



باسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۸/۱۰/۲۲

آزمون پایان ترم نیم سال اول تحصیلی سال ۹۹ - ۹۸

ساعت: ۱۵:۳۰

رشته: روانشناسی اسلامی (گرایش مثبت‌گرا)

درس: آمار

کد آزمون: ۲۵۰

استاد: محمدرضا حسن زاده توکلی

نام و نام خانوادگی:

مدت زمان: ۷۰ دقیقه

بارم: ۱۷ نمره

شماره دانشجویی:

صفحه: ۱ / ۱

آزمون دارای ۶ سوال تشریحی می باشد.

۱. منظور از آمار چندمتغیری در مقابل تک‌متغیری (مقدماتی) چیست؟ (۳ نمره)
۲. «در این پژوهش مشخص شد همبستگی امیدواری و سلامتی مثبت و معنادار است»، یعنی چه؟ (۲ نمره)
۳. آزمون تحلیل واریانس در چه مواردی استفاده می‌شود؟ (۳ نمره)
۴. یک مثال پژوهشی بزنید که مستلزم استفاده از تحلیل کواریانس باشد. (۳ نمره)
۵. متغیر تعدیل‌کننده چه نقشی در پژوهش دارد؟ (۳ نمره)
۶. محقق می‌خواهد به این سؤال پاسخ دهد که «آیا می‌توان میزان علاقه به تحصیل را به سن، بهره‌ی هوش (IQ) و رضایت از زندگی، نسبت داد؟». برای تحلیل داده‌های پژوهش خود باید از چه آزمونی استفاده کند؟ (۳ نمره)

موفق و پیروز باشید.