

۱۳۴۴۵۲۳

مجموعه سؤالات امتحانی

علوم تجربی

پایه هفتم

شامل:

** خلاصه نکات مهم هر فصل

** نمونه سؤالات امتحانی نوبت اول و نوبت دوم

** پاسخ‌های تشریحی

** سؤالات طبق بارم‌بندی پیشنهادی کار گروه تألیف کتب درسی

مؤلفان:

محمود لطفی - لیلی ادهم نژاد

سرشناسه	: لطفی، محمود،
شناسه افزوده	: ادهم نژاد، لیلی،
عنوان و نام پدیدآور	: مجموعه سؤالات امتحانی علوم تجربی پایه‌ی هشتم شامل: خلاصه نکات مهم هر فصل...
مشخصات نشر	: تهران: انتخاب برتر، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۶۰ص: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: 978-600-7930-11-3
وضعیت فهرست نویسی	: فنیپای مختصر
یادداشت	: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۰۳۰۹۳۳

عنوان کتاب : مجموعه سؤالات امتحانی علوم تجربی پایه‌ی هشتم

مؤلفان : محمود لطفی - لیلی ادهم نژاد

ناشر : انتخاب برتر

مدیر مسئول : جلال رستمی پسیان

هماهنگی و نظارت علمی: صدیقه باذوق پسیان

طراحی جلد: سمیرا قدرتی

حروف نگار: مینا حقی صور - پروانه فتحی دانشور

نوبت چاپ: اول - پاییز ۹۴

شمارگان: ۳۰۰۰

قیمت: ۳۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۹۳۰-۱۱-۳



کلیه‌ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانون قرار می‌گیرند.

تلفن مرکز پخش: ۰۲۱۶۶۹۰۶۱۱۳ - ۶۶۹۰۶۲۲۱ تلفکس: ۶۶۹۰۵۹۵۱

www.e-bartar.ir

www.e-bartar.com

email: ebartar.madares@gmail.com

بسمه تعالی

همکاران ارجمند، والدین گرامی، دانش‌آموزان عزیز

با حمد و سپاس خداوند متعال که توفیق خدمتگزاری در عرصه‌ی مقدس تعلیم و تربیت را بر ما عنایت فرمود؛

مؤسسه‌ی انتشارات «انتخاب برتر» با هدف ایجاد زمینه‌ی مناسب به منظور ممارست و دانش‌افزایی دانش‌آموزان و آشنایی با آزمون‌های مختلف و پرسش‌های کلیدی، مفهومی و پرتکرار در امتحان، اقدام به گردآوری مجموعه‌ی سؤالات کلیه‌ی دروس مقاطع منتخب نموده و پاسخ‌نامه‌های هر آزمون نیز توسط دبیران مجرب این مؤسسه تدوین گردیده است. نظر به این‌که تمامی آزمون‌ها با توجه به بارم‌بندی مصوب وزارت آموزش و پرورش در دروس مختلف و با در نظر گرفتن اهداف درس مورد نظر طراحی شده است می‌تواند راهنمای خوبی برای طراحی سؤالات نوبت اول و نوبت دوم برای دبیران محترم هر درس باشد.

کتاب حاضر بر اساس یک زمان‌بندی متناسب با برنامه‌ی مرور و آماده‌سازی دروس جهت ایام امتحانات، فرصت مناسبی را در اختیار دانش‌آموزان کوشا و ساعی قرار می‌دهد تا در صورت تمایل روزانه از هر درس یک آزمون را پاسخگو باشند. امید است تا با مطالعه و انجام به موقع این آزمون‌ها، فرزندان عزیزمان بتوانند همانند گذشته بیش از پیش در آزمون‌های پایان سال تحصیلی و نوبت اول موفق بوده و با کسب درجات علمی بالاتر راه‌گشای مسیر پیشرفت و سازندگی میهن عزیزمان باشند.

ارادتمندان

جلال رستمی پسین

*** فهرست مطالب ***

درسنامه	۵
سوالات	
آزمون ۱ (نوبت اول)	۱۷
آزمون ۲ (نوبت اول)	۲۰
آزمون ۳ (نوبت اول)	۲۳
آزمون ۴ (نوبت دوم)	۲۵
آزمون ۵ (نوبت دوم)	۲۸
آزمون ۶ (نوبت دوم)	۳۱
آزمون ۷ (نوبت دوم)	۳۴
آزمون ۸ (نوبت دوم)	۳۷
آزمون ۹ (نوبت دوم)	۴۰
آزمون ۱۰ (نوبت دوم)	۴۳
آزمون ۱۱ (نوبت دوم)	۴۶
آزمون ۱۲ (نوبت دوم)	۴۹

پاسخنامه

آزمون ۱	۵۳
آزمون ۲	۵۳
آزمون ۳	۵۴
آزمون ۴	۵۴
آزمون ۵	۵۵
آزمون ۶	۵۶
آزمون ۷	۵۷
آزمون ۸	۵۷
آزمون ۹	۵۸
آزمون ۱۰	۵۸
آزمون ۱۱	۵۹
آزمون ۱۲	۶۰