



مرکز پیش‌دانشگاهی و دبیرستان  
بافترا الملتیوم

بسمه تعالی

دبیرستان و مرکز پیش‌دانشگاهی پسرانه غیر دولتی باقر العلوم (ع)

آموزش و پرورش منطقه ۲ تهران

محل مهر دبیرستان

نام و نام خانوادگی:

نام دبیر محترم: آقای مقدم

نام کلاس: دهم انسانی-تجربی-ریاضی

نام درس: جغرافیا

زمان پاسخگویی: ۶۰ دقیقه

تاریخ آزمون: ۲۳/۰۳/۱۳۹۷

نمره به عدد:

امضاء:

نمره به عدد:

امضاء:

شماره:

نمره به حروف:

نمره به حروف:

یاقوت حموی (جغرافیدان مسلمان): \*\*\* جغرافیا علم مورد علاقه خداوند است \*\*\*

\*\*\*از مجموعه (۲)، به یک مجموعه به اختیار پاسخ دهید\*\*\*

مجموعه ۱: (دروس ۱ تا ۴) (۴نمره متن و یک نمره فعالیت)

- ۱- جغرافی دان جهت جمع آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات مورد نیاز خود از چه علومی بهره می گیرد؟ انمره
- ۲- گام سوم در یک پژوهش جغرافیایی چه میباشد؟ مثالی در خصوص آن ذکر کنید؟ انمره
- ۳- چرا تنگه هرمز مهم ترین آبراهه راهبردی و یک از گذرگاه های تجاری مهم جهان است و در کجا واقع است و عامل اتصال چیست؟ انمره
- ۴- پیامد های ناپایدار شدن منطقه ی کوهستانی البرز را بنویسید؟ انمره
- ۵- عملکرد مثبت و منفی انسان رادرهیک از نواحی زیربررسی کنید و جدول را کامل نمایید: انمره

| ناحیه    | عملکرد مثبت انسان | عملکرد منفی انسان |
|----------|-------------------|-------------------|
| کوهستانی | ؟                 | ؟                 |
| جنگل     | ؟                 | ؟                 |

\*\*\*مجموعه ۲: (دروس ۵ و ۶) (۴نمره متن و یک نمره فعالیت)\*\*\*

- ۶- چرا در اطراف مدار راس السرطان و راس الجدی آب و هوای گرم و خشک حاکم است؟ انمره
- ۷- آب و هوا چه تاثیری بر سامانه های حمل و نقل کشور دارد و بنویسید مهمترین سوانح جاده ای چه می باشد؟ انمره
- ۸- آلاینده هایی که دریاها ی ایران را آلوده می کنند را نام ببرید؟ (ذکر چهار مورد ضروری است) انمره
- ۹- دلایل اهمیت دریاچه ارومیه چیست؟ انمره
- ۱۰- با توجه به تقسیمات آب و هوایی ایران ویژگی های معماری باید در کجا دیده شود؟ انمره

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ۱ | استفاده از پایه های چوبی برای ساختمان |
| ۲ | بام های شیب دار یا شیر وانی           |
| ۳ | دادن شکل گنبدی به بنا                 |
| ۴ | استفاده از بادگیر                     |

\*\*\*مجموعه ۳: (دروس ۷ تا ۱۰) (اجباری) (۹نمره متن و فعالیت و انمره نقشه)\*\*\*

- ۱۱- اگر میزان موالید در ایران در سال ۱۳۹۵ حدود ۱.۲۵۰.۰۰۰ نفر و مرگ و میر آن ۳۷۰.۰۰۰ نفر باشد، و جمعیت ایران در این زمان ۸۰.۰۰۰.۰۰۰ نفر باشد میزان رشد طبیعی ایران، چند درصد است؟ انمره
- ۱۲- تقسیمات کشوری در ایران را در بعد از اسلام بنویسید؟ انمره
- ۱۳- قدیمی ترین نوع سکونت گاه در ایران که شناخته شده است را نام برده و در خصوص آن توضیح دهید؟ انمره
- ۱۴- اشکال سکونتگاه های شهری را نام برده و برای هر یک مثال بزنید؟ انمره
- ۱۵- عوامل اثر گذار در شکل گیری سکونت گاهها را بنویسید؟ ۵/ انمره

| عوامل طبیعی | عوامل انسانی |
|-------------|--------------|
| ۱           | ۴            |
| ۲           | ۵            |
| ۳           | ۶            |

۱۶- برای هر یک از محصولات زیر دواستان تولید کننده در کشور ایران را نام ببرید؟ ۵/ انمره

الف: سیب درختی      ب: انگور      پ: پرتغال      ت: خرما      ث: انار      ج: پسته



- ۱۵- چرا گردشگری برای کشور میزبان، اهمیت بسیار زیادی دارد؟ انمره  
 ۱۶- راه حل مناسب برای رسیدن به اهداف توسعه پایدار را بنویسید؟ انمره

