

به نام خدا

درخواست
۱۴۴۴۹۵۱

کتاب کار

من و دوستانم

علوم تجربی چهارم دبستان

دوآلف:

فهمید حبیبی

انتشارات سلام کتاب

www.salamPUB.com

سامانه پیامکی: ۱۰۰۰۰۴۶۴۶



سرشناسه : حبیبی، فهیمه، ۱۳۵۴
 عنوان و نام پدیدآور : کتاب کار علوم تجربی (پایه چهارم)
 مشخصات نشر : تهران، سلام کتاب، ۱۳۹۵
 مشخصات ظاهری : ۱۱۴ ص: مصور (رنگی)
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۶۸۸۱-۱-۱
 وضعیت فهرست نویسی : فبیای مختصر
 یادداشت : فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
 شماره کتابشناسی ملی : ۴۴۳۸۰۴۲

عنوان : کتاب کار علوم تجربی (پایه چهارم)

مؤلف : فهیمه حبیبی

ناشر: انتشارات سلام کتاب

نوبت چاپ : چاپ اول سال ۱۳۹۵ (پایه دوم کتاب)

طراحی و گرافیک : ماهرخ بهدیا

لیتوگرافی : پارسا

چاپ : کامیاب

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۱۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۶۸۸۱-۱-۱

دفتر مرکزی: تهران، میدان انقلاب، خ شهدای ژاندارمری، بین ۱۲ فروردین و اردیبهشت پلاک ۱۳۴ طبقه دوم

www.salamPUB.com

مدیر فروش: ۰۹۱۰۲۰۱۵۲۰۰

سامانه پیامکی: ۱۰۰۰۰۴۶۴۶



گروه آموزشی سلام

گروه آموزشی سلام

(انتشارات سلام کتاب)

چاپ و تکثیر تمام یا بخشی از این کتاب بدون اجازه ی کتبی ناشر از لحاظ قانونی و شرعی مجاز نمی باشد.

فهرست

درس اول : زنگ علوم ۵

درس دوم : مخلوط ها در زندگی ۱۲

درس سوم : انرژی نیاز هر روز ما ۲۰

درس چهارم : انرژی الکتریکی ۲۸

درس پنجم : گرما و ماده ۳۶

درس ششم : سنگ ها ۴۴

درس هفتم : آهن ربا در زندگی ۵۳

درس هشتم : آسمان در شب ۶۲

آزمون فصل اول ۷۰

درس نهم : بدن ما (۱) ۷۲

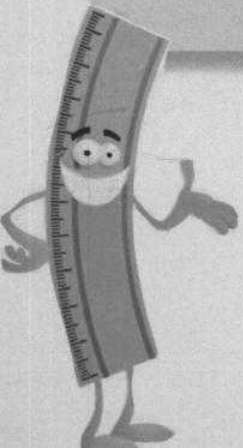
درس دهم : بدن ما (۲) ۸۰

درس یازدهم : بی مهره ها ۸۸

درس دوازدهم : گوناگونی گیاهان ۹۶

درس سیزدهم : زیستگاه ۱۰۴

آزمون نوبت دوم ۱۱۳



کنجکاوی ویژگی بارز انسان است و همیشه او را به دانستن و کشف حقایق و پرده برداری از مجهولات سوق می دهد. آنچه امروز از دانش بشری در دسترس ماست حاصل تلاش انسان های گذشته است و بی تردید بسیاری از مطالبی را که اکنون برای ما مجهول است نسل های آینده کشف خواهند کرد. بخشی از همین علوم که حاصل مطالعه و جست و جوی انسان در جهت شناخت جهان مادی و قوانین آن است علوم تجربی نامیده می شود.

زیباتر این است که دانش آموزان بتوانند در این وادی به دنبال معرفت و دانش مورد نیاز خود بگردند و وظیفه ی ما فراهم آوردن شرایط لازم برای تحقق این امر است آن هم با توجه به حیطه ی دانش، مهارت و شناخت.

کتابی که پیش رو دارید با توجه به حیطه ها و هوش های چندگانه جهت تقویت و تحقق اهداف واقعی تحصیل تدوین شده است. فعالیت ها به گونه ای طراحی شده است که تمامی دانش آموزان با غلبه ی هوش برترشان بتوانند از انجام آن ها لذت ببرند.

الف: کتاب که شامل ۱۳ فصل می باشد، فعالیت های زیر را منطبق بر میطه و هوش های چندگانه در فود جای داده است:

- ۱- عنوان درس به شکل «؟» جزء جهت جلب توجه و مس (زیبا شنافتی).
- ۲- «من انتظار دارم پی ی دبگیرم؟» آشنایی دانش آموزان با اهداف درسی پیش رو
- ۳- «بفوانیم تا بدانیم» آماده سازی. هنر، نچه ها از «تم» درس جدید
- ۴- «مقایسه کن دلیل بیاور» فعالیتی «مراد با مر» دوستم. پرورش و درگیری درک و فهم فراگیر
- ۵- «مثل پی؟» تشبیه سازی با محیط زندگی هوش، حدایی
- ۶- «تازه فهمیدم» در مرحله ی دانش با ارائه ی اراائه ت ف اتر ا -رس
- ۷- «اگر من ...» فعالیت عملکردی و کاربردی در زندگی روزمره
- ۸- «نقاشی بکش یا بهسبان» توجه به هوش جنبشی و لذت بردن از -ت - توجه به هوش فضایی
- ۹- «با دوستانم» توجه به هوش میان فردی و تقویت کار گروهی
- ۱۰- «از دوستم می پرسم» یک نوع هم سال سنجی. توجه به هوش میان فردی
- ۱۱- «فود ارزیابی» توجه به هوش درون فردی و ارزشیابی و کمک زدن فود - فود س -
- ۱۲- «نمودار مفهومی» ترکیب و تجزیه تملیل و طبقه بندی داده ها
- ۱۳- «صفحه آزاد» با هدف مهارت جمع آوری منابع و نیازهای بالاتر

ب: تدوین ۲ آزمون نوبت اول و دوم

پ: در نظر گرفتن فضا بین در کنار فعالیت های بعضی از صفحات برای یادداشت برداری فراگیر

حالا با توجه به این که هر مجموعه باید توسط اهالی علم و فن مورد بررسی و نقد قرار بگیرد از شما همکار گرامی خواهشمندم با نگاه نقادانه ی خود بنده ی حقیر را از نواقص و کاستی های این تألیف آگاه نمایید.

راه های ارتباطی:

وبلاگ ترنم تلاش به آدرس: www.moallemv۱.blogfa.com

آدرس ایمیل: moallemv۱@yahoo.com

با تشکر از همراهی شما