

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

زمان: ۲۲ : ۱۳ - ۱۷/۰۷/۹۳

## رشه : ۴۰-جغرافیای انسانی (شهری) مقطع : کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۴۰-۱۶-۱۲-۱۰-۱-  
دانشکده: ۱۲-علوم انسانی  
گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	منبع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۱	۳۹۰۱	۱۱-۱۱-۰۰-۲	ریاضیات ۱	۲۰	۰	۲۱۱۶	ازمایشی قطعی	لیدا فرخو	ریاضیات پایه	لیدا فرخو	۱۴۸۷	پیام نور	کلیه رشته های کارشناسی جغرافیا:	
														فصل اول: اثبات قضه ها و به طور کلی تعمیماتی که در صورت آنها «ابت کنید» آورده شده حذف گردد ولی رابطه حواسته شده در صورت تمرين بعنوان مکمل درسی در نظر گرفته شود.
														فصل دوم: بخش ۳-۲ و تمرينات مربوط به این بخش به طور کامل حذف گردد.
														فصل سوم: مثال ۱۷-۲-۳ و ۱۸-۲-۳ و تمرین ۱۹-۲-۳ و تمرین ۱۰-۵-۳ و ۱۴-۵-۳ و ۱۵-۵-۳ و ۲۱ رسم نمودار نامهای متناسباتی، تعریف ۵-۶-۳ و نکه ۶-۴-۲ مثال ۷-۶-۳ و تمرین ۸-۶-۳ اثبات قضیه ۸-۶-۴ وارون تابعه باز (۱۰-۷-۳، ۱۱-۷-۳، ۱۲-۷-۳، ۱۳-۷-۳، ۱۴-۷-۳، ۱۵-۷-۳، ۱۶-۷-۳، ۱۷-۷-۳، ۱۸-۷-۳) در تمرينات ۷-۳ و تمرینات ۱۹-۷-۳ تغییر ۲۴، ۱۶، ۱۲ حذف گردد. فصل چهارم: تعریف ۴-۱-۴، مثال ۴-۱-۴ و تمرین ۶-۴-۳ راه حل مثال ۱۳-۳-۴ تمرین ۱۶-۳-۴ تغییر ۳-۳-۴ و تغییر ۴-۰-۴ و مثال ۱۹-۴-۴ حذف گردد.
۲	۳۹۰۱	۱۱-۱۱-۰۰-۳	ریاضیات ۲	۲۰	۰	۲۱۱۶	ازمایشی قطعی	لیدا فرخو	ریاضیات پایه	لیدا فرخو	۱۴۸۷	پیام نور	کلیه رشته های کارشناسی جغرافیا:	
														فصل پنجم: در بخشهاي ۱-۳-۵، ۲-۳-۵، ۴-۳-۵، ۵-۳-۵، ۶-۳-۵، ۷-۳-۵، ۸-۳-۵، ۹-۳-۵، ۱۰-۳-۵، ۱۱-۳-۵، ۱۲-۳-۵، ۱۳-۳-۵، ۱۴-۳-۵، ۱۵-۳-۵، ۱۶-۳-۵، ۱۷-۳-۵، ۱۸-۳-۵، ۱۹-۳-۵، ۲۰-۳-۵، ۲۱-۳-۵، ۲۲-۳-۵، ۲۳-۳-۵، ۲۴-۳-۵، ۲۵-۳-۵، ۲۶-۳-۵، ۲۷-۳-۵، ۲۸-۳-۵، ۲۹-۳-۵، ۳۰-۳-۵، ۳۱-۳-۵، ۳۲-۳-۵، ۳۳-۳-۵، ۳۴-۳-۵، ۳۵-۳-۵، ۳۶-۳-۵، ۳۷-۳-۵، ۳۸-۳-۵، ۳۹-۳-۵، ۴۰-۳-۵، ۴۱-۳-۵، ۴۲-۳-۵، ۴۳-۳-۵، ۴۴-۳-۵، ۴۵-۳-۵، ۴۶-۳-۵، ۴۷-۳-۵، ۴۸-۳-۵، ۴۹-۳-۵، ۵۰-۳-۵، ۵۱-۳-۵، ۵۲-۳-۵، ۵۳-۳-۵، ۵۴-۳-۵، ۵۵-۳-۵، ۵۶-۳-۵، ۵۷-۳-۵، ۵۸-۳-۵، ۵۹-۳-۵، ۶۰-۳-۵، ۶۱-۳-۵، ۶۲-۳-۵، ۶۳-۳-۵، ۶۴-۳-۵، ۶۵-۳-۵، ۶۶-۳-۵، ۶۷-۳-۵، ۶۸-۳-۵، ۶۹-۳-۵، ۷۰-۳-۵، ۷۱-۳-۵، ۷۲-۳-۵، ۷۳-۳-۵، ۷۴-۳-۵، ۷۵-۳-۵، ۷۶-۳-۵، ۷۷-۳-۵، ۷۸-۳-۵، ۷۹-۳-۵، ۸۰-۳-۵، ۸۱-۳-۵، ۸۲-۳-۵، ۸۳-۳-۵، ۸۴-۳-۵، ۸۵-۳-۵، ۸۶-۳-۵، ۸۷-۳-۵، ۸۸-۳-۵، ۸۹-۳-۵، ۹۰-۳-۵، ۹۱-۳-۵، ۹۲-۳-۵، ۹۳-۳-۵، ۹۴-۳-۵، ۹۵-۳-۵، ۹۶-۳-