ارسال می‌شود.
- ✓ برای مدرسی که این سرویس را خریداری می‌کنند نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان در کارپوشه مدرسه در دسترس است. با در اختیار قرار دادن نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان، تمامی امکانات این سرویس تا پایان سال تحصیلی برای آن‌ها به صورت «خریداری شده توسط مدرسه» فعال می‌شود.
- ✓ ثبت اسامی دانش آموزان، کلاس‌بندی و دریافت نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان فقط در کارپوشه اختصاصی مدرسه انجام می‌گردد.

قیمت : ۵۰,۰۰۰ تومان

راهنمای نصب اپلیکیشن و روش استفاده از کارپوشه الکترونیکی در سایت مرآت در دسترس می‌باشد.

جهت سفارش، می‌توانید درخواست خود را در سایت مرآت، قسمت «سفارش مدرسه» ثبت نمایید تا کارشناسان با شما تماس بگیرند.

www.meraat.ir

آزمون‌های هماهنگ مبتنی بر واحدهای یادگیری

دبستان دوره دوم

بازخورد موثر و بازآموزی هدفمند

معرفی:

مدارس، به روش‌های مختلفی از وضعیت تحصیلی دانش‌آموزان و عملکرد آموزشی معلمان و مسئولین آموزشی کسب اطلاع می‌نمایند. اما آنچه مهم است، این است که اولاً اطلاعات فراهم شده با دقت کافی و صحت قابل اعتماد و طبقه‌بندی مشخص تهیه شده باشد؛ ثانیاً سریع و روزآمد باشد.

در این راستا ۶ مرحله آزمون هماهنگ، با هدف رصد میزان تحقق اهداف واحدهای یادگیری کتاب‌های درسی متناسب با برنامه آموزشی مدرسه، طراحی شده است.

ویژگی‌ها:

- ✓ امکان برگزاری به صورت آنلاین یا حضوری با توجه به برنامه مدرسه
- ✓ امنیت آزمون آنلاین با توجه به نمایش سوالات به صورت تك تك و چرخشی بودن گزینه‌ها
- ✓ امکان پرداخت هزینه آزمون‌های آنلاین در اپلیکیشن توسط دانش‌آموزان
- ✓ گام‌های آزمون متناسب با برنامه مدرسه و طرح درس معلمان
- ✓ طراحی سوالات آزمون متناسب با اهداف کتاب درسی
- ✓ جامعه آماری گسترده
- ✓ ارزشیابی از لایه‌های مختلف آموزش در مدرسه
- ✓ امکان مقایسه نتایج آزمون با نتایج خودارزیابی‌ها
- ✓ پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی
- ✓ تشکیل کارپوشه اختصاصی دانش‌آموز و مدرسه
- ✓ ارائه گزارش‌های متنوع در کارپوشه

محتوا و شرایط آزمون حضوری و آنلاین

آزمون حضوری قیمت هر مرحله: ۲۰,۰۰۰ تومان

دفترچه سوال	ارسال دفترچه چاپ شده به مدرسه
پاسخبرگ	ارسال پاسخبرگ با نام دانش‌آموزان به مدرسه
زمان برگزاری	طبق تاریخ اعلام شده در برنامه آزمون
پاسخنامه تشریحی	مشاهده پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی از طریق اپلیکیشن و کارپوشه
کارنامه دانش‌آموز	مشاهده کارنامه به صورت PDF در اپلیکیشن و کارپوشه دانش‌آموز
گزارش‌های مدیریتی	از طریق کارپوشه اختصاصی مدرسه در سایت مرآت

آزمون آنلاین قیمت هر مرحله: ۱۵,۰۰۰ تومان

دفترچه سوال	مشاهده سوالات فقط از طریق اپلیکیشن
پاسخبرگ	پاسخگویی فقط از طریق اپلیکیشن
زمان برگزاری	طبق تاریخ اعلام شده در برنامه آزمون، ضمن اینکه زمان آغاز و پایان آزمون هر دانش‌آموز به مدرسه گزارش می‌شود.
پاسخنامه تشریحی	مشاهده پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی از طریق اپلیکیشن و کارپوشه
کارنامه دانش‌آموز	مشاهده کارنامه به صورت PDF در اپلیکیشن و کارپوشه دانش‌آموز
گزارش‌های مدیریتی	از طریق کارپوشه اختصاصی مدرسه در سایت مرآت

