



مرکز بین‌المللی دانش و آشنایی با  
باغ‌العلوم

به نام خدا

نام و نام خانوادگی: \_\_\_\_\_  
امتحان درس: **جغرافیا**

کلاس: **دوم** رشته: **ریاضی** وقت امتحان: **۷۰** کد: **۹۴۱۰۲۱-۲۰۱**

دانش آموز عزیز شما می‌توانید پاسخنامه امتحان را دو ساعت پس از پایان امتحان در پورتال مدرسه ملاحظه نمایید.

[www.bagheralolum.sch.ir](http://www.bagheralolum.sch.ir)

### الف) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. (۲ نمره)

- ۱- دو عامل اصلی ..... و ..... در جغرافیا مطرح است.
- ۲- توده های ..... و ..... کشور مراتحت تاثیر قرار می دهند.
- ۳- سرزمین هموار یا نسبتاً هموار راست که حصاری از کوهستان آن رافرا گرفته باشد را ..... گویند.
- ۴- جابه جایی افقی خاک توسط آب یابادرا ..... گویند.

### ب) گزینه های درست را با (ص) و غلط را با (غ) مشخص کنید. (۱ نمره)

- ۵- دلیل تنوع آب و هوا، خاک، ارتفاع، جنس زمین و زیست بوم گوناگونی در سطح زمین بوجود آمده است.
- ۶- دریای خزر از دو جهت اهمیت دارد سنگهای معدنی و استخراج نفت.
- ۷- دلیل کنبیدی بودن سقف خانه های روستایان خنگ نگهداشتن، داخل خانه و کاهش شدت گرما.
- ۸- کوهها بخشی از منطق خشک محسوب می شوند و ویژگی عمده آنها کمبود بارش و نبخیر شدید می باشد.

### ج) پاسخ کوتاه دهید. (۲ نمره)

- ۹- جغرافیا در گذشته چگونه علمی بود؟
- ۱۰- در دوره کواترنر چه فعالیت‌های در فلات ایران صورت گرفته است؟
- ۱۱- منابع درآمد روستایان را بنویسید.
- ۱۲- چه عواملی حیاط دریای خزر را به خطر انداخته است؟

### د) به سوالات تشریحی زیر پاسخ کامل دهید.

- ۱۳- منظور از دیدترکیبی یا کل نگر در جغرافی چیست؟ (۱ نمره)
- ۱۴- علت تفاوت بین دامنه شمالی و جنوبی رشته کوه البرز چیست؟ (۲ نمره)
- ۱۵- آب در پیدایش سکونت کاههای ایران چه نقشی دارد؟ (۱ نمره)

۱۶- دومورد از علل ایجاد بیابانها را فقط نام ببرید. (۵. نمره)

۱۷- برای مبارزه با بیابان زایی چه کارهایی باید انجام شود؟ (۵. نمره)

۱۸- عوامل تخریب زیست بوم ها را بنویسید. (۱ نمره)

۱۹- ویژگی و اهمیت جنگلهای نواحی گرمسیری یا حرا را بنویسید. (۱ نمره)

۲۰- آلودگی هوا را تعریف کنید. (۱ نمره)

۲۱- وارنگی هوا معمولا، چه زمانی و در چه مکانی اتفاق می افتد؟ (۱ نمره)

۲۲- دلیل اهمیت خلیج فارس را بنویسید. (۱ نمره)

### استان شناسی

۲۳- سه عامل موثر در تنوع آب و هوای استان تهران عبارتند از: (۷۵. نمره)

۲۴- علل ایجاد و گسترش بیابانها در استان تهران را نام بره، یکی را توضیح دهید. (۲۵. نمره)

۲۵- اقدامات اساسی در جهت بهره برداری بهتر و بیشتر از منابع آب استان تهران را بنویسید. (۱ نمره؟)

۲۶- عوامل مهم شهرنشینی در استان تهران کدامند؟ (۱ نمره)

۲۷- آلودگی خاک را توضیح دهید. (۱ نمره)

## راهنمای تصحیح درس جغرافی پایه دوم ریاضی

الف) ۱- انسان و محیط ۲- سرد قطبی و مرطوب غربی ۳- دشت ۴- فرسایش خاک (ب) اص ۲ غ ۳ اص ۴ غ

د) ۱- جغرافیا در گذشته علمی بود که به وصف زمین و پدیده های مختلف روی آن می پرداخت.

