

# مبحث: آنالیز تدریکی

سطح سوال‌ها	سطح اول: نسبتاً دشوار	سطح دوم: دشوار	سطح سوم: دشوارتر
شماره سوال	۱-۱۹	۲۰-۴۱	۴۲-۵۹
درصد مراجعه	۵۳-۲۶	۲۵-۱۲	۱۱-۵



## معرفی نشانه‌ها:

در شناسنامه هر سوال نشانه‌هایی به شرح زیر استفاده شده است که بیان گر اطلاعات آماری هر سوال است:



به معنای تعداد مراجعین به سوال، از کل دانشآموزان شرکت کننده در آزمون می‌باشد.



به معنای درصدی از شرکت کنندگان می‌باشد که به این سوال پاسخ صحیح داده‌اند.



به معنای تاریخ برگزاری آزمون می‌باشد.



به معنای جمعیت شرکت کنندگان در آن آزمون می‌باشد.

برای هر مبحث کتاب، جدول و نمودار سطح‌بندی سوال‌ها مانند نمودار بالا تهیه شده است. در این جدول تعداد سوالات هر سطح (نسبتاً دشوار، دشوار، دشوارتر)، شماره‌ی سوالات و درصدهای مراجعت ابتدایی و انتهایی هر سطح مشخص شده است. نمودار براساس درصد مراجعت به سوال و شماره‌ی سوال‌ها تنظیم شده است. بدینهی است که این نمودار باید شبیه منطقی داشته باشد و هرچه رو به پایان می‌رویم درصد مراجعت در سطح دشوارتر کمتر می‌شود.