

بسم الله الرحمن الرحيم



کاربرگ ریاضی دوم ابتدایی
ناظر علمی : دکتر وحید عالمیان



سرشناسه	:	امیرحسینی، عبدالله، ۱۳۵۵ -
عنوان و نام پدیدآور	:	بسته مدیریت کلاسی، کاربرگ ریاضی دوم ابتدایی
مشخصات نشر	:	تهران: پایش، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	:	۶۴ ص: مصور، ۲۱/۵ × ۲۹ س. م.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۸۸۹۲-۰۱-۴
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۹۹۶۳۳۰

کاربرگ ریاضی دوم ابتدایی

بسته مدیریت کلاسی

ناشر	:	پایش
ناظر علمی	:	دکتر وحید عالمیان
مؤلف	:	عبدالله امیرحسینی
مدیر اجرایی	:	بهاره بشیری
ویراستار علمی	:	سارا ارزندی - بهاره بشیری
گرافیکست و صفحه آرا	:	اکرم شالی
طراحی جلد	:	ریحانه علایی
چاپ و صحافی	:	توحید
نوبت چاپ	:	۱۳۹۸
تیراژ	:	۲۰۰۰ نسخه
قیمت	:	۲۲۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی پایش

تلفن: ۰۲۱-۳۶۶۱۹۱۱۰ ۰۲۱-۳۶۶۱۹۱۵۲ ۰۲۱-۳۳۱۱۵۷۱۸ تلگرام: ۰۹۱۰۷۲۱۰۶۷۹
 آدرس تلگرام: @pubpayesh
 پایگاه اینترنتی: payeshpub@gmail.com

حق چاپ و نشر کتاب برای انتشارات پایش محفوظ است

هدف از کاربرگ ها:

کاربرگ همان طرح درس عملیاتی معلم است که به صورت برگه هایی در اختیار دانش آموزان قرار می گیرد. تا با استفاده از آن میزان توانمندی دانش آموزان در سطوح مختلف یادگیری مورد ارزشیابی قرار بگیرد. ضمناً معلم پس از تدریس درس موردنظر، با استفاده از کاربرگ، به نقاط ضعف دانش آموزان کلاس پی برده و می تواند برای آن ها برنامه ریزی کند.

بودجه بندی کاربرگ ها:

برای تهیه ی کاربرگ ها با توجه به بودجه بندی های پیشنهادی که در کتب راهنمای معلم آمده است و همچنین استفاده از نظرات کارشناسان محترم حوزه آموزش و برنامه ریزی مؤلفان گرامی برای هر مبحث درسی از هر فصل یک کاربرگ در یک برگه و در موارد معدودی دوبرگه ارائه شده است که در پایان هر هفته ی آموزشی در اختیار دانش آموزان قرار می گیرد.

تنوع سؤالات کاربرگ ها:

در طراحی کاربرگ ها از انواع پرسش ها (چند گزینه ای، درست یا نادرست، جای خالی، پاسخ کوتاه، جورکردنی، تشریحی و) استفاده شده است.

چگونگی استفاده از کاربرگ ها:

کاربرگ ها می توانند به یکی از روش های زیر مورد استفاده قرار بگیرند.

الف) قبل از تدریس: به عنوان سنجش آغازین و ارزشیابی ورودی، کاربرگ ها در اختیار گروه ها و یا به صورت انفرادی در اختیار دانش آموزان قرار می گیرد تا معلم از میزان آگاهی دانش آموزان از اهداف درس موردنظر مطلع گردد.

ب) بعد از تدریس: در پایان تدریس، معلم از دانش آموزان می خواهد که کاربرگ موردنظر را پاسخ دهند. تا بتواند نقاط ضعف دانش آموزان را شناسایی کرده و برای برطرف نمودن آن ها برنامه ریزی نماید.

ج) تمرین در منزل: گاهی معلم تشخیص می دهد که دانش آموزان نیاز به انجام یک تکلیف تمرینی در منزل دارند و از کاربرگ ها به عنوان تکلیف منزل استفاده می کند. لازم به ذکر است که این تکالیف در آخر هر هفته جمع آوری شده و بازخوردهای توصیفی لازم برای هر دانش آموز داده می شود تا به نقاط قوت و ضعف خود پی ببرد.

تأثیر کاربرگ بر یادگیری بهتر دانش آموز:

هر کاربرگ براساس تک تک اهداف پیش بینی شده هر درس طراحی شده است. لذا انجام کاربرگ ها و بازخوردهای آن می تواند در اصلاح فرایند یاددهی - یادگیری و برنامه ریزی برای آموزش مفاهیم هر مبحث کمک بسزایی داشته باشد و دانش آموزان مفاهیم را با عمق بیشتری درک کنند.

در پایان ضمن درخواست از معلمان گرامی برای ارائه نظرات خود برای پربارتر شدن این مجموعه در چاپ های بعدی خواهشمندیم که به اهداف ارائه کاربرگ ها که همان بهبود فرایند یاددهی - یادگیری است، پایبند بوده و از استفاده ی نادرست از کاربرگ ها به عنوان آزمون که باعث اضطراب و نگرانی دانش آموزان می شود جداً خودداری نمایند.