### سوالات جغرافیای استان تهران (۴نمره متن و انمره نقشه)

- ۱۸- تهران در دوره پهلوی چه تغییراتی را به خود گرفت؟ انمره  
 ۱۹- استان تهران به چه دلیل جزو اولین شهرهایی بود که در آغاز جنگ تحمیلی مورد حمله قرار گرفت؟ انمره  
 ۲۰- به چه دلایلی بخش خدمات نقش عمده ای در اقتصاد کلان کشور بالاخص در استان تهران داراست؟ (ذکر چهار مورد ضروری است) انمره  
 ۲۱- در توسعه همه جانبه استان تهران باید به چه امری توجه شود؟ انمره

### \*\*\*سوالات نقشه ایران ( انمره)\*\*\*



- ۱- نام یکی از همسایگان کشور:  
 ۲- نام یکی از جلگه های کشور ایران :  
 ۳- نام یکی از استان های کشور ایران:  
 ۴- نام یکی از دریاچه های ایران :

### \*\*\*سوالات نقشه استان تهران ( انمره)\*\*\*



- ۱- نام استان همسایه استان تهران:  
 ۲- نام استان همسایه استان تهران:  
 ۳- نام یکی از شهر ستان های استان تهران:  
 ۴- نام یکی از شهرستان های استان تهران:

موفق و پیروز و سربلند باشید



مرکز پیش دانشگاهی و دبیرستان  
بافترا المکتبوم

بسمه تعالی

دبیرستان و مرکز پیش دانشگاهی پسرانه غیر دولتی باقر العلوم (ع)

آموزش و پرورش منطقه ۲ تهران

پاسخنامه  
آزمون

نام و نام خانوادگی:

نام دبیر محترم: آقای مقدم

نام کلاس: دهم انسانی-تجربی-ریاضی

نام درس: جغرافیا

زمان پاسخگویی: ۶۰ دقیقه

تاریخ آزمون: ۲۳/۰۳/۱۳۹۷

نمره به عدد:

امضاء:

نمره به عدد:

امضاء:

شماره:

نمره به حروف:

نمره به حروف:

یاقوت حموی (جغرافیدان مسلمان): \*\*\* جغرافیا علم مورد علاقه خداوند است \*\*\*

\*\*\* از مجموعه (۲)، به یک مجموعه به اختیار پاسخ دهید \*\*\*

مجموعه ۱: (دروس ۱ تا ۴) (۴ نمره متن و یک نمره فعالیت)

۱- جغرافی دان جهت جمع آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات مورد نیاز خود از علم آمار و فناوری اطلاعات و ارتباط کمک گرفته و با استفاده از سخت افزار و نرم افزارهای متعدد در زمان کوتاه و با دقت زیاد به سؤالات تحقیق خود پاسخ می دهد. **نمره**

۲- جمع آوری اطلاعات - پژوهشگر به سالنامه آماری یک دهه مراجعه میکند و تغییرات جمعیتی شهر کرج را مورد مطالعه قرار میدهد. او با کمک عکس های هوایی و ماهواره ای، رشد فیزیکی شهر کرج را طی یک دهه بررسی می کند. **نمره**

۳- تنگه هرمز، آبراهه هلالی شکلی است که آب های آزاد اقیانوس هند و دریای عمان را به خلیج فارس متصل می کند. این تنگه به سبب اینکه دروازه خروجی نفت خلیج فارس است. **نمره**

۴- دامنه ها و دره ها، دشت ها و رودخانه های این منطقه ی کوهستانی طی دهه ها، چهره ی دیگری به خود بگیرد و گاه، مخاطراتی همچون ریزش و لغزش در جاده ها و دامنه ها، لرزش های خفیف و گسترده، طغیان رود ها و بروز سیلاب و همانند آنها حادث شود. **نمره**

۵- **نمره**

| ناحیه    | عملکرد مثبت انسان  | عملکرد منفی انسان   |
|----------|--|---|
| کوهستانی | جلوگیری از فرسایش خاک-تولید برق آبی-ایجاد ورزش های مناسب | چرای بی رویه دام-گسترش مناطق مسکونی در نقاط مرتفع-آلودگی محیط |
| جنگل     | استفاده از منابع آب فراوان برای رفع نیازها               | تخریب بی رویه جنگل  |

\*\*\* مجموعه ۲: (دروس ۵ و ۶) (۴ نمره متن و یک نمره فعالیت) \*\*\*

۶- به دلیل سنگینی و فرونشینی هوا، کمربند پرفشار جنب حاره ای تشکیل می شود و دارای آب و هوای گرم و خشک است که مانع از صعود هوا و تشکیل ابر و بارندگی می شود. **نمره**

۷- در پروژه راه سازی و طراحی سامانه های حمل و نقل و مهم ترین سوانح جاده ای عبارتند از: برف سنگین، سقوط بهمن، وقوع سیل، یخبندان و پدید آمدن مه. **نمره**

۸- ۱-فاضلاب های شهری، صنعتی و کشاورزی. ۲-زباله های جامد مثل پلاستیک. ۳-آلاینده های شیمیایی شامل مواد آلی، معدنی و رادیواکتیو. ۴-استخراج و حمل و نقل نفت. ۵-ورود کودها و سموم شیمیایی مصرف شده در اراضی کشاورزی توسط رودها. **نمره**

