



مقدمه

علوم تجربی کوشش انسان برای درک واقعیت‌های خلقت و کشف آفریده‌های خداوند تعریف شده است. فلش کارت «علوم پایه اول (هفتم)» خلاصه‌ای از مهم‌ترین و کاربردی‌ترین مباحث کتاب درسی است که در قالب پرسش و پاسخ و در برخی کارت‌ها علاوه بر پرسش و پاسخ، بیان نکته‌های مهم درسی، می‌باشد.

هدف اصلی این است که دانش‌آموز به آسانی مطالب آموخته شده را در مدت زمان کوتاه، دوره و بازخوانی کند. به همین جهت سعی شده است تمامی نکات مورد نیاز، در حجمی کم پوشش داده شود.

امیدواریم این فلش کارت در پیشرفت درسی دانش‌آموزان تأثیرگذار باشد.

مؤلف: پیمان حواچویی، حسین دیدر، سینا قنادان
ویراستار: لیدا علی‌اکبری

هماهنگی تألیف: الهام علی‌دوست، مرجان محمدی
صفحه‌آرا و گرافیست: معصومه روحانیان، علی ناطقی
مسئول گروه راهنمایی: فاطمه راسخ

ناظر چاپ: امیر تقی پیده‌نگی
مدیر پژوهه: محمد مجعفر مقتاح