انتشارات پایش

فهرست مطالب

کاربرگ (۱): عدد و شمارش	۵	کاربرگ (۱۶): اندازه گیری دقیق تر	۳۵
کاربرگ (۲): دسته های ده تایی و یکی	۷	کاربرگ (۱۷): واحد سانتی متر	۳۷
کاربرگ (۳): جمع و تفریق	۹	کاربرگ (۱۸): واحد میلی متر	۳۹
کاربرگ (۴): شمارش چندتا چندتا	۱۱	کاربرگ (۱۹): مقایسه ی اعداد	۴۱
کاربرگ (۵): جمع و تفریق ده تایی	۱۳	کاربرگ (۲۰): جمع و تفریق عددهای ۳ رقمی	۴۳
کاربرگ (۶): جمع و تفریق	۱۵	کاربرگ (۲۱): جمع در جدول ارزش مکانی	۴۵
کاربرگ (۷): جمع و تفریق دو عدد دورقمی	۱۷	کاربرگ (۲۲): تفریق در جدول ارزش مکانی	۴۷
کاربرگ (۸): یادآوری شکل های هندسی	۱۹	کاربرگ (۲۳): قسمتی از یک واحد	۴۹
کاربرگ (۹): روابط بین شکل ها	۲۱	کاربرگ (۲۴): نمایش کسرها	۵۱
کاربرگ (۱۰): تقارن	۲۳	کاربرگ (۲۵): مفهوم احتمال	۵۳
کاربرگ (۱۱): معرفی پول	۲۵	کاربرگ (۲۶): احتمال و کسر	۵۵
کاربرگ (۱۲): معرفی عددهای سه رقمی	۲۷	کاربرگ (۲۷): سرشماری	۵۷
کاربرگ (۱۳): عددهای تقریبی سه رقمی	۲۹	کاربرگ (۲۸): نمودار ستونی	۵۹
کاربرگ (۱۴): آمادگی برای جمع و تفریق	۳۱	کاربرگ (۲۹): نمودار تصویری	۶۱
کاربرگ (۱۵): اندازه گیری طول	۳۳	کاربرگ (۳۰): انتخاب نمودار	۶۳



۱- هر کدام از شکل‌ها چه عددی را نشان می‌دهند.



----- رقم:

----- رقم:

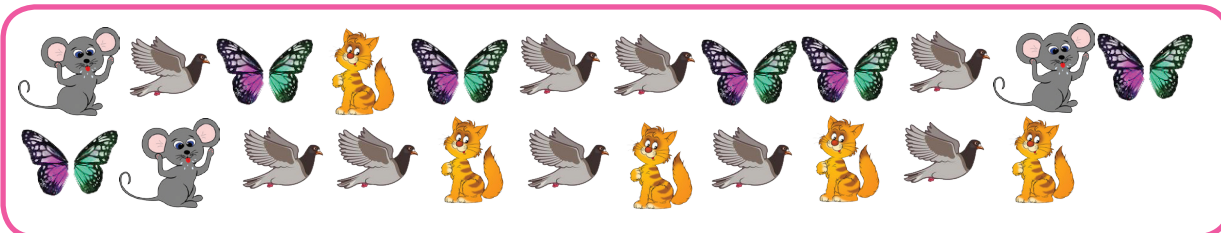
----- رقم:

----- حروف:

----- حروف:

----- حروف:

۲- به تعداد هر شکل، چوب‌خط بکشید و سپس با شمارش چوب‌خط‌ها، تعداد هر شکل را بنویسید.



			
///	۳		

۳- جدول شگفت‌انگیز را کامل کنید.



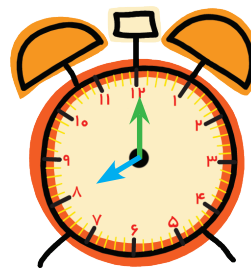
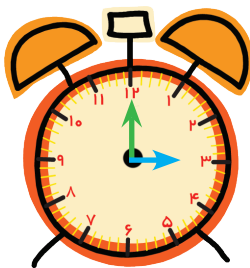
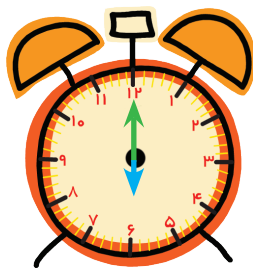
۱	۳	۶		۵	۹	۲	۷	۴
۲	۹	۷	۴	۱	۶	۵	۳	
۸			۳	۲		۱		۹
۴	۲	۱	۷		۵	۶	۸	۳
	۶	۸		۴	۱		۹	۵
۵	۷	۹	۶	۸	۳	۴		۱
۹	۸	۲	۵		۴	۳	۱	۶
۷	۴		۱	۶	۸	۹		۲
	۱	۵	۹	۳	۲	۸	۴	۷



کاربرگ (۱) - عدد و شمارش

ریاضی دوّم ابتدایی

۴- هر شکل چه ساعتی را نشان می‌دهد؟



۵- عددهای مثل هم را هم رنگ کنید.

۳	۹	چهار	دو	۸	۵	۶	نه	۷	۳	شش	۲	۶	۵
سه	یک	۷	هفت	۴	پنج	۱	۸	هشت	۲	۸	۴	۱	۹

۶- در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

۳- ----- ۶-۷

----- ۲-۳ ----- ۵

یک- دو- ----- پنج- شش

سه- چهار- ----- هفت

۷- ابتدا اعدادی را که حدس می‌زنید، بنویسید. سپس شکل‌ها را شمرده و به تعداد آن‌ها چوب‌خط بگذارید و دو عدد را با هم مقایسه کنید.

حدس	
چوب خط	
تعداد	

حدس	
چوب خط	
تعداد	

حدس	
چوب خط	
تعداد	

حدس	
چوب خط	
تعداد	