

مشخصات معلم

نام معلم: \_\_\_\_\_

نام کلاس: \_\_\_\_\_

شماره‌ی شناسایی: \_\_\_\_\_ شماره‌ی ارتباطی: \_\_\_\_\_

مطالعه‌ی بین‌المللی روند آموزش ریاضیات و علوم

# TIMSS 2007



## پرسشنامه دبیر

علوم  
سوم راهنمایی

وزارت آموزش و پرورش  
پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش  
مرکز ملی مطالعه بین‌المللی تیمز و پرلز  
تهران، بلوار کشاورز، خیابان وصال شیرازی  
کوچه شهید حجت دوست، شماره ۱۶



International Association for the Evaluation  
of Educational Achievement  
© Copyright IEA, 2007



**TIMSS & PIRLS**  
International Study Center  
Lynch School of Education, Boston College

# پرستنامه دبیر

علوم  
سوم راهنمایی