

آموزش مفاهیم علوم

به روش کانگورو

پیش دبستانی

فروع تالیف

www.ketab.ir

سرشناسه : تاجیک، فروغ، ۱۳۵۵ -
 عنوان و نام پدید آورنده : آموزش مفاهیم علوم : (به روش کانگورو) پیش‌نیاز
 اول ابتدایی
 مشخصات نشر : تهران : گامی تا فرزندانگان ۱۳۹۴.
 مشخصات ظاهری : ۷۰ ص: مصور (رنگی) : ۲۲ × ۲۹ س م.
 ISBN 978 - 600 - 5997 - 58 - 3
 وضعیت فهرست‌نویسی : فبپای مختصر
 یادداشت : این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل
 دسترسی است.
 شماره کتابشناسی ملی : ۳۸۴۶۹۷۷

نام کتاب : آموزش مفاهیم علوم : (به روش کانگورو) (پیش‌نیاز اول ابتدایی)
 ناشر : گامی تا فرزندانگان
 مؤلف : فروغ تاجیک
 گرافیکست : پریسا حیدری نسب
 لیتوگرافی : آبان
 چاپ و صحافی : شریف
 نوبت چاپ : اول ۱۳۹۴
 تیراژ : نسخه ۲۰۰۰
 قیمت : ۱۰۰۰۰ تومان
 شابک : ۹۷۸ - ۶۰۰ - ۵۹۹۷ - ۵۸ - ۳

حق چاپ و عنوان کتاب محفوظ و متغلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

تلفن مرکز پخش : ۶۶۹۵۵۴۵۸ - ۶۶۹۶۱۰۱۲
 آدرس : تهران - میدان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری -
 نرسیده به فخر رازی - پلاک ۹۲ و ۹۴ - تلفن : ۶۶۹۶۰۹۱۶ - ۶۶۹۷۶۴۶۱

هو العليم

ایزد منان را شاكرم كه در پي چش به سوي تحوّل پنيادين و تغيير نكرش ها در قلمرو آموزش و پرورش توانستم با تكيه بر مبناي تعليم و تربيت اسلامي و نيز با توجه به چار چوب برنامه ي درس ملي، كتاب حاضر را تهيه و آن را در خدمت نوآموزان، مربيان و اوليای محترم و عزيز سرزمين سرافرازمان ايران قرار دهم.

دنيايي كه ما در آن زندگي مي كنيم دنياي علمي است. هر روز به گنجينه ي علم و دانش بشريت افزوده مي شود و انسان ها هر روز دنياي چديدي از نشناخته ها را كشف مي كنند. فراگيري علم تجربه ي به نوآموزان كمك مي كند تا روش هاي شناخت دنياي اطراف خود را بهبود بخشند.

آموزش و پرورش بايد با دگرگيري سريع را ضروري و لازم مي داند از امكانات و منابع مختلف و زيادي براي يادگيري نوآموزان كمك مي گيرد كه از جمله ي اين امكانات كتاب هاي كمك آموزشي هستند.

فعّاليت ها و تمرين هاي متنوع فهم دانش آموزان را آسان تر مي كند. بنا بر اين مربيان گرامي و اوليای محترم مي توانند با يادگيري اين كتاب از روش ها نوآموزان را در راه رسيدن به هدف هاي آموزش علوم ياري نمايند.

در ابتداي هر بخش خلاصه ي درس به طور كلي مطرح شده است. پيشنهاد مي شود مربيان عزيز و اوليای محترم قبل از آموزش با مطالعه ي آن كتاب و توجه به هدف هاي درس پيدا كنند تا دامنه ي انتظار آن ها از نوآموز مشخص شود.

ضمن آرزوي موفقيّت اين مجموعه را به كليّتي نوآموزان پيش دبستاني كه آينده سازان ايران عزيز و ميهن اسلامي مي باشند تقديم مي كنم.

با سپاس
فروغ تاجيک



فہرست مطالب

عنوان	صفحہ
-------	------

- پیدائش و سلامت ۷
- حواس پنجگانه ۱۳
- دنیای چائوران ۱۸
- دنیای گیاهان ۲۸
- آب ۳۷
- هوا ۴۶
- حرکت ۵۱
- آہن ربا ۶۰

