



مسئالات قابل انتشار تیرم ۲۰۱۵

ریاضی پایه هفتم

www.ketabo.ir

سرشناسه	: بخشعلی زاده، شهرناز، ۱۳۴۱ -
عنوان و نام پدیدآور	: سوالات قابل انتشار تیمز ۲۰۱۵ ریاضی پایه هشتم
مشخصات نشر	: تهران: مؤسسه فرهنگی مدرسه برهان (انتشارات مدرسه)، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۰ ص؛ ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۰۸-۱۳۵۸-۴
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
شناسه افزوده	: کاشفی، معصومه، ۱۳۶۵
شناسه افزوده	: پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش. مرکز ملی مطالعات تیمز و پرلز
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۹۲۱۰۲۰

وزارت آموزش و پرورش
مرکز پژوهش و برنامه ریزی آموزشی
پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش
مرکز ملی مطالعات تیمز و پرلز



سوالات قابل انتشار تیمز ۲۰۱۵

ریاضی پایه هشتم

■ ترجمه و گردآوری: شهرناز بخشعلی زاده، معصومه کاشفی
■ طراح گرافیک: محسن خرقانی

● چاپ اول: ۱۳۹۶
● شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
● لیتوگرافی: رایانه نگار
● چاپ و صحافی: چاپ فارابی
● حق چاپ محفوظ است
ISBN: 978-964-08-1358-4

● نشانی: تهران، خیابان شهید قرنی، نرسیده به پل کریمخان زند،
کوچه شهید محمود حقیقت طلب، شماره ۸
● تلفن: ۸۸۸۰۰۳۲۴-۹
● دورنویس: (فاکس): ۸۸۹۰۳۸۰۹



www.enma.ir



MadresehPub



MadresehPub

فصل اول: کلیات

■ مقدمه

■ اهمیت خاص مطالعه تیمز ۲۰۱۵

■ چهارچوب ارزیابی تیمز ۲۰۱۵

فصل دوم: ریاضی در تیمز

■ عملکرد در ریاضی

■ حیطه‌های شناختی ریاضیات و عملکرد دانش‌آموزان در هر حیطه

■ حوزه‌های محتوای ریاضیات پایه هشتم و عملکرد دانش‌آموزان در هر حوزه محتوایی

● اعداد

● جبر

● هندسه و اندازه‌گیری

● داده‌ها و شانس

■ منابع