توضیحات:

- ✓ مدارس می‌توانند در آزمون حضوری شرکت می‌کنند در صورتی که دانش‌آموزان نام کاربری و رمز عبور خود را در اپلیکیشن وارد نمایند آزمون‌های خریداری شده را به صورت آنلاین نیز در دسترس خواهند داشت.
- ✓ جهت پرداخت هزینه آزمون‌های آنلاین، مدارس می‌توانند از دانش‌آموزان بخواهند تا از طریق اپلیکیشن مبلغ را پرداخت نمایند.
- ✓ تاریخ برگزاری و بودجه بندی آزمون‌های آنلاین و حضوری یکسان می‌باشد. پس از تصمیم‌گیری وزارت آموزش و پرورش و ستاد کرونا در خصوص بازگشایی مدارس، تاریخ دقیق هر آزمون مشخص و اعلام می‌شود.
- ✓ بعد از ثبت سفارش، نام کاربری و رمز عبور اختصاصی مدرسه جهت ورود به کارپوشه از طریق پیامک برای مدیریت و نماینده آزمون مدرسه ارسال می‌شود.
- ✓ ثبت اسامی دانش‌آموزان، کلاس‌بندی و دریافت نام کاربری و رمز عبور دانش‌آموزان فقط در کارپوشه اختصاصی مدرسه انجام می‌گردد.

روش استفاده، راهنمای نصب اپلیکیشن و فایل‌های PDF برنامه آزمون و واحدهای یادگیری در سایت مرآت در دسترس می‌باشد.

جهت سفارش، می‌توانید درخواست خود را در سایت مرآت، قسمت «سفارش مدرسه» ثبت نمایید تا کارشناسان با شما تماس بگیرند.

www.meraat.ir



مرکز آموزشی مرات

شماره فرم سفارش

فرم سفارش مدارس سامانه آموزشی مرات سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام مدرسه: نوع: ☐ غیردولتی ☐ تیزهوشان ☐ نمونه دولتی ☐ شاهد ☐ هیأت امنایی ☐ دولتی ☐ استان: شهرستان: منطقه: نوبت: ☐ صبح ☐ بعدازظهر جنسیت: ☐ پسرانه ☐ دخترانه
نشانی: تلفن: نام و نام خانوادگی مؤسس / مدیر: تلفن همراه: نماینده مدرسه: سمت: تلفن همراه:

ویژه معرفی اپلیکیشن به دانش آموزان

در صورتی که همگام سازی اپلیکیشن با کارپوشه مدرسه صورت گیرد، تمامی خدمات آنلاین با ۲۰ درصد تخفیف به دانش آموزان ارائه می گردد و از مبلغ پرداختی دانش آموزان درصد اعتبار به مدرسه تعلق می گیرد.

☐ دبستان دوره دوم ☐ متوسطه دوره اول ☐ متوسطه دوره دوم

جمع کل مبلغ قرارداد و تعهدات پرداخت (تومان)

جمع کل درصد تخفیف قابل پرداخت

ردیف	مبلغ	تاریخ	نحوه پرداخت چاق ق ق	توضیحات
۱			☐ ☐ ☐	
۲			☐ ☐ ☐	
۳			☐ ☐ ☐	
۴			☐ ☐ ☐	
۵			☐ ☐ ☐	
۶			☐ ☐ ☐	
۷			☐ ☐ ☐	
۸			☐ ☐ ☐	

- این برگه بدون مهر و امضای طرفین فاقد اعتبار است. در صورت قلم خوردگی، پشت نویسی برگه الزامی است.
- در آزمون های حضوری، دفترچه سؤال به همراه پاسخ برگ به صورت کاغذی برای مدرسه ارسال می شود و پاسخنامه تشریحی و گزارشات آزمون در اپلیکیشن و کارپوشه اختصاصی دانش آموز و مدرسه ارائه می شود.
- در صورت انتخاب آزمون حضوری، آزمون آنلاین نیز برای دانش آموزان فعال می گردد.
- آزمون های شبیه ساز و بازنگری شده کنکور، فقط به صورت آنلاین برگزار می شود.

