

ریاضی اول ابتدایی

کار و تمرین

کتابه‌ی آموزش (دستور العمل)

شامل:

- ارزیابی درسی
 - آموزش مفاهیم پایه‌ی ۵ بخش
 - پرسش و تمرین برای هر بخش
 - آزمون‌های پایانی
 - آزمون‌های غنی‌سازی (سه‌گزینه‌ای)
 - آزمون پایان نوبت
 - آزمون‌های عملکردی
 - پاسخنامه‌ی آزمون‌ها
- کتابه‌ی آموزش (دستور العمل)

کتابه‌ی آموزش (دستور العمل)



کسب گواهینامه رعایت حقوق مصرف‌کنندگان برای سه دوره متوالی

سرشناسه: برارزش، مهین دخت، ۱۳۳۲
 عنوان و نام پدیدآور: ریاضی اول ابتدایی کار و تمرین شامل ارزیابی ورودی ...
 مشخصات نشر: تهران، گل واژه، ۱۳۹۶
 مشخصات ظاهری: ۱۹۲ ص. ۲۲ × ۲۹ س. م.
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۳۷-۳۷۸-۵
 وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۸۵۳۰۳۴

ریاضی اول ابتدایی کار و تمرین

ناشر	انتشارات اراتنی گل واژه	طراحی جلد	حسین اجاقی
مؤلف	مهین دخت برارزش	طراحی یونیفورم جلد	فرزین صادق زاده
ناظر علمی	سرو، دی	ناظر تولید	محمد رضا اسدالهی
سرپرست تألیف ابتدایی	زنا هرین	لیتوگرافی	طیف نگار
کارشناس علمی	محمد رامسر	چاپ	نقش ایران
سرپرست فنی	فاطمه عموتقی	صحافی	جوان
صفحه آرایی	بهروز نقی زاده	سال چاپ	۱۳۹۶
تصویرگر متن	بیثنا پارسای متین	نوبت چاپ	اول
سرپرست هنری	حمیدرضا آذرخیل	شابک	۹۷۸-۶۰۰-۳۳۷-۳۷۸-۵
تصویرگر کمیک استریپ	گلناز فهیمی امید - آیلار اسماعیلی	تیراژ	۵۰۰۰ نسخه
طراحی لایاوت	تبسم توکلی	قیمت	۲۳۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: تهران، خیابان جمهوری، خیابان دانشگاه، خیابان لبافی نژاد، پلاک ۱۸۴
 تلفن: ۰۸-۶۶۹۷۶۰۰-۶۶۴۶۲۸۲۰، دورنگار: ۶۶۴۶۵۲۲۳، صندوق پستی: ۸۶۶-۱۳۱۴۵
 فروشگاه مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، پلاک ۲۸۴
 تلفن: ۰۵۵-۶۶۴۱۹۰۵۵-۶۶۴۶۴۳۵۱، شماره پیامک صدای مشتری: ۱۰۰۰۰۶۱۵۱



www.golvazheh.com
 info@golvazheh.com
 Instagram: golvazheh
 golvazhehpublication



تکرار و تمرین پس از فرآیند یاددهی - یادگیری در دانش‌آموزان موجب عمق بخشی و تثبیت بیشتر مطالب آموزشی می‌شود که در نهایت منجر به پرورش هوش و استعداد تحصیلی دانش‌آموزان خواهد شد. درحقیقت هوش فعالیتی است که از شخص سر می‌زند و دائماً در حال تغییر است. این تغییر و تحول تنها از راه آموزش، تکرار و تمرین حاصل می‌شود. مجموعه کتاب‌های کار و تمرین گل‌واژه برای دروس مختلف منتشر شده است که مراحل استفاده از این کتب به صورت زیر است:

گام اول معرفی بخش (دستورالعمل)

دانش‌آموز قبل از ورود به هر مبحث آموزشی باید بداند که چه موضوعاتی را قرار است فرا گیرد. به همین منظور در شروع هر بخش، تصویری قرار داده شده است که در آن اهداف کلی بخش و زیر موضوعات مربوط به آن به صورت داستان مصور (کمیک استریپ) آمده است. دنبال کردن این نقاشی‌های ادامه‌دار (کمیک استریپ) که خود ماجراجویی را روایت می‌کنند به آماده شدن فضای ذهنی دانش‌آموز برای شروع فصل یاری می‌رسانند.

