

درس ۵ (آب و هوای ایران)

- ۱- هوا چیست؟
- ۲- آب و هوا یا اقلیم را تعریف کنید.
- ۳- سازمان هواشناسی کشور چگونه وضع هوا را در کشور پیش بینی می کند؟
- ۴- نقش پیشرفت ارتباطات فناوری در پیش بینی وضع هوا را شرح دهید.
- ۵- سه عامل اصلی موثر بر آب و هوای ایران را نام ببرید.
- ۶- کدام عوامل جغرافیایی بر تنوع آب و هوای کشور موثر است؟
- ۷- نقش عرض جغرافیایی بر آب و هوای کشور را توضیح دهید.
- ۸- چرا در اطراف خط استوا هوای گرم و مرطوب وجود دارد؟
- ۹- چرا در اطراف مدار راس السرطان و راس الجدی آب و هوای گرم و خشک حاکم است؟
- ۱۰- مهمترین کمربندهای خشک و بیابانی کره زمین در اثر چه عاملی به وجود آمده است؟
- ۱۱- چرا در دوره گرما در کشور ما میزان بارش بسیار کم است؟
- ۱۲- دو اثر متفاوت دوری و نزدیکی از دریاها بر آب و هوای کشور را بنویسید.
- ۱۳- نقش میزان ارتفاع بر آب و هوای کشور را بنویسید.
- ۱۴- جهت رشته کوه هایی البرزو زاگرس چه تاثیری بر آب و هوای کشور دارد؟
- ۱۵- توده هوا را تعریف کنید.
- ۱۶- مهم ترین توده های هوا که در طول سال کشور ما را تحت تاثیر قرار می دهد را نام ببرید.

۱۷- مهم ترین عامل ریزش بارش های جوی در کشور.....است.

۱۸- ویژگی های توده هوای سرد و خشک سیبری را بنویسید.

۱۹- ویژگی های توده هوای مرطوب غربی را بنویسید.

۲۰- ویژگی های توده هوای سودانی را بنویسید.

۲۱- ویژگی های توده هوای گرم و خشک را بنویسید.

۲۲- ویژگی های توده هوای مرطوب موسمی را بنویسید.

۲۳- جدول را کامل کنید.

نام توده هوا	جهت نفوذ به کشور	زمان ورود به کشور	منشأ	اثر آب و هوایی
	شمال غرب ایران			
			عربستان	

نام توده هوا	جهت نفوذ به کشور	زمان ورود به کشور	منشأ	اثر آب و هوایی
مرطوب غربی	شمال غرب ایران	سرما	دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس	همراه آوردن برف و باران
گرم و خشک	جنوب ایران	دوره گرما	عربستان	افزایش شدید دما

۲۴- کدام قسمت از ایران در تابستان بارش وجود دارد و چرا؟

۲۵- مهم ترین داده های هواشناسی را نام ببرید که در ایستگاه های هواشناسی سینوپتیک اندازه گیری می شود.

۲۶- انواع آب و هوای ایران را نام ببرید.

۲۷- ویژگی های آب و هوای گرم و خشک را بنویسید.

۲۸- ویژگی های آب و هوای کوهستانی را بنویسید. www.my-dars.ir

۲۹- ویژگی های آب و هوای گرم و شرجی را بنویسید.

۳۰- ویژگی های آب و هوای معتدل خزری را بنویسید.

۳۱- علت به وجود آمدن بیابانها در ایران را بنویسید.

۳۲- مهم ترین عامل خشکی آب و هوای ایران و گسترش بیابان ها چیست؟

۳۳- عامل پرفشارجنب حاره ای چگونه باعث گسترش بیابان ها درایران شده است؟

۳۴- عامل ایجاد بیابان لوت چیست؟

۳۵- دو اثرمتفاوت رشته های البرز واگرس را بنویسید.

۳۶- عامل اصلی پیدایش بیابان دشت کویر چیست؟

۳۷- عامل پیدایش بیابان طبس چیست؟

۳۸- ویژگی های بیابان دشت کویررا بنویسید.

۳۹- ویژگی های بیابان لوت را بنویسید.

۴۰- آب وهوا بر کدام فعالیت های انسان اثر دارد؟

۴۱- چرا درکشورما معماری های گوناگونی درنقاط مختلف دیده می شود؟

۴۲- چرا درگذشته مردم درخانه های خود آسایش بیشتری داشتند وانرژی کمتری هم مصرف می شد؟

۴۳- برای کاهش سوانح جاده ای کدام راهکارمناسب تراست؟

۴۴- مهم ترین سوانح جاده ای کشوررا نام ببرید.

۴۵- جغرافیای پزشکی را تعریف کنید.

۴۶- مهم ترین مشکلات محیط زیستی ناشی از آب وهوارا نام ببرید.

۴۷- وارونگی دما چیست؟

۴۸