



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه خوانی و آشنایی با نقشه، نقشه خوانی و آشنایی با نقشه

روش تحصیلی/ گد درس: مدیریت جهانگردی (۱۲۱۸۰۱۲) - مدیریت جهانگردی (چندبخشی) (۱۲۳۹۰۱۳)

۱- بزرگترین و طولانی ترین مدار دایره‌ی فرضی کره‌ی زمین چه نام دارد؟

۴. گرینویچ

۳. رأس الجدى

۲. استوا

۱. رأس السرطان

۲- طول جغرافیایی هر نقطه بسته به اینکه در نیمکره‌ی غربی یا نیمکره‌ی شرقی قرار گرفته باشد، حدوداً چند درجه تغییر می‌کند؟

۴. ۱۸۰ تا ۲۷۰ درجه

۳. صفر تا ۱۸۰ درجه

۲. ۹۰ تا ۱۸۰ درجه

۱. صفر تا ۹۰ درجه

۳- کدامیک از انواع جهت شمال‌های زیر همان امتداد «نصف النهاری» است؟

۴. شمال کروکی

۳. شمال مغناطیسی

۲. شمال شبکه

۱. شمال جغرافیایی

۴- زاویه‌ی برینگ یک امتداد، کوچکترین زاویه‌ای که آن امتداد با امتداد شمال یا جنوب را تشکیل می‌دهد، مقدار زاویه‌ی آن چند درجه می‌باشد؟

۲. بین ۹۰ تا ۱۸۰ درجه

۴. بین صفر تا ۹۰ درجه

۱. بین ۱۸۰ تا ۳۶۰ درجه

۳. بین ۹۰ تا ۱۸۰ درجه

۵- کدام گزینه‌ی زیر در ارتباط با «مقیاس نقشه» صحیح می‌باشد؟

۱. در نقشه‌های بزرگ مقیاس، جزئیات کمتری نشان داده می‌شود

۲. نسبت کوچک شدن هر یک از ابعاد نقشه را مقیاس گویند

۳. مقیاس یک نقشه کوچک شدن مساحت پهنه مورد نمایش را نشان می‌دهد

۴. طول و فواصل نقشه به صورت عمودی تبدیل می‌شوند

۶- جمله‌ی «یک سانتی متر روی نقشه برابر با یک کیلومتر روی زمین است» بیانگر کدام نوع از انواع مقیاس نقشه می‌باشد؟

۴. مقیاس ترسیمی

۳. مقیاس کسری

۲. مقیاس خطی

۱. مقیاس لفظی

۷- یک قطعه زمینی را بر روی نقشه‌ی توپوگرافی ۱:۲۰۰۰۰ با خط کش اندازه گرفتیم به طول ۴ و به عرض ۲ سانتی متر شد، مساحت این زمین بر روی طبیعت کدام است؟

۴. ۸۰۰۰ متر مربع

۳. ۳۲ هکتار

۲. ۸ هکتار

۱. ۱۶ هکتار

۸- شبکه‌ی جغرافیایی نقشه متشکل از شبکه کدام دوایر زیر می‌باشد؟

۲. دایره‌های مدار رأس السرطان و رأس الجدى

۴. دایره‌های مدار و نصف النهار کره جغرافیایی

۱. دایره‌های نصف النهارات غربی و شرقی

۳. دایره‌های مدارات از استوا تا قطبین



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه خوانی و آشنایی با نقشه، نقشه خوانی و آشنایی با نقشه

روش تحصیلی/ گد درس: مدیریت جهانگردی ۱۲۱۸۰۱۲ - مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۲۳۹۰۱۳

۹- کدام گزینه‌ی زیر در ارتباط با مفاهیم «سیستم‌های مشابه» صحیح است؟

۱. حفظ نسبت مساحت در نقشه‌ها  
۲. حفظ شکل و زوایا در نقشه‌ها  
۳. تغییر شکل و زوایا در نقشه‌ها  
۴. تغییر و یا حفظ نسبت مساحت و زوایا در نقشه‌ها

۱۰- در تهییه‌ی نقشه‌ی سیستم‌های تصویری مستوی یا مسطحه چند حالت دارند؟

۱. یک حالت، استوایی  
۲. دو حالت، معتدل و مایل  
۳. سه حالت، قطبی و استوایی و مایل  
۴. چهار حالت، مخروطی و استوانه‌ای و منفرد و مایل

۱۱- کاربرد وسیع این سیستم مخروطی و از جمله: نقشه‌های توپوگرافی یک میلیونیوم جهانی، بزرگ مقیاس ایالات متحده، ناوگیری هوایی نیروی هوایی امریکا برای همه‌ی دنیا و غیره بر اساس همین سیستم تهییه شده است؟

۱. مشابه لامبرت  
۲. مرکاتور معکوس  
۳. استراگرافیک گال  
۴. مستوی هم فاصله

۱۲- در تهییه‌ی نقشه‌های جهان‌نمای سیستم تصویر جراردیوس مرکاتور در سال ۱۵۶۹ میلادی، عموماً در کدام عرض‌های جغرافیایی قطع می‌شود؟

۱. ۶۰ تا ۶۵ درجه  
۲. ۷۰ تا ۷۵ درجه  
۳. ۸۰ تا ۸۵ درجه  
۴. ۹۰ تا ۹۵ درجه

۱۳- سیستم تصویر «اکرت-م» ماکس اکرت که بیشتر در بین جغرافیدانان اروپایی مورد استفاده قرار می‌گیرند، جزء زیرسیستم کدامیک از انواع تقسیم‌بندی سیستم‌های تصویر می‌باشد؟

۱. استوانه‌ای  
۲. منفرد  
۳. مسطحه  
۴. مخروطی

۱۴- در علم کارتوگرافی، طرح یک علامت برای یک پدیده را اصطلاحاً چه می‌نامند؟

۱. راهنمای علائم  
۲. هیپسومتریک  
۳. علائم مجازی  
۴. هنر سمبلیزه کردن

۱۵- در کدامیک از نشانه‌ها و علائم در نقشه‌ها به صورت میله یا ستون و سطح و حجم و مساحت را با مقدار، نمایش و ترسیم می‌کنند؟

۱. نشانه‌های کیفی  
۲. نشانه‌های کمی  
۳. نشانه‌های مجازی  
۴. نشانه‌های حقیقی

۱۶- کدامیک از روش‌های نمایش ناهمواری‌های زمین روی نقشه را یک افسر اتریشی به نام لمن Lehman جز در اوایل قرن نوزدهم میلادی ابداع کرده است؟

۱. روش هاشور  
۲. روش منحنی تراز  
۳. روش سایه زدن  
۴. روش هیپسومتریک



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه خوانی و آشنایی با نقشه، نقشه خوانی و آشنایی با نقشه

روش تحصیلی/ کد درس: مدیریت جهانگردی ۱۲۱۸۰۱۲ - مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۲۳۹۰۱۳

۱۷- فاصله‌ی منحنی تراز (یا متساوی بعد یا فاصله‌ی خطوط میزان منحنی) کدام است؟

۱. اختلاف ارتفاع بین منحنی‌های زمین  
۲. ارتفاع ماقبل منحنی‌های میزان نقشه  
۳. اختلاف ارتفاع بین دو منحنی متواالی  
۴. ارتفاع منحنی ترسیم شده بر روی نقشه

۱۸- فاصله‌ی بین دو نقطه‌ی شهری بر روی زمین حدود ۴۰ کیلومتر و اختلاف ارتفاع آن دو نقطه حدود ۸۰ متر می‌باشد، میزان شبی آن دو نقطه چند درصد است؟

۱. ۰/۴ درصد  
۲. ۰/۲ درصد  
۳. ۰/۳ درصد  
۴. ۰/۴ درصد

۱۹- فصل مشترک سطح ناهمواری‌ها با یک صفحه‌ی فرضی که آن را به طور قائم قطع کرده باشد را چه می‌گویند؟

۱. منحنی‌های تراز  
۲. سطح ژئوئید  
۳. نمایش ارتفاعات  
۴. نیمرخ توپوگرافیک

۲۰- کدامیک از نقشه‌های نامبرده در زیر به عنوان نقشه‌های عمومی محسوب می‌گردد؟

۱. نقشه‌های توپوگرافیک  
۲. نقشه‌های ناوبری هوایی  
۳. چارت‌های دریابی  
۴. نقشه‌های توریستی

۲۱- کدامیک از انواع نقشه‌های زیر جزء نقشه‌های موضوعی یا ویژه یا تماتیک محسوب می‌گردد؟

۱. نقشه‌های کشوری و منطقه‌ای  
۲. نقشه‌های قاره‌های جهان  
۳. نقشه‌های شهری و ثبت املاکی  
۴. نقشه‌های توپوگرافی

۲۲- در نقشه‌های دینامیک که توزیع مکانی عناصر را نشان می‌دهند، جهت خط به صورت پیکان کدامیک از موارد را بیان می‌کند؟

۱. مقدار یا ارزش عنصر را نشان می‌دهد  
۲. مبدأ و مقصد حرکت را مشخص می‌کند  
۳. تعداد مهاجرین و گروه‌های سنی جمعیت را نمایش می‌دهد  
۴. حجم و میزان و شدت جریان‌های دریابی را نشان می‌دهد



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه خوانی و آشنایی با نقشه، نقشه خوانی و آشنایی با نقشه

روش تحصیلی/ گد درس: مدیریت جهانگردی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ - مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۴۰۱-۱۴۰۲

۲۳- کدام گزینه‌ی زیر در ارتباط با دقت اندازه‌گیری و محاسبه‌ی فاصله‌ی نقاط و مساحت پهنه‌های گوناگون و حجم و  
برآمدگی و فرورفتگی‌ها و غیره از روی نقشه برای مقاصد مختلف، صحیح نیست؟

۱. شرایط ایده‌آل برای اندازه‌گیری و وضع جسمانی نقشه خوان

۲. ابعاد موضوع اندازه‌گیری و مقیاس نقشه

۳. ماهیت زمین با شرایط توپوگرافی و دسترسی به ابزار دقیق و وسائل اندازه‌گیری

۴. موسسین شرکت و راه اندازی کارگاه

۲۴- بهترین لوازم و ابزار اندازه‌گیری طول خطوط منحنی با مسیر پیج و خم فراوان بر روی نقشه کدام گزینه است؟

۱. دستگاه کورویمتر

۲. استفاده از مقیاس دیاگونال

۳. اندازه‌گیری به وسیله‌ی پرگار

۲۵- برای اندازه‌گیری مساحت روی نقشه از دستگاهی به نام پلانی متر یا مساحت سنج استفاده می‌گردد، واحد مناسب برای  
یک زمین زراعی یا کشاورزی از کدام سیستم متريک زیر استفاده می‌گردد؟

۱. بر حسب کیلومتر مربع

۲. بر حسب کیلومتر

۳. بر حسب هکتار

۲۶- علامت «NNW» نمایانگر کدامیک از جهات نامبرده در زیر می‌باشد؟

۱. شمال شمال شرق

۲. غرب شمال غرب

۳. شمال شمال غرب

۴. غرب شمال غرب

۲۷- اگر مقدار آزیموت (یا گرای) بین ۲۷۰ و ۳۶۰ درجه باشد، امتداد در کدام قسمت دایره قرار گرفته و نیز حالت مجموع  
آزیموت و برینگ چند درجه می‌باشد؟

۱. ربع اول- ۹۰ درجه

۲. ربع دوم- ۱۸۰ درجه

۳. ربع چهارم- ۳۶۰ درجه

۴. ربع سوم- ۲۷۰ درجه

۲۸- کشور ایران در کدام قلمرو جغرافیایی جهان از نظر موقعیت جغرافیایی قرار گرفته است؟

۱. شرق نصف النهار گرینویچ

۲. نیمکره‌ی غربی گرینویچ

۳. نیمکره‌ی جنوبی خط استوا

۲۹- امروزه بهترین و آسان ترین راه برای تعیین موقعیت نقاط و موقعیت جهانی از کدام دستگاه بیشتر استفاده می‌گردد؟

۱. دستگاه قطب نما

۲. دستگاه کورویمتر

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۷۵ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

**عنوان درس :** نقشه خوانی و آشنایی با نقشه، نقشه خوانی و آشنایی با نقشه

روش تحصیلی / کد درس : مدیریت جهانگردی ۱۴۰۱۲ - مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۴۰۱۳

۳۰- در نیمکره‌ی جنوبی برای یافتن شمال یا جنوب در شب صاف از کدام صورت فلكی استفاده می‌شود؟

۴. صلیب جنوبی

۳. دب اصغر

۲. ستاره‌ی قطبی

۱. دب اکبر