۵، ۹۷-۳-۵، ۹۸-۳-۵، ۹۹-۳-۵، ۱۰۰-۳-۵، ۱۰۱-۳-۵، ۱۰۲-۳-۵، ۱۰۳-۳-۵، ۱۰۴-۳-۵، ۱۰۵-۳-۵، ۱۰۶-۳-۵، ۱۰۷-۳-۵، ۱۰۸-۳-۵، ۱۰۹-۳-۵، ۱۱۰-۳-۵، ۱۱۱-۳-۵، ۱۱۲-۳-۵، ۱۱۳-۳-۵، ۱۱۴-۳-۵، ۱۱۵-۳-۵، ۱۱۶-۳-۵، ۱۱۷-۳-۵، ۱۱۸-۳-۵، ۱۱۹-۳-۵، ۱۲۰-۳-۵، ۱۲۱-۳-۵، ۱۲۲-۳-۵، ۱۲۳-۳-۵، ۱۲۴-۳-۵، ۱۲۵-۳-۵، ۱۲۶-۳-۵، ۱۲۷-۳-۵، ۱۲۸-۳-۵، ۱۲۹-۳-۵، ۱۳۰-۳-۵، ۱۳۱-۳-۵، ۱۳۲-۳-۵، ۱۳۳-۳-۵، ۱۳۴-۳-۵، ۱۳۵-۳-۵، ۱۳۶-۳-۵، ۱۳۷-۳-۵، ۱۳۸-۳-۵، ۱۳۹-۳-۵، ۱۴۰-۳-۵، ۱۴۱-۳-۵، ۱۴۲-۳-۵، ۱۴۳-۳-۵، ۱۴۴-۳-۵، ۱۴۵-۳-۵، ۱۴۶-۳-۵، ۱۴۷-۳-۵، ۱۴۸-۳-۵، ۱۴۹-۳-۵، ۱۵۰-۳-۵، ۱۵۱-۳-۵، ۱۵۲-۳-۵، ۱۵۳-۳-۵، ۱۵۴-۳-۵، ۱۵۵-۳-۵، ۱۵۶-۳-۵، ۱۵۷-۳-۵، ۱۵۸-۳-۵، ۱۵۹-۳-۵، ۱۶۰-۳-۵، ۱۶۱-۳-۵، ۱۶۲-۳-۵، ۱۶۳-۳-۵، ۱۶۴-۳-۵، ۱۶۵-۳-۵، ۱۶۶-۳-۵، ۱۶۷-۳-۵، ۱۶۸-۳-۵، ۱۶۹-۳-۵، ۱۷۰-۳-۵، ۱۷۱-۳-۵، ۱۷۲-۳-۵، ۱۷۳-۳-۵، ۱۷۴-۳-۵، ۱۷۵-۳-۵، ۱۷۶-۳-۵، ۱۷۷-۳-۵، ۱۷۸-۳-۵، ۱۷۹-۳-۵، ۱۸۰-۳-۵، ۱۸۱-۳-۵، ۱۸۲-۳-۵، ۱۸۳-۳-۵، ۱۸۴-۳-۵، ۱۸۵-۳-۵، ۱۸۶-۳-۵، ۱۸۷-۳-۵، ۱۸۸-۳-۵، ۱۸۹-۳-۵، ۱۹۰-۳-۵، ۱۹۱-۳-۵، ۱۹۲-۳-۵، ۱۹۳-۳-۵، ۱۹۴-۳-۵، ۱۹۵-۳-۵، ۱۹۶-۳-۵، ۱۹۷-۳-۵، ۱۹۸-۳-۵، ۱۹۹-۳-۵، ۲۰۰-۳-۵، ۲۰۱-۳-۵، ۲۰۲-۳-۵، ۲۰۳-۳-۵، ۲۰۴-۳-۵، ۲۰۵-۳-۵، ۲۰۶-۳-۵، ۲۰۷-۳-۵، ۲۰۸-۳-۵، ۲۰۹-۳-۵، ۲۱۰-۳-۵، ۲۱۱-۳-۵، ۲۱۲-۳-۵، ۲۱۳-۳-۵، ۲۱۴-۳-۵، ۲۱۵-۳-۵، ۲۱۶-۳-۵، ۲۱۷-۳-۵، ۲۱۸-۳-۵، ۲۱۹-۳-۵، ۲۲۰-۳-۵، ۲۲۱-۳-۵، ۲۲۲-۳-۵، ۲۲۳-۳-۵، ۲۲۴-۳-۵، ۲۲۵-۳-۵، ۲۲۶-۳-۵، ۲۲۷-۳-۵، ۲۲۸-۳-۵، ۲۲۹-۳-۵، ۲۳۰-۳-۵، ۲۳۱-۳-۵، ۲۳۲-۳-۵، ۲۳۳-۳-۵، ۲۳۴-۳-۵، ۲۳۵-۳-۵، ۲۳۶-۳-۵، ۲۳۷-۳-۵، ۲۳۸-۳-۵، ۲۳۹-۳-۵، ۲۴۰-۳-۵، ۲۴۱-۳-۵، ۲۴۲-۳-۵، ۲۴۳-۳-۵، ۲۴۴-۳-۵، ۲۴۵-۳-۵، ۲۴۶-۳-۵، ۲۴۷-۳-۵، ۲۴۸-۳-۵، ۲۴۹-۳-۵، ۲۵۰-۳-۵، ۲۵۱-۳-۵، ۲۵۲-۳-۵، ۲۵۳-۳-۵، ۲۵۴-۳-۵، ۲۵۵-۳-۵، ۲۵۶-۳-۵، ۲۵۷-۳-۵، ۲۵۸-۳-۵، ۲۵۹-۳-۵، ۲۶۰-۳-۵، ۲۶۱-۳-۵، ۲۶۲-۳-۵، ۲۶۳-۳-۵، ۲۶۴-۳-۵، ۲۶۵-۳-۵، ۲۶۶-۳-۵، ۲۶۷-۳-۵، ۲۶۸-۳-۵، ۲۶۹-۳-۵، ۲۷۰-۳-۵، ۲۷۱-۳-۵، ۲۷۲-۳-۵، ۲۷۳-۳-۵، ۲۷۴-۳-۵، ۲۷۵-۳-۵، ۲۷۶-۳-۵، ۲۷۷-۳-۵، ۲۷۸-۳-۵، ۲۷۹-۳-۵، ۲۸۰-۳-۵، ۲۸۱-۳-۵، ۲۸۲-۳-۵، ۲۸۳-۳-۵، ۲۸۴-۳-۵، ۲۸۵-۳-۵، ۲۸۶-۳-۵، ۲۸۷-۳-۵، ۲۸۸-۳-۵، ۲۸۹-۳-۵، ۲۹۰-۳-۵، ۲۹۱-۳-۵، ۲۹۲-۳-۵، ۲۹۳-۳-۵، ۲۹۴-۳-۵، ۲۹۵-۳-۵، ۲۹۶-۳-۵، ۲۹۷-۳-۵، ۲۹۸-۳-۵، ۲۹۹-۳-۵، ۳۰۰-۳-۵، ۳۰۱-۳-۵، ۳۰۲-۳-۵، ۳۰۳-۳-۵، ۳۰۴-۳-۵، ۳۰۵-۳-۵، ۳۰۶-۳-۵، ۳۰۷-۳-۵، ۳۰۸-۳-۵، ۳۰۹-۳-۵، ۳۱۰-۳-۵، ۳۱۱-۳-۵، ۳۱۲-۳-۵، ۳۱۳-۳-۵، ۳۱۴-۳-۵، ۳۱۵-۳-۵، ۳۱۶-۳-۵، ۳۱۷-۳-۵، ۳۱۸-۳-۵، ۳۱۹-۳-۵، ۳۲۰-۳-۵، ۳۲۱-۳-۵، ۳۲۲-۳-۵، ۳۲۳-۳-۵، ۳۲۴-۳-۵، ۳۲۵-۳-۵، ۳۲۶-۳-۵، ۳۲۷-۳-۵، ۳۲۸-۳-۵، ۳۲۹-۳-۵، ۳۳۰-۳-۵، ۳۳۱-۳-۵، ۳۳۲-۳-۵، ۳۳۳-۳-۵، ۳۳۴-۳-۵، ۳۳۵-۳-۵، ۳۳۶-۳-۵، ۳۳۷-۳-۵، ۳۳۸-۳-۵، ۳۳۹-۳-۵، ۳۴۰-۳-۵، ۳۴۱-۳-۵، ۳۴۲-۳-۵، ۳۴۳-۳-۵، ۳۴۴-۳-۵، ۳۴۵-۳-۵، ۳۴۶-۳-۵، ۳۴۷-۳-۵، ۳۴۸-۳-۵، ۳۴۹-۳-۵، ۳۵۰-۳-۵، ۳۵۱-۳-۵، ۳۵۲-۳-۵، ۳۵۳-۳-۵، ۳۵۴-۳-۵، ۳۵۵-۳-۵، ۳۵۶-۳-۵، ۳۵۷-۳-۵، ۳۵۸-۳-۵، ۳۵۹-۳-۵، ۳۶۰-۳-۵، ۳۶۱-۳-۵، ۳۶۲-۳-۵، ۳۶۳-۳-۵، ۳۶۴-۳-۵، ۳۶۵-۳-۵، ۳۶۶-۳-۵، ۳۶۷-۳-۵، ۳۶۸-۳-۵، ۳۶۹-۳-۵، ۳۷۰-۳-۵، ۳۷۱-۳-۵، ۳۷۲-۳-۵، ۳۷۳-۳-۵، ۳۷۴-۳-۵، ۳۷۵-۳-۵، ۳۷۶-۳-۵، ۳۷۷-۳-۵، ۳۷۸-۳-۵، ۳۷۹-۳-۵، ۳۸۰-۳-۵، ۳۸۱-۳-۵، ۳۸۲-۳-۵، ۳۸۳-۳-۵، ۳۸۴-۳-۵، ۳۸۵-۳-۵، ۳۸۶-۳-۵، ۳۸۷-۳-۵، ۳۸۸-۳-۵، ۳۸۹-۳-۵، ۳۹۰-۳-۵، ۳۹۱-۳-۵، ۳۹۲-۳-۵، ۳۹۳-۳-۵، ۳۹۴-۳-۵، ۳۹۵-۳-۵، ۳۹۶-۳-۵، ۳۹۷-۳-۵، ۳۹۸-۳-۵، ۳۹۹-۳-۵، ۴۰۰-۳-۵، ۴۰۱-۳-۵، ۴۰۲-۳-۵، ۴۰۳-۳-۵، ۴۰۴-۳-۵، ۴۰۵-۳-۵، ۴۰۶-۳-۵، ۴۰۷-۳-۵، ۴۰۸-۳-۵، ۴۰۹-۳-۵، ۴۱۰-۳-۵، ۴۱۱-۳-۵، ۴۱۲-۳-۵، ۴۱۳-۳-۵، ۴۱۴-۳-۵، ۴۱۵-۳-۵، ۴۱۶-۳-۵، ۴۱۷-۳-۵، ۴۱۸-۳-۵، ۴۱۹-۳-۵، ۴۲۰-۳-۵، ۴۲۱-۳-۵، ۴۲۲-۳-۵، ۴۲۳-۳-۵، ۴۲۴-۳-۵، ۴۲۵-۳-۵، ۴۲۶-۳-۵، ۴۲۷-۳-۵، ۴۲۸-۳-۵، ۴۲۹-۳-۵، ۴۳۰-۳-۵، ۴۳۱-۳-۵، ۴۳۲-۳-۵، ۴۳۳-۳-۵، ۴۳۴-۳-۵، ۴۳۵-۳-۵، ۴۳۶-۳-۵، ۴۳۷-۳-۵، ۴۳۸-۳-۵، ۴۳۹-۳-۵، ۴۴۰-۳-۵، ۴۴۱-۳-۵، ۴۴۲-۳-۵، ۴۴۳-۳-۵، ۴۴۴-۳-۵، ۴۴۵-۳-۵، ۴۴۶-۳-۵، ۴۴۷-۳-۵، ۴۴۸-۳-۵، ۴۴۹-۳-۵، ۴۴۱۰-۳-۵، ۴۴۱۱-۳-۵، ۴۴۱۲-۳-۵، ۴۴۱۳-۳-۵، ۴۴۱۴-۳-۵، ۴۴۱۵-۳-۵، ۴۴۱۶-۳-۵، ۴۴۱۷-۳-۵، ۴۴۱۸-۳-۵، ۴۴۱۹-۳-۵، ۴۴۲۰-۳-۵، ۴۴۲۱-۳-۵، ۴۴۲۲-۳-۵، ۴۴۲۳-۳-۵، ۴۴۲۴-۳-۵، ۴۴۲۵-۳-۵، ۴۴۲۶-۳-۵، ۴۴۲۷-۳-۵، ۴۴۲۸-۳-۵، ۴۴۲۹-۳-۵، ۴۴۳۰-۳-۵، ۴۴۳۱-۳-۵، ۴۴۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳-۳-۵، ۴۴۳۴-۳-۵، ۴۴۳۵-۳-۵، ۴۴۳۶-۳-۵، ۴۴۳۷-۳-۵، ۴۴۳۸-۳-۵، ۴۴۳۹-۳-۵، ۴۴۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۲۶-۳-۵، ۴۴۳۲۷-۳-۵، ۴۴۳۲۸-۳-۵، ۴۴۳۲۹-۳-۵، ۴۴۳۳۰-۳-۵، ۴۴۳۳۱-۳-۵، ۴۴۳۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳-۳-۵، ۴۴۳۳۴-۳-۵، ۴۴۳۳۵-۳-۵، ۴۴۳۳۶-۳-۵، ۴۴۳۳۷-۳-۵، ۴۴۳۳۸-۳-۵، ۴۴۳۳۹-۳-۵، ۴۴۳۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۳۲۶-۳-۵، ۴۴۳۳۲۷-۳-۵، ۴۴۳۳۲۸-۳-۵، ۴۴۳۳۲۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۲۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۲۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۲۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۶-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۷-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۸-