

مقدمه‌ی مؤلفان

به نام خدا

سرانجام نوشتن این کتاب تمام شد!

- کتابی تازه براساس کتاب درسی جدید.
- کتابی که تمام مطالب آن، حتی حروف اختصاری آن مطابق کتاب درسی است.
- کتابی که ترتیب مطالب آن تا حد امکان با کتاب درسی جدید یکسان است تا همکاران عزیز و دانشآموزان بتوانند از آن به بهترین نحو ممکن بهره بگیرند.
- کتابی شامل پرسش‌های چهارگزینه‌ای همراه خلاصه درس برای به کارگیری راحت‌تر کتاب.
- کتابی با حل‌های کاملاً تشریحی برای درک بهتر حل مسائل.
- کتابی با چینش آموزشی از ساده به سخت و شامل تست‌های تکمیلی
- کتابی ...

ما مؤلفین این کتاب از خانم‌ها ندا محمودی و زهره سوری برای مطالعه و ویرایش کتاب، خانم سکینه مختار برای انجام هماهنگی‌های لازم و تمامی کارکنان نشر الگو که در به ثمر رسیدن این کتاب نقش داشته‌اند سپاسگزاریم.
در پایان از تمامی همکاران و دانشآموزان گرامی خواهشمندیم پیشنهادها و انتقادات خود را از طریق سایت انتشارات به نشانی www.olgoobooks.ir با ما در میان بگذارند.

مؤلفان

فهرست

● فصل اول: ترمودینامیک

۲	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۶۲	پاسخ‌های تشریحی

● فصل دوم: الکتریسیته‌ی ساکن

۱۲۰	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۱۹۳	پاسخ‌های تشریحی

● فصل سوم: جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم

۲۸۶	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۳۳۸	پاسخ‌های تشریحی

● فصل چهارم: میدان مغناطیسی و نیروهای مغناطیسی

۴۰۶	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۴۳۹	پاسخ‌های تشریحی

● فصل پنجم: القای الکترومغناطیسی

۴۶۸	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۵۰۰	پاسخ‌های تشریحی

● پیوست: عملیات چهارگانه با رقم‌های بامعا

۵۲۶	پرسش‌های چهارگزینه‌ای
۵۲۸	پاسخ‌های تشریحی

● ۱۳۹۵ کنکور

۵۲۹	۱۳۹۶ کنکور
-----	------------

۵۴۵	۱۳۹۶ کنکور
-----	------------