

به نام خدا

علوم من

حقایق علمی را بیاموزید و رنگ آمیزی کنید
گروه سنی: آمادگی و دوره دبستان



تلفن: ۷۳۶۷۶۳۹

صندوق پستی: ۱۳۷ / ۱۶۸۹۵

علوم من

(فعالیت‌های علمی ردیف کردنی)

نوشته: جوی ایوانز، جوالن مور

ترجمه: علیرضا توکلی

ناشر: انتشارات آبشار طلا

چاپ اول: ۱۳۸۴

تعداد چاپ: ۳۳۰۰

م - ص - ۰۸۲۷ • شبکه آموزشی

علوم من (فعالیت‌های علمی ردیف کردنی) / نوشته: جوی ایوانز و جوالن مور؛ ترجمه: علیرضا توکلی صابری -

تهران: آبشار طلا، ۱۳۸۴.

[۳۲] ص: مصور.

ISBN 964-7831-82-X

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.

گروه سنی: الف. ب.

خلاصه: شامل تصاویری به منظور بیان کردن رشد حیوانات، گیاهان، انسان، تغییرات و ... از طریق پریدن تصاویر و مرتب کردن آنها.

۱. سرگرمی های علمی. ۲. نقاشی. الف. ایوانز، جوی. ب. توکلی صابری، علیرضا، مترجم.

۷۹۳/۸

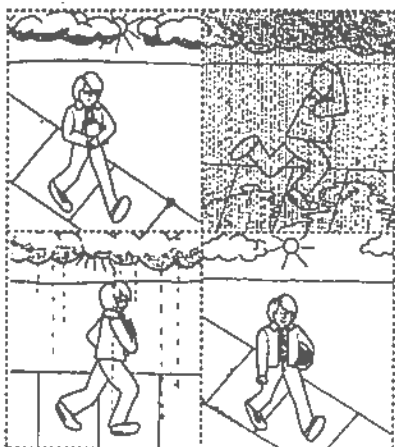
ف ۷۸۲

۱۳۸۳

م ۸۳-۲۷۶۰۸

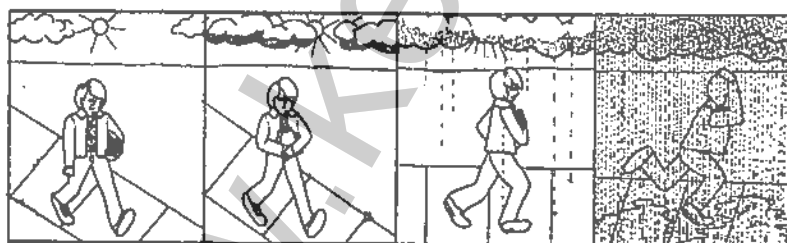
کتابخانه ملی ایران

فعالیت‌های علمی ردیف‌کردنی



کتاب ردیف‌کردنی علوم

باران
ابرها پُر از باران هستند.
قطره‌های باران از ابرها می‌بارند.



هر یک از فعالیت‌های ردیف‌کردنی از تغییرات در طبیعت است که یک مفهوم علمی را شامل می‌شود. از تصاویر استفاده کنید تا درباره هر تغییر انگیزه‌ای برای بحث ایجاد کنید.

از لغاتی استفاده کنید که مناسب سن و توانایی دانش‌آموزان باشد.
دانش‌آموزان تصاویر را جابجا می‌کنند تا به ترتیب درست قرار گیرند؛ سپس آنها را روی صفحه می‌چسبانند.

اگر از دانش‌آموزان کلاس‌های بالاتر به شما کمک می‌کنند تا از کتاب استفاده کنید از آنها بخواهید که برای هر تصویر یک جمله بنویسند به قسمی که مجموعه به صورت یک گزارش علمی درآید.

هر صفحه تمرینی است برای:

- ردیف کردن وقایع چهار قسمتی یا شش قسمتی
- درک بصری
- بریدن و چسباندن
- مهارت‌های شفاهی زبانی