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۱۹-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۰-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۱-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۲-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۳-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۴-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۵-۳-۵، ۴۴۳۳۳۳۳۳۲۶-۳-۵، ۴۴

	پیام نور	۱۲۸۵		منوچهر حعفری گوهر	منون حرفای انسانی به زبان خارجی	کتاب	۱۲۷۳	تستی	۱۶	۰	۲	منون حرفای انسانی به زبان خارجی	۱۲-۱۲-۰۰۷	۳۹۰۱	۱۰
	دانشگاه پیام نور	۱۲۸۷		محمود علیمحمدی، حسن خلیلی	زبان انگلیسی عمومی	آزمایشی قطعی	۲۱۷۳	تستی	۱۸	۰	۲	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۲۵۶	۳۹۰۱	۱۱

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته  
رشته: ۴۰-جغرافیای انسانی (شهری)  
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۰۱-۱۲-۱۶۴۰  
دانشکده: ۱۲-علوم انسانی  
گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

ردیف	شماره درس	ترم تحصیل	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱۲	۱۲-۱۲-۳۰۰	۳۹۰۱	اشنایی با دفاع مقدس	۱۲	۰	۲	تستی	آشنایی با دفاع مقدس	خادم الرضا (ع)	اسماعیل منصوری لاریجانی	۱۲۸۸	خادم الرضا	مطالب زیر از کتاب منکور حذف گردد، فصل اول: از صفحه ۲۲ تا ۴۳ فصل بعدهم: از صفحه ۱۶۰ تا ۱۷۷، فصل ششم و هفتم: تمام فصل نهم: از ابتدای فصل تا صفحه ۷۷۴
۱۳	۱۲-۱۳-۲۱۰	۳۹۰۱	فارسی	۱۸	۰	۲	تستی	فارسی عمومی	گروه مؤلفان	دستگاه پام نور	۱۲۸۷	دانشگاه پام نور	از اسمای خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی و سوال امنجانی طرح نمی شود.
۱۴	۱۲-۱۵-۱۰۳	۳۹۰۱	تربیت بدنی ۱	۱۶	۱	۰	تستی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۲	دانشگاه پام نور	
۱۵	۱۲-۱۵-۱۰۳	۳۹۰۱	تربیت بدنی ۲	۱۶	۱	۰	تستی	تربیت بدنی ۲	ابوالفضل فراهانی	پام نور	۱۲۸۲	پام نور	
۱۶	۱۲-۱۶-۰۴۱	۳۹۰۱	زمین در فتا	۸	۰	۲	تستی	زمین در فتا	صادقی- نخفان	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۱۷	۱۲-۱۶-۰۴۲	۳۹۰۱	نقشه خواهی	۱۶	۲	۱	تستی	نقشه و نقشه خوانی در جغرافیا (قطعی)	حسین شکونی	پام نور	۱۲۸۵	پام نور	
۱۸	۱۲-۱۶-۰۴۴	۳۹۰۱	فلسفه جغرافیا و جغرافیای کاربردی	۸	۰	۲	تستی	شناخت و فلسفه جغرافیا	حسین شکونی	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۱۹	۱۲-۱۶-۰۴۶	۳۹۰۱	اصول سنجش از دور عکسهای هوایی و تماشیماهوار	۸	۰	۲	تستی	اصول علم سنجش از دور عکسهای هوایی و تماشیماهوار	صایایان - بروین	پام نور	۱۲۸۵	پام نور	