۹- وجود جزایر متعدد در آن است که محل سکونت انواع پرندگان مهاجر است و همچنین در اطراف دریاچه، املاح و رسوباتی است که برای درمان امراض پوستی مورد استفاده قرار می گیرد. آب این دریاچه موجب معتدل شدن آب و هوای منطقه شده است. **نمره**

۱۰- **نمره**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| استفاده از پایه های چوبی برای ساختمان | خزری    |
| بام های شیب دار یا شبر وانی           | خزری    |
| دادن شکل گنبدی به بنا                 | گرم خشک |
| استفاده از بادگیر                     | گرم خشک |

\*\*\* مجموعه ۳: (دروس ۷ تا ۱۰) (اجباری) (۹ نمره متن و فعالیت و نمره نقشه) \*\*\*

۱۱- **نمره**

$$\frac{1250000 - 370000}{8000000} \times 100 = \frac{880000}{8000000} \times 100 = 11\%$$

۱۲- در دوره عباسیان، قلمرو جغرافیایی آنها به واحدهایی تحت عنوان «ایالت» تقسیم بندی می شد که در مجموع به ۱۳ ایالت می رسید. در دوره صفویه، فشاریه، زندیه وقاجاریه عناصر اصلی تقسیمات کشوری به ترتیب عبارت بودند از: ایالت، ولایت، بلوک و قصبه. در دوره قاجاریه ایران به چهار ایالت و دوازده ولایت تقسیم شد. این ایالت ها عبارت بودند از: آذربایجان، کرمان و بلوچستان، فارس و بنادر، خراسان و سیستان. **نمره**



۱۳- سکونت گاه عشایری است ۱- سکونت و یکجانشینی دائمی دیده نمی شود ۲- عشایر به طور مستقیم از منابع طبیعی استفاده می کنند ۳- در ایران وجود کوه های البرز و زاگرس و نیز دشت های پست و هموار مجاور آنها از قرن ها پیش اوضاع مساعدی را برای دامپروری فراهم کرده است ۴- عشایر زندگی قبیله ای دارند و ازایل و طایفه تشکیل شده اند و پیوند های خویشاوندی باهم دارند . **انمره**

۱۴- ۱- شعاعی : همدان ۲- خطی : بندرعباس ۳- شطرنجی : اصفهان ۴- تهران : شعاعی و شطرنجی **انمره**

۱۵- ۵/۱ **انمره**

| عوامل طبیعی | عوامل انسانی                     |
|-------------|----------------------------------|
| آب          | عامل دفاعی و امنیت               |
| خاک         | مسیر راههای کاروان رو و بازرگانی |
| شیب زمین    | پیشینه تاریخی                    |

۱۶- ۵/۱ **انمره**

الف : آذربایجان غربی ، آذربایجان غربی ب: فارس ، همدان پ:مازندران ، فارس ت: کرمان ، فارس ث:فارس ، مرکزی ج : کرمان ، فارس

۱۵- ۱- اشتغال زایی ۲- توسعه ۳- رونق اقتصادی ۴- ارتباطات جهانی **انمره**

۱۶- شناخت توان های جغرافیایی ۲- درک صحیح ظرفیت های محیطی ایران **انمره**

### سوالات جغرافیای استان تهران (۴نمره متن و ۱نمره نقشه)

۱۸- درسال ۱۳۰۹ شهر دار تهران تمام حصارها ، برج و بارو و دروازه ها را ویران کرد و تنها محله های سنگلج ، چال میدان ، خانی آباد ، گود زنبورک خانه ، پامنار ، دروازه قزوین ، عودلاجان و .....باقی ماند . **انمره**

۱۹- به دلیل برخورداری از استعدادهایی درزمینه جذب و انتقال نیرو نسبت به سایر شهرها **انمره**

۲۰- ۱- عهده داربودن نقش توزیع کالا درسطح ملی ۲- بهره گیری از پایانه های بزرگ زمینی و هوایی ۳- تمرکز خدمات بازرگانی و تجاری ۴- نقش مسلط درعرصه خدمات ملی و بین المللی ۵- برخورداری از وجود نیروی انسانی ماهر و متخصص ۶- مشارکت فعال بخش خصوصی درفعالیت های تولیدی ۷- توان بالای اشتغال زایی بخش خدمات باتوجه به حجم وسیع سرمایه گذاری آن **انمره**

۲۱- باید به قابلیت ها و محدودیت ها ی موجود توجه کافی داشت و با استفاده از مدیریت صحیح منابع انسانی و طبیعی می توان تنگناها و مشکلات را با حداقل کاهش داد **انمره**

\*\*\*پاسخ سوالات نقشه ایران (انمره)\*\*\*

۱- پاکستان ۲- باهوكلات ۳- سمنان ۴- ارومیه

\*\*\*پاسخ سوالات نقشه استان تهران (انمره)\*\*\*

۱- البرز ۲- قم ۳- دماوند ۴- شمیران

موفق و پیروز و سربلند باشید