گام دوم کلبه‌ی آموزش (دستورالعمل)

در ابتدای هر بخش مطالب آ‌رش به شکل درسنامه و در قالب یادآوری، تعریف، مثال، نکته و ... آمده است که به اولیا در یادگیری سریع‌تر مطالب و به آموزگار در یادآوری نکات اصلی هر بخش کمک می‌کند.

گام سوم پرسش و تمرین

در این قسمت انواع پرسش‌ها شامل کامل کردن، وصل کردن، رسم شکل و ... آمده است. هدف از این قسمت تعمیق و تثبیت یادگیری‌های دانش‌آموز می‌باشد.

گام چهارم آزمون پایان بخش (ارزیابی و نشانه‌ها)

نقاط ضعف برجای مانده‌ی دانش‌آموز، پس از تعمیق و تثبیت مطالب آموزشی، با پاسخگویی به سؤالات آزمون پایان بخش که در قالب سؤالات امتحانی است مشخص می‌شود. لذا اولیا و آموزگار می‌توانند به دانش‌آموز در جهت برطرف کردن اشکالات او کمک نمایند.

گام پنجم آزمون غنی‌سازی (تمایز)

هدف از این قسمت توجه به تمایزهای فردی دانش‌آموزان است که به همین محور عده‌ای تمرین با سطح دشواری بالا در قالب سؤالات سه‌گزینه‌ای قرار داده شده است.

گام ششم آزمون عملکردی

تکالیفی مهارتی مرتبط با موقعیت‌های زندگی واقعی دانش‌آموز در قالب آزمون عملکردی آمده است. دانش‌آموز با پاسخگویی به بخش‌های مختلف این آزمون دانش و مهارت را همزمان با هم کسب می‌کند. علاوه بر آن اولیا و آموزگار نیز می‌توانند سطح این دانش و مهارت را در دانش‌آموز ارزیابی کنند.

گام هفتم آزمون پایان نوبت (ارزیابی و تشخیص)

اغلب دانش‌آموزان هنگام مواجه شدن با انباشت زیرموضوعات در کنار هم دچار مشکل می‌شوند. به همین منظور ارزشیابی پایان نوبت در انتهای کتاب می‌تواند تسلط تجمیعی دانش‌آموزان روی مطالب مختلف را بیشتر کند.

گام هشتم پاسخنامه (دستورالعمل)

در این قسمت جهت کمک به یادگیری دانش‌آموز، پاسخنامه‌ی تشریحی آزمون‌های پایان بخش و پایان نوبت قرار داده شده است. همچنین پاسخنامه‌ی کلیدی آزمون‌های غنی‌سازی نیز جهت بررسی صحت جوابگویی دانش‌آموز اضافه شده است.

بخش یازدهم ۱۰۶	ارزیابی ورودی ۷
آزمون پایانی ۳ ۱۰۷	بخش اول ۱۱
آزمون غنی سازی ۳ ۱۰۹	بخش دوم ۱۸
آزمون عملکردی ۱۱۰	بخش سوم ۲۴
بخش شانزدهم ۱۱۲	بخش چهارم ۳۰
بخش هفدهم ۱۱۷	بخش پنجم ۳۶
بخش هجدهم ۱۲۳	آزمون پایانی ۱ ۴۲
بخش نوزدهم ۱۲۹	آزمون غنی سازی ۱ ۴۴
بخش بیستم ۱۳۵	بخش ششم ۴۶
آزمون پایانی ۴ ۱۴۰	بخش هفتم ۵۲
آزمون غنی سازی ۴ ۱۴۲	بخش هشتم ۵۷
آزمون عملکردی ۱۴۳	بخش نهم ۶۳
بخش بیست و یکم ۱۴۵	بخش دهم ۶۹
بخش بیست و دوم ۱۵۲	آزمون پایانی ۲ ۷۴
بخش بیست و سوم ۱۵۹	آزمون غنی سازی ۲ ۷۶
بخش بیست و چهارم ۱۶۵	آزمون عملکردی ۷۸
بخش بیست و پنجم ۱۷۱	بخش یازدهم ۸۰
آزمون پایانی ۵ ۱۷۸	بخش دوازدهم ۸۵
آزمون غنی سازی ۵ ۱۸۰	بخش سیزدهم ۹۰
آزمون پایان نوبت ۱۸۱	بخش چهاردهم ۹۶
پایان ۱۸۳	