۲۰	۱۲-۱۶-۰۴۷	۳۹۰۱	جغرافیای آبها	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای آبها	عووضی	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۲۱	۱۲-۱۶-۰۴۸	۳۹۰۱	نقشه برداری (نظری و عملی)	۱۶	۱	۲	تستی	نقشه برداری (نظری و عملی) (ازمایشی)	کشکولی	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	
۲۲	۱۲-۱۶-۰۴۹	۳۹۰۱	مانی افیلم شناسی	۸	۰	۲	تستی	مانی افیلم شناسی	حکریور	پام نور	۱۲۸۹	پام نور	
۲۳	۱۲-۱۶-۰۵۰	۳۹۰۱	جغرافیای سیاسی	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای سیاسی و زیست‌بودیک	بیرون مجتمعزاده - شهراب عسکری	پام نور	۱۲۸۵	پام نور	
۲۴	۱۲-۱۶-۰۵۱	۳۹۰۱	کاربرد عکس‌های هوایی و ماهواره ای در جغرافیا	۱۶	۶	۱	تستی	کاربرد عکس‌های هوایی و ماهواره ای در جغرافیا (تحدید نظر ۱۲۸۹)	گردآوری رضوانی (تحدید نظر ۱۲۸۹)	پام نور	۱۲۸۹	پام نور	
۲۵	۱۲-۱۶-۰۵۲	۳۹۰۱	آب و هوای کره زمین (ازمایشی)	۸	۰	۲	تستی	آب و هوای کره زمین (ازمایشی)	حعفر پور	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۲۶	۱۲-۱۶-۰۵۳	۳۹۰۱	مانی زیومورفوژی اساختمنی	۸	۰	۲	تستی	مانی زیومورفوژی اساختمنی	زیومورفوژی ساختمنی	پام نور	۱۲۸۶	پام نور	
۲۷	۱۲-۱۶-۰۵۴	۳۹۰۱	روش تحقیق (نظری و عملی)	۱۶	۶	۱	تستی	روش تحقیق (نظری و عملی)	پهلوان علیجانی	پام نور	۱۲۷۹	پام نور	
۲۸	۱۲-۱۶-۰۵۵	۳۹۰۱	اصول و روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	۸	۰	۲	تستی	اصول و روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	حاوی- صاری فر	پام نور	۱۲۸۹	پام نور	
۲۹	۱۲-۱۶-۰۵۶	۳۹۰۱	تاریخ علم جغرافیا	۱۲	۰	۲	تستی	تاریخ علم جغرافیا	علی اصغر نظری	پام نور	۱۲۸۶	پام نور	
۳۰	۱۲-۱۶-۰۵۷	۳۹۰۱	مانی جغرافیای شهری	۸	۰	۲	تستی	مانی جغرافیای شهری	حسین شکونی- سید مهدی موسوی کاظمی	پام نور	۱۲۸۶	پام نور	
۳۱	۱۲-۱۶-۰۵۸	۳۹۰۱	مانی جغرافیای اقتصادی ۱	۸	۰	۲	تستی	مانی جغرافیای اقتصادی ۱ (کشاورزی)	منصور بدیر فر	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	
۳۲	۱۲-۱۶-۰۵۹	۳۹۰۱	آب و هوای ایران	۸	۰	۲	تستی	آب و هوای ایران	پهلوان علیجانی	پام نور	۱۲۸۵	پام نور	
۳۳	۱۲-۱۶-۰۶۰	۳۹۰۱	مانی زیومورفوژی دینامیک ۲	۸	۰	۲	تستی	مانی زیومورفوژی دینامیک (تحدید نظر شده)	فرح الله محمدی	پام نور	۱۲۸۹	پام نور	
