

نام و نام خانوادگی:

نام درس: هندسه

نام کلاس:

پایه تحصیلی: هشتم متوسطه

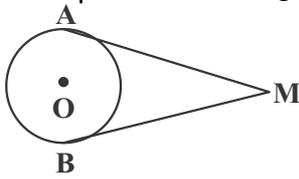
زمان پیشنهادی:

تاریخ برگزاری آزمون: ۹۸/ /

علوی

مؤسسه علمی آموزشی علوی

نمره ۲/۷۵



الف) حالت‌های خط و دایره را رسم کنید و توضیح دهید که فاصله خط و دایره چه رابطه‌ای با شعاع دایره دارند؟
ب) از نقطه M خارج دایره‌ای به مرکز O دو مماس بر دایره رسم کرده‌ایم و نقاط تماس را A و B نامیدیم ثابت کنید $AM = BM$

۷