

سؤال امتحان درس: جغرافیای ایران و استان شناسی	رشته: کلیه رشته‌ها	ساعت شروع: ۱۰ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
سال دهم متوسطه دوم (دبیرستان غیر دولتی امین نگا)	تاریخ امتحان: ۱۳۹۵/۱۰/۲۳	تعداد صفحات: ۳ صفحه	
نام و نام خانوادگی:	شماره ی صندلی:	نوبت اول	نام دبیر: جعفری قلعه

ردیف	شرح سؤاَل	بارم
۱	عبارت درست و یا نادرست را مشخص کنید:	۰/۵
	الف) بخش اعظم سرزمین ایران را دشت‌ها و جلگه‌ها فرا گرفته است. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست	
۲	ب) آب و هوا شرایط آبی، زودگذر و کوتاه‌مدت از عناصر جو است. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست	۰/۷۵
	زیر کلمات مناسب داخل پرانتز خط بکشید: الف) دمای بوشهر نسبت به قم (سردتر - گرم‌تر) است؛ زیرا در عرض جغرافیایی (۲۸ درجه - ۳۴ درجه) قرار دارد. ب) روش (میدانی - کتابخانه‌ای) در تمامی پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.	
۳	عبارت‌های سمت راست را به‌طور مناسب به سمت چپ وصل کنید. (یک مورد سمت چپ اضافی است) الف) علت وقوع ب) رکن اساسی جغرافیا ج) سیر تکوین و تحول پدیده د) ماهیت هر پدیده یا مسئله ه) روند زمانی موضوعات ۱- چطور؟ ۲- چه چیزی؟ ۳- چه جایی؟ ۴- چرا؟	۱
۴	چند عبارت صحیح است؟ الف) تعداد آبادی‌ها در نواحی داخلی ایران از مناطق پای کوهی به سمت دشت‌ها افزایش می‌یابد. ب) تنگه هرمز آبراهه هلالی شکلی است که آب‌های اقیانوس آرام و دریای عمان را به خلیج فارس متصل می‌کند. ج) موقعیت نسبی، محل دقیق هر پدیده و مکان را نشان می‌دهد. د) کشورهایی که در جهت طول جغرافیایی گسترش یافته‌اند از تنوع آب‌وهوایی بیشتری برخوردارند. ه) ناهمواری‌های ایران طی دوران اول تا سوم زمین‌شناسی پدید آمده است. و) موقعیت ریاضی هر پدیده یا مکان، فقط متعلق به آن پدیده و مکان است. ۱) ۴ ۲) ۳ ۳) ۲ ۴) ۵	۰/۲۵
۵	وجه تشابه البرز و زاگرس به وجود و وجه تمایز آن‌ها به وجود در البرز و در زاگرس است. ۱) رسوبات چین‌خورده - گنبد‌های نمکی - فعالیت‌های آتش‌فشانی ۲) فعالیت‌های آتش‌فشانی - رسوبات چین‌خورده - گنبد‌های نمکی ۳) رسوبات چین‌خورده - فعالیت‌های آتش‌فشانی - گنبد‌های نمکی ۴) گنبد‌های نمکی - رسوبات چین‌خورده - فعالیت‌های آتش‌فشانی	۰/۲۵
۶	جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید: الف) رشته کوه زاگرس از برخورد دو صفحه و به‌وجود آمده است. ب) سد گتوند در محل مناسبی احداث نشده است، زیرا در محل ساخته شده است. ج) در شرایط وارونگی دما هوای و در سطح زمین قرار می‌گیرد.	۱/۲۵
۷	از دو عملکرد انسان "قطع بی‌رویه درختان جنگل" و "انجام کشاورزی برای رفع نیازها" کدام تعادل محیط را در مدت طولانی حفظ می‌کند؟ چرا؟	۱/۲۵

۲ ص	۸	امکان سیل خیزی رودخانه نکا، موضوع پژوهش یک پژوهشگر است. وی با مراجعه به سازمان‌های هواشناسی و وزارت نیرو آمار بارش حوضه و دبی رودخانه را به دست آورد. سپس با استفاده از Google earth تصویر ماهواره‌ای حوضه رود و با استفاده از عکس‌های هوایی، مسیر عبور این رودخانه در شهر را مورد بررسی قرار داد. جهت کسب اطلاعات بیشتر ضمن گفت‌وگو با افراد مسن مطلع این شهر از لایه‌های رسوبی سیلابی موجود در چاه‌های حفر شده حاشیه این رودخانه نمونه برداری نمود. منابع جمع‌آوری اطلاعات این پژوهشگر را به تفکیک بنویسید. (الف) کتابخانه‌ای : (ب) میدانی :
۱/۲۵	۹	چرا فرضیه‌سازی یکی از مراحل حساس پژوهش است؟
۰/۵	۱۰	در سال‌های اخیر بسیاری از زمین‌های زراعی شهرستان نکا زیر کشت درختان باغی رفته است؛ در این مورد یک سؤال پژوهش و یک فرضیه طرح نمایید.
۱	۱۱	چرا منطقه خلیج فارس و تنگه هرمز از اهمیت خاصی برخوردار است؟ (۴ مورد)
۱	۱۲	منظور از موقعیت نسبی هر کشور چیست؟
۰/۵	۱۳	دو مورد از ارزش‌های اقتصادی نواحی کوهستانی را بنویسید.
۱	۱۴	دشت نپاوند و لوت را از نظر نحوه پیدایش با هم مقایسه کنید.
۰/۷۵	۱۵	کارشناسان هواشناسی چگونه می‌توانند وضعیت هوا و تغییرات آن را برای روزهای آینده پیش‌بینی کنند؟
۰/۷۵	۱۶	دو مورد از عوامل شکل‌گیری ریزگردها و یک مورد از راه‌های مقابله با آن را بنویسید.
۱	۱۷	دمای نقطه A واقع در ارتفاع ۱۵۰۰ متری ۷ درجه سانتی‌گراد است، مطلوب است: (الف) دمای نقطه B در ارتفاع ۳۰۰۰ متری؟ (ب) دمای نقطه C در ارتفاع ۱۰۰۰ متری ؟ (ج) نوع بارش نقاط B و C در یک روز بارانی ؟
سؤالات استان شناسی		
۰/۵	۱۸	ارتفاعات البرز بر اثر چه حرکتی و در چه دوره‌ای بوجود آمد؟
۱/۲۵	۱۹	وجوه تشابه و تفاوت آب و هوای معتدل کوهستانی و سرد کوهستانی را بنویسید.
۱	۲۰	چهار مورد از اثرات اقلیم بر معماری استان را بنویسید.
۱/۷۵	۲۱	(الف) سطح آب‌های زیرزمینی استان در کدام نواحی ، عمیق و در کدام نواحی، کم عمق است؟ (ب) دو مورد از عوامل طبیعی مؤثر در تخریب جنگل‌های استان را بنویسید؟ (ج) یکی از مهم‌ترین کاربردهای آبخیزداری را بنویسید.

۱



الف) نقشه ایران:

- ۱- نام توده هوا؟
- ۲- نام قله؟
- ۳- نام جلگه؟
- ۴- نام دشت؟

۰/۵



ب) نقشه استان:

- ۱- نام رود؟
- ۲- نام استان همسایه؟