۳۴	۱۲-۱۶-۰۶۱	۳۹۰۱	مانی جغرافیای اقتصادی ۲ صنعت، حمل و نقل و ابرزی	۸	۰	۲	تستی	مانی جغرافیای اقتصادی ۲ صنعت، حمل و نقل و ابرزی	مصطفوی - صاحب اصفهانی	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۳۵	۱۲-۱۶-۰۶۲	۳۹۰۱	مانی جغرافیای جمعیت	۸	۰	۲	تستی	مانی جغرافیای جمعیت	مسعود مهدوی	پام نور	۱۲۸۸	پام نور	
۳۶	۱۲-۱۶-۰۶۳	۳۹۰۱	جغرافیای قاره ها	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای قاره ها	سید رحیم مشیری	پام نور	۱۲۷۸	پام نور	
۳۷	۱۲-۱۶-۰۶۴	۳۹۰۱	مانی جغرافیای رستایی	۱۲	۰	۲	تستی	مانی جغرافیای رستایی	عیاس سعیدی	سمت	۱۲۸۵	سمت	
۳۸	۱۲-۱۶-۰۶۵	۳۹۰۱	جغرافیای حاکها	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای حاکها	عباسقلی صادقی	پام نور	۱۲۸۱	پام نور	
۳۹	۱۲-۱۶-۰۶۷	۳۹۰۱	زنگنه‌روزی ایران	۸	۰	۲	تستی	زنگنه‌روزی ایران	عووضی	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	
۴۰	۱۲-۱۶-۰۶۸	۳۹۰۱	جغرافیای شهروی ایران	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای شهروی ایران	اصغر نظریان	پام نور	۱۲۸۶	پام نور	
۴۱	۱۲-۱۶-۰۶۹	۳۹۰۱	ویزگاهی‌جغرافیای کشورهای توسعه	۸	۰	۲	تستی	ویزگاهی‌جغرافیای کشورهای توسعه	نظری	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	
۴۲	۱۲-۱۶-۰۷۰	۳۹۰۱	جغرافیای زیستی	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای زیستی	حالدی	پام نور	۱۲۷۷	پام نور	
۴۳	۱۲-۱۶-۰۷۱	۳۹۰۱	جغرافیای اقتصادی ایران ۱	۸	۰	۲	تستی	جغرافیای اقتصادی ایران ۱ (کشاورزی)	فرجي	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	



لیست منابع دروس سرفصل هر رشته  
رشته: ۴۰-جغرافیای انسانی (شهری)  
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۰۱-۱۲-۱۶۴۰  
دانشکده: ۱۲-علوم انسانی  
گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

ردیف	شماره درس	ترم تحصیل	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	نشر	شرح پیوست
۴۶	۱۲-۱۶۰۰۷۴	۳۹۰۱	جغرافیا و صنعت توریسم	۱۲	۰	۱۲۰۵	درسنامه	روضانی	پام نور	۱۲۸۶	پام نور	
۴۷	۱۲-۱۶۰۰۷۵	۳۹۰۱	منابع و مادخال‌جغرافیای ایران	۸	۰	۳۹۵۲	کتاب	مشیری	پام نور	۱۲۸۷	پام نور	
۴۸	۱۲-۱۶۰۰۷۶	۳۹۰۱	جغرافیای کوچ نشینی (تجدید نظر شده)	۸	۰	۱۲۷۷	تستی	آزمایشی قطبی	مشیری	۱۲۸۸	پام نور	
۴۹	۱۲-۱۶۰۰۷۷	۳۹۰۱	جغرافیای روس تایی ایران	۸	۰	۱۲۹۸	تستی	جغرافیای روس تایی ایران	مسعود مددوی	۱۲۸۳	پام نور	
۵۰	۱۲-۱۶۰۰۷۸	۳۹۰۱	جغرافیای اقتصادی ایران ۲ صنعت	۸	۰	۳۹۴۴	تستی	جغرافیای اقتصادی ایران ۲ صنعت	چهارمین آسایش	۱۲۸۷	پام نور	