- نام کاربری و رمز عبور مدرسه و اطلاع رسانی ها از طریق پیامک (شماره های ۰۸۵۶۷ / ۱۰۰۰۸۵۶۷) ارسال خواهد شد، لذا ذخیره شماره پیامک ها در تلفن همراه مؤسس / مدیر و نماینده مدرسه پیشنهاد می شود.
- مدرسه متعهد می گردد کلاس بندی و اسامی دانش آموزان را حداکثر تا تاریخ در کارپوشه اختصاصی مدرسه ثبت نماید.

با امضای این فرم، مؤسس / مدیر مدرسه مفاد این برگه را تأیید می نماید.

مؤسس / مدیر مدرسه	کارشناس موسسه مرات
نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی:
تاریخ:	تاریخ:
امضا مؤسس / مدیر و مهر مدرسه	امضا و مهر کارشناس موسسه مرات

تلفن: / پیامک ۰۲۱-۸۵۶۷۰ www.meraat.ir

متوسطه دوره اول

بسته سنجش یادگیری آنلاین						
عنوان	هفتم	هشتم	نهم	حضور	آنلاین	تخفیف
مرحله ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۳	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۴	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۵	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۶	☐	☐	☐	☐	☐	☐
تعداد دانش آموزان						
تعداد کلاس						
● به ازای تمامی دروس آزمون (۷ درس) ۷۰.۰۰۰ تومان						
جمع کل						
درصد تخفیف						
قابل پرداخت						
● هر مرحله آزمون حضوری ۲۴.۰۰۰ تومان و هر مرحله آزمون آنلاین ۱۸.۰۰۰ تومان						

دبستان دوره دوم

بسته سنجش یادگیری آنلاین						
عنوان	چهارم	پنجم	ششم	حضور	آنلاین	تخفیف
مرحله ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۳	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۴	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۵	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۶	☐	☐	☐	☐	☐	☐
تعداد دانش آموزان						
تعداد کلاس						
● به ازای تمامی دروس آزمون (۵ درس) ۵۰.۰۰۰ تومان						
جمع کل						
درصد تخفیف						
قابل پرداخت						
● هر مرحله آزمون حضوری ۲۰.۰۰۰ تومان و هر مرحله آزمون آنلاین ۱۵.۰۰۰ تومان						

متوسطه دوره دوم (دهم و یازدهم)

آزمون هماهنگ حضوری / آنلاین													
عنوان	دهم ریاضی	دهم تجربی	دهم انسانی	یازدهم ریاضی	یازدهم تجربی	یازدهم انسانی	یازدهم ریاضی	یازدهم تجربی	یازدهم انسانی	حضور	آنلاین	تخفیف	تخفیف
مرحله ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۳	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۴	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۵	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۶	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
شبیه ساز ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
شبیه ساز ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
تعداد دانش آموزان													
تعداد کلاس													
● هر مرحله آزمون حضوری ۲۷.۰۰۰ تومان و هر مرحله آزمون آنلاین ۲۰.۰۰۰ تومان													

متوسطه دوره دوم (دوازدهم)

آزمون هماهنگ حضوری / آنلاین													
عنوان	دوازدهم ریاضی	دوازدهم تجربی	دوازدهم انسانی	دوازدهم ریاضی	دوازدهم تجربی	دوازدهم انسانی	دوازدهم ریاضی	دوازدهم تجربی	دوازدهم انسانی	حضور	آنلاین	تخفیف	تخفیف
مرحله ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۳	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۴	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۵	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۶	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۷	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۸	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۹	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۱۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
مرحله ۱۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
شبیه ساز کنکور ۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
شبیه ساز کنکور ۲	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
شبیه ساز کنکور ۳	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
تعداد دانش آموزان													
تعداد کلاس													
● هر مرحله آزمون حضوری ۳۴.۰۰۰ تومان و هر مرحله آزمون آنلاین ۲۵.۰۰۰ تومان													

بازنگری شده

● هر مرحله کنکور بازنگری شده ۱۲.۰۰۰ تومان