



عنوان درس: اقتصاد کلان	
نام استاد: محمدجواد رضائی	نام و نام خانوادگی دانشجو:
کد گروه درسی: - - -	تاریخ آزمون:
مدت پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه	منابعی که مجاز است: ماشین حساب ساده
پاسخنامه: دو برگه <input type="radio"/> چهار برگه <input checked="" type="radio"/> لازم نیست <input type="radio"/>	

«۳۰» امتیاز از نمره نهایی مربوط به آزمون میان ترم است.

۱. [۶ امتیاز] اصطلاحات یا مفاهیم زیر را با دقت تعریف کنید.

- (الف) تولید ناخالص داخلی (GDP)  
 (ب) نرخ بهره اسمی (Nominal Interest Rate)  
 (ج) سرمایه انسانی (Human Capital)  
 (د) مازاد بودجه (Budget Surplus)  
 (ه) عملیات بازار باز (OMOs)  
 (و) اثر فیشر (Fisher Effect)

۲. [۴ امتیاز] کدام یک از عبارات زیر صحیح و کدام یک نادرست اند؟ در صورتی که یک عبارت نادرست باشد، توضیح خود برای غلط بودن آن را تبیین کرده و عبارت صحیح مربوطه را تصریح نمایید.

- (الف) کاهش نرخ رشد جمعیت موجب افزایش سطح استاندارد زندگی می شود.  
 (ب) بانکها با اعطای وام موجب افزایش عرضه پول در اقتصاد می شوند.  
 (ج) تورم به ضرر قرض گیرندگان و به نفع قرض دهندگان است.  
 (د) تورم در واقعیت افراد را فقیرتر می کند چون هزینه های خرید آنها را افزایش می دهد.

۳. [۵ امتیاز] چه عواملی منجر به رشد اقتصادی می شود؟ به بیان دیگر چه عواملی تبیین کننده اختلاف رشد اقتصادی میان کشورهای دنیا در حال حاضر هستند؟

۴. [۲ امتیاز] اوراق قرضه چیست؟ سهام چیست؟ شباهت ها و تفاوت های آنها در چیست؟



۵. [۳ امتیاز] فرض کنید که دولت تصمیم گرفته است برای تأسیس واحدهای تولیدی جدید یا گسترش بنگاههای موجود، معافیت مالیاتی در نظر بگیرد. اعمال این سیاست چه تغییر بر بازار وجوه قابل استقراض می گذارد؟ برای تبیین پاسخ، از نمودار استفاده کنید.

۶. [۴ امتیاز] نظریه دستمزد-کارایی را به طور تفصیلی توضیح داده و دلالت های آن برای وضعیت اشتغال را تبیین نمایید.

۷. [۴ امتیاز] اطلاعات فرضی زیر مربوط به سال های ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶ اقتصاد کشور است. شاخص ضمنی قیمت ها در سال ۱۳۹۰ برابر ۱۰۰ است. براین اساس مطلوب است:  
 الف) میزان تغییر تولید ناخالص داخلی از سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵؟  
 ب) در طی سال های ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶، قیمت ها چند درصد افزایش یافته اند؟

سال	تولید ناخالص داخلی اسمی (Nominal GDP) بر حسب میلیارد ریال	شاخص ضمنی قیمت (GDP Deflator)
۱۳۹۲	۸۰۳۶۸۰۵	۱۷۸
۱۳۹۳	۹۱۷۴۹۰۶	۲۰۵
۱۳۹۴	۸۹۶۲۹۶۴	۲۱۴
۱۳۹۵	۱۰۳۸۶۲۲۵	۲۲۶
۱۳۹۶	۱۱۰۰۰۰۰۰	۲۵۰

۸. [۲ امتیاز] داده های زیر مربوط به اقتصاد ایران در بازه ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۵ است. مطلوب است تغییر تعداد افراد بیکار از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
برگه می سوال آزمون

میان نیمسال ۳۹۶۱



اداره امور کلاسها و آزمونها

سال	جمعیت فعال (نیروی کار) هزار نفر	نرخ بیکاری
۱۳۸۸	۲۳۸۴۰	۱۱.۹
۱۳۸۹	۲۳۸۷۵	۱۳.۵
۱۳۹۰	۲۳۳۸۷	۱۲.۳
۱۳۹۱	۲۳۴۷۶	۱۲.۲
۱۳۹۲	۲۳۸۳۴	۱۰.۴
۱۳۹۳	۲۳۸۱۸	۱۰.۶
۱۳۹۴	۲۴۷۰۱	۱۱
۱۳۹۵	۲۵۷۹۱	۱۲.۴