۵۱	۱۲-۱۶۰۰۸۱	۳۹۰۱	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی ریزی روس تایی *	۱۲	۰	۱۰۶۵	تستی	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری و روستایی	زمدیان	۱۲۷۸	پام نور	
۵۲	۱۲-۱۶۰۰۸۱	۳۹۰۱	منابع و مسائل آب در ایران	۸	۰	۳۹۵۱	تستی	منابع و مسائل آب ایران	صادفات	۱۲۸۷	پام نور	
۵۳	۱۲-۱۶۰۰۸۲	۳۹۰۱	برنامه ریزی روس تایی در ایران	۱۶	۴	۱۲۷۸	تستی	برنامه ریزی روس تایی در ایران	حسین آسایش	۱۲۸۶	پام نور	
۵۴	۱۲-۱۶۰۰۸۵	۳۹۰۱	روابط مقابله شهروروستایانکدی بر ایران	۸	۰	۱۲۹۱	تستی	روابط مقابله شهر و روستا با تأکید بر ایران	علی اصغر رضوانی	۱۲۸۶	پام نور	
۵۵	۱۲-۱۶۰۰۸۷	۳۹۰۱	برنامه ریزی شهری در ایران	۱۶	۴	۱۲۹۶	تستی	برنامه ریزی شهری در ایران	علم‌المحسنین مجتبدزاده	۱۲۸۶	پام نور	از صفحه ۱ الی صفحه ۱۷۰ مطالعه و تدریس شود
۵۶	۱۲-۱۶۰۰۸۸	۳۹۰۱	اقتصاد شهری	۱۲	۰	۱۲۴۰	تستی	منابعی در اقتصاد شهری جلد اول	اس. سولیوان	۱۲۸۶	نور علم	جغرافی قدری-علی قدری
۵۷	۱۲-۱۶۰۰۸۹	۳۹۰۱	اصول روشنایی برنامه ریزی شهری	۱۲	۰	۲۵۴۷	تستی	اصول روشنایی برنامه ریزی شهری	دکتر اسماعیل شیعه	۱۲۸۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۵۸	۱۲-۱۶۰۰۹۰	۳۹۰۱	شهرهواشونگرهای جدید	۱۲	۰	۱۲۰۶	تستی	برنامه ریزی شهرهای جدید	کرامت‌الله زیاری	۱۲۸۷	پام نور	از صفحه ۱ الی صفحه ۱۷۰ مطالعه و تدریس شود
۵۹	۱۲-۱۶۰۰۹۱	۳۹۰۱	کارگاه برنامه ریزی شهری و موضعه ای و موضعه ای	۱۶	۶	۱۵۵۹	تستی و تشریحی	کارگاه برنامه ریزی شهری	اسماعیل شیعه	۱۲۷۹	پام نور	
۶۰	۱۲-۱۶۰۰۹۳	۳۹۰۱	اصول علم اقتصاد	۸	۰	۱۲۴۱	تستی	کلیات علم اقتصاد (آزمایشی) جه	پژوهیان - خداداد کاشی - موسی	۱۲۸۵	پام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۱۰، ۹، ۸، ۷، ۵، ۳، ۱ مطالعه و تدریس شود
۶۱	۱۲-۱۶۰۰۹۶	۳۹۰۱	کامپیوتردجغرافیا	۱۶	۶	۲۶۵۲	تستی	جزوه کامپیوتردجغرافیا	عطایی	۱۲۸۹	پام نور	
۶۲	۱۲-۱۶-۱۱۱۸	۳۹۰۱	کارتوگرافی (نقشه کشی)	۱۶	۴	۲۶۶۴	تستی	اصول کارتوگرافی	عیوضی	۱۲۸۵	پام نور	
۶۳	۱۲-۱۶-۱۱۱۹	۳۹۰۱	درامدی برسیستم اطلاعاتی جغرافیایی	۱۶	۲	۲۸۶۰	تستی	درامدی برسیستم اطلاعاتی جغرافیایی	قهودی - بایانی	۱۲۸۸	پام نور	
۶۴	۱۲-۲۰-۳۲۲	۳۹۰۱	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲	۰	۲۱۶۴	تستی	ایین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست	احمد حسین شریفی	۱۲۸۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۶۵	۱۲-۲۰-۴۲۴	۳۹۰۱	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	۱۲	۰	۲۱۵۳	تستی	در آمردی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران هراتی	محمد رحیم عوضی - محمد جواد	۱۲۸۹	پام نور	معارف