۲- در آغاز کواتر نرفعالیت آتشفشان شدت بیشتری پیدا کرد و ارتفاعات مخروطی شکل و بلند همچون دماوند، سبلان، سهند و تفتان رابه وجود آوردند.

۳- کشتزر - دامداری - زنبورداری صنایع دستی - صید ماهی

۴- دو مشکل آلودگی دریاها و دوم صید بی رویه ماهیها

د) ۱- مطالعه همه جانبه و جامع تمام پدیده ها با ویژگیهای آن در یک مکان، همان بکارگیری دید ترکیبی است که جغرافیدان از آن استفاده می کند و به حل مشکل می پردازد و یا طرح مناسبی ارائه می کند.

۲- رطوبت دریای خزر به شکل برف و باران بردامنه شمالی البرز می بارد و رودها فراوانی رابه جود می آورند این قسمت، از جنگلهای انبوه پوشیده است، در حالیکه دامنه جنوبی البرز بدون رطوبت مانده و تنها در فصل زمستان مقداری برف و باران بر آن می بارد. پوشش گیاهی در این دامنه ناچیز است.

۳- شکل گیری سکونت گاهها در ایران پیش از هر چیزی به میزان دسترسی به آب بستگی داشته است بطوریکه روستاهای اولیه در کنار چشمه ها و رودها دایر شده اند و شکل استقرار خود را از مسیر آب هاکسب کرده اند.

۴- فشار زیاد جنب حاره ای \* جریان آب سرد ساحلی اقیانوسها \* دوری از منابع رطوبت و وجود کوهستان

۵- تثبیت ماسه ها روان از طریق کاشتن گیاهان و ایجاد بادشکن با دیواره هایی از بوته ها و گیاهان خشک و شاخه ها به صورت نواری یا شطرنجی روی تپه های ماسه ای انجام می گیرد.

پاشیدن مالج نفتی روی ماسه ها.

۶- سوزاندن و قطع درختان به منظور تهیه زغال و هیزم برای سوخت منازل و پخت غذا، قطع درختان برای تولید الوار و مصالح ساختمانی و صنعتی، گسترش بی رویه شهرها و کارخانه ها همه از علل انهدام زیست بومها می باشد.

۷- این جنگلهای در هنگام مد تانیمه به زیر آب می روند و در هنگام جزر سر از آب بیرون می آورند. از آب شور دریا تغذیه می کنند و از نظر داروسازی و تغذیه دامها اهمیت دارند.

۸- هرگونه ماده اضافی که وارد هوا شود و خواص فیزیکی، شیمیایی و زیستی آن را تغییر دهد آلودگی هوا نامیده می شود.

۹- وارونگی دما معمولاً در شبها آرام و بدون ابرزستان اتفاق می افتد. این پدیده ممکن است در داخل یا خارج از شهرها رخ دهد. اما در شهرهای بزرگ و صنعتی مشکلات زیادی رابه همراه می آورد.

۱۰- خلیج فارس یکی از مراکز مهم صید مروارید و ماهی است و در عین حال بدلیل وجود جزایری که از نظر اقتصادی و نظامی اهمیت دارند.

### استان شناسی

۱- رشته کوه البرز در شمال استان \* دشت کویر در جنوب استان \* وزرش بادهای بران زا از غرب

۲- تاثیر فشار زیاد جنب قاره ای \* دور بودن منابع رطوبتی توضیح یکی از این دو مورد.

۳- قطع کردن آب مشترکین مصرف \* جلوگیری از اتلاف و هدر رفتن آب \* نصب کنتور در هر واحد \* استفاده از شیرآلات و لوازم استاندارد \*

۴- مهمترین عوامل توسعه شهرنشینی در این استان تمرکز فعالیتهای سیاسی، صنعتی، خدماتی، تجاری، مراکز علمی و تحقیقاتی و گردشگری است.

۵- که دفن غیر علمی زباله، نشت لوله های انتقال نفت و استفاده بی رویه از کودها و سموم کشاورزی از عوامل این نوع آلودگی اند.