

نام و نام خانوادگی: .....	نام درس: جغرافیا پ. د	تعداد سوالات: ۲۲	تاریخ برگزاری: ۱۳۹۴/۳/۱۱
---------------------------	-----------------------	------------------	--------------------------

ساعت شروع آزمون: ۱۰ صبح	نام رشته: انسانی	پایه: چهارم	تعداد صفحه: ۴	مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه
-------------------------	------------------	-------------	---------------	------------------------

ردیف	سوالات	بارم
------	--------	------

سوالات چهار جوابی: ( پاسخ سوالات را با یک علامت ضربدر (x) در جلوی گزینه ها مشخص کنید. )

الف) اگر کشاورزی را به عنوان یک سیستم فرض کنیم، کدام مورد جزو ستاده محسوب نمی شود؟

- ۱) آب  ۲) شیر  ۳) پنبه  ۴) گندم

ب) "ارائه پیشنهادهایی برای بهبود وضعیت مسئله مورد مطالعه" مربوط به کدام مرحله از مراحل پژوهش جغرافیایی است؟

- ۱) مرحله دوم  ۲) مرحله پنجم  ۳) مرحله هشتم  ۴) مرحله نهم

پ) نقشه ای با مقیاس ۱:۹۸۰۰۰ جزو کدامیک از نقشه های زیر می باشد؟

- ۱) بسیار بزرگ مقیاس  ۲) بزرگ مقیاس  ۳) متوسط مقیاس  ۴) کوچک مقیاس

ت) برای نشان دادن کدامیک از موارد زیر از علائم خطی استفاده نمی شود؟

- ۱) چمنزار  ۲) پل  ۳) رود  ۴) بزرگراه

ث) با پیشرفت کدام نرم افزارها ترسیم نمودارها و تحلیل و پیش بینی نتایج آن ها بسیار آسان تر از گذشته شده است؟

- ۱) نرم افزارهای شبیه سازی و ساخت مدل های سه بعدی  ۲) نرم افزارهای مختلف آماری

- ۳) نرم افزارهای Are/info و Are/view  ۴) نرم افزارهای انکارتا

ج) منبع داده های سنجش از دور چیست؟

- ۱) اشعه ی مرئی خورشید  ۲) اشعه ی نامرئی خورشید

- ۳) بازتاب اشعه ماهواره ها  ۴) بازتاب امواج الکترومغناطیسی

خورشید

چ) " انطباق نقشه ها و تصاویر " و " ایجاد لایه جدید اطلاعاتی " هر کدام به ترتیب مربوط به کدامیک از مراحل GIS هستند؟

- ۱) منابع - ورودی  ۲) پردازش - پردازش  ۳) منابع - پردازش  ۴) ورودی - منابع

ح) در مدل مفهومی فون تانن به ترتیب شماره های ۲ و ۶ بیانگر چیست؟

- ۱) تولید چوب و الوار - سه نوع کشت مختلط  ۲) محل تولید غلات - مراتع با زمین ارزان

- ۳) تولید محصولات کشاورزی - مراتع با زمین ارزان  ۴) محل تولید غلات - سه نوع کشت مختلط

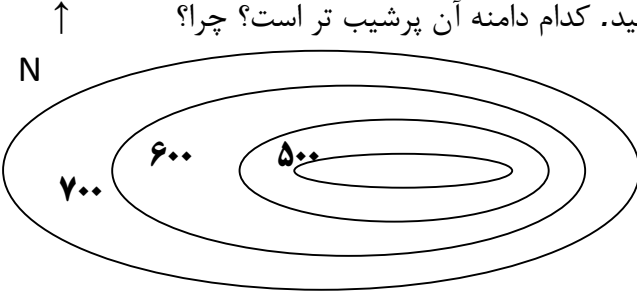
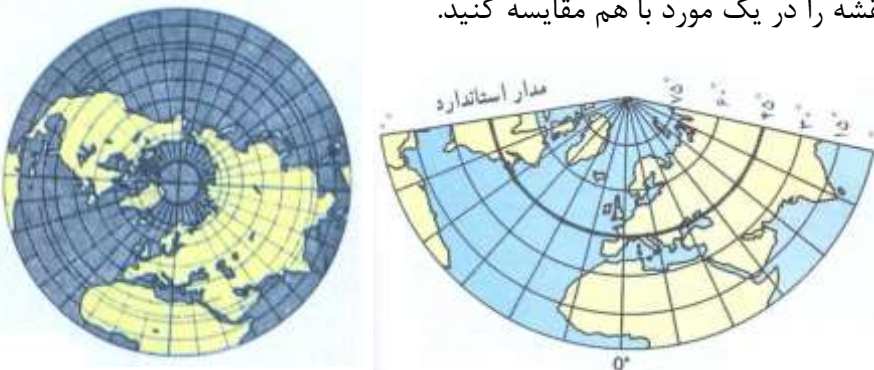
خ) " طرح آمایش سرزمین به عنوان ابزار توسعه فضایی کشور " در کدامیک از مراحل آمایش سرزمین در ایران مطرح شد؟

- ۱) مرحله اول  ۲) مرحله دوم  ۳) مرحله سوم  ۴) مرحله چهارم

د) کدام مورد کمترین نقش را در روند بیابان زایی ایران دارد؟

- ۱) تخریب اراضی کشاورزی  ۲) تخریب مراتع  ۳) تخریب جنگل  ۴) استخراج معادن

۱	<p>سوالات صحیح - غلط: ( عبارت های صحیح را با حرف <u>ص</u> و غلط را با حرف <u>غ</u> مشخص کنید)</p> <p>الف) در مراحل تکوین زمین، انسان در دومین مرحله ظاهر شده است. ( )</p> <p>ب) محیط جغرافیایی از تعامل محیط طبیعی با محیط اجتماعی بوجود می آید. ( )</p> <p>ج) ترسیم شکل کره ی زمین بر روی سطوح مختلف را تصویر کردن می نامند. ( )</p> <p>د) تفاوت بین چشم انداز شهرهای اسلامی و شهرهای غیر اسلامی به جهت تفاوت های اقتصادی است. ( )</p>	۲
۳	<p>سوالات جای خالی: جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) در دهه های اخیر علاوه بر عکس های هوایی، از..... نیز برای تهیه نقشه استفاده می شود.</p> <p>ب) نقشه کاربری اراضی از انواع نقشه های ..... می باشد.</p> <p>پ) ..... به معنی ساختن مدلی شبیه به یک پدیده یا وضعیت است.</p> <p>ت) ارتفاع ماهواره نوآ (NOAA) ..... کیلومتر بوده و نام دیگر ماهواره لندست (LANDSAT) ..... است.</p> <p>ث) به علت اینکه سیستم های جغرافیایی ..... و ..... هستند، درک روابط اجزا آن به راحتی امکان پذیر نیست.</p> <p>ج) از مدل های جغرافیایی، مدل ..... در نمایش دادن پدیده های طبیعی و مدل ..... برای تفهیم یافته های یک موضوع کاربرد دارند.</p> <p>چ) فرآیندی که داده های اولیه و خام توسط متخصصین تجزیه و تحلیل می شود، ..... نام دارد.</p> <p>ح) هدف آمایش سرزمین، سازماندهی مطلوب فضا به منظور رسیدن به ..... است.</p> <p>خ) آمایش توان های کشاورزی و صنعتی در یک کشور، نمونه ای از آمایش سرزمین در سطح ..... است.</p>	۳
۰/۵	<p>سوالات تشریحی:</p> <p>استفاده از روش های کمی و آماری در فرآیند تفکر سیستمی چه اهمیتی دارد؟</p>	۴
۰/۷۵	<p>چرا مسائلی چون شکل گیری دولت های جدید و تغییرات مرزی در حوزه ی مطالعات جغرافیای سیاسی قرار می گیرد؟</p>	۵
۰/۷۵	<p>پژوهش کاربردی با چه هدفی انجام می گیرد؟</p>	۶
.۵	<p>منظور از " برداشت " در نقشه برداری زمینی چیست؟</p>	۷

۱	برای تهیه نقشه های زیر از چه نوع مقیاس هایی استفاده می شود؟ الف) نقشه های شهرسازی ← ب) نقشه مسیر لوله های گاز ← پ) نقشه قاره ها و کشورهای بزرگ ← ت) نقشه پوششی کشور ←	۸
۰/۵	دامنه شرقی و غربی نقشه توپوگرافی زیر را مقایسه کنید. کدام دامنه آن پرشیب تر است؟ چرا؟ 	۹
۰/۵	در شکل زیر دو سیستم تصویر نقشه را در یک مورد با هم مقایسه کنید. 	۱۰
۰/۵	در تصاویر ماهواره ای (مثلاً ماهواره لندست) رنگ های آبی و قرمز بیانگر چه نوع پدیده هایی هستند؟	۱۱
۰/۷۵	علت برتری فناوری سنجنش از دور نسبت به سایر روش ها در بهره برداری از منابع زمینی چیست؟	۱۲
۱	چرا عکس های هوایی و تصاویر ماهواره ای از منابع معتبر و مفید در یک سیستم اطلاعات جغرافیایی به شمار می روند؟	۱۳
۱	کدام مسائل جغرافیدانان را به طراحی سیستم های رایانه ای اطلاعات جغرافیایی وادار کرده است؟	۱۴
۰/۵	سیستم تعیین موقعیت جغرافیایی (GPS) را تعریف کنید.	۱۵

۰/۷۵	در مدل فون تانن رابطه بین چه عواملی به صورت دواير متحدالمرکز نمایش داده می شود؟	۱۶
۰/۷۵	در جغرافیا مدیریت محیط مبتنی بر چیست؟	۱۷
۰/۷۵	عناصر مشترک میان جغرافیا و آمایش سرزمین را بیان کنید.	۱۸
۰/۵	در چه صورتی یک سرزمین می تواند به اهداف مدیریت جغرافیای محیط زیست برسد؟	۱۹
۱	آمایش سرزمین در اروپا در چه سطوحی صورت می گیرد؟	۲۰
۰/۵	منظور از مناطق زیست محیطی همگن چیست؟	۲۱
۱	چهار مورد از نقشه های مورد نیاز برای آمایش سرزمین را نام ببرید.	۲۲
جمع: ۲۰ نمره	دبیر: محمد رضایان قیه باشی تلاش، مفهوم زندگی است.	موفق باشید