۶۶	۱۲-۲۰-۴۷۹	۳۹۰۱	اندیشه سیاسی امام خمینی (انسانی)	۱۲	۰	۱۸۳۷	تستی	اندیشه سیاسی امام خمینی (دوم)	یحیی فوی	۱۲۸۸	پام نور	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۶۷	۱۲-۲۲-۰۶۱	۳۹۰۱	روشهای تحلیل جمعیت	۸	۰	۱۹۷۹	تستی	روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت (آزمایشی قطبی)	کاظمی پور	۱۲۸۲	پام نور	معارف
۶۸	۱۲-۲۲-۱۷۵	۳۹۰۱	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۲	۰	۲۱۶۰	تستی	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۲۸۷	پام نور	نشر معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۶۹	۱۲-۲۹-۱۲۸	۳۹۰۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲	۰	۱۷۱۳	تستی	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولاطی	۱۲۸۴	دانشگاه پام	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۷۰	۱۲-۲۳-۰۳۰	۳۹۰۱	اندیشه اسلامی ۱ (علوم انسانی)	۸	۰	۲۱۴۷	تستی	اندیشه اسلامی ۱ (آزمایشی)	گروه معارف اسلامی دانشگاه پام	۱۲۸۵	دانشگاه پام	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۷۱	۱۲-۲۳-۰۳۱	۳۹۰۱	اندیشه اسلامی ۲ (علوم انسانی)	۸	۰	۲۱۶۲	تستی	اندیشه اسلامی ۲ (آزمایشی)	گروه معارف اسلامی دانشگاه پام	۱۲۸۵	دانشگاه پام	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۷۲	۱۲-۲۳-۰۳۲	۳۹۰۱	تفسیر موضوعی قرآن (علوم انسانی)	۱۲	۰	۱۸۴۳	تستی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آنت ال... مکارم شیرازی (گذاروی و تدون: علیرضا کمالی)	۱۲۸۵	دانشگاه پام	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)
۷۳	۱۲-۲۳-۰۳۳	۳۹۰۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲	۰	۱۱۹۶	تستی	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	محمد دادوی	۱۲۸۶	دانشگاه پام	معارف (نهاد نهادنیگی مقام معاشر)

٧٤	٣٩٠١	١٢-٣٣-٠٣٨	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	٢١٥٧	كتاب	٢١٥٧	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفي دلشاد تهراني	١٣٨٧	معارف (نهاد نایندگي مقام معظ	نهاد نایندگي مقام
----	------	-----------	--------------------------	------	------	------	--------------------------	--------------------	------	------------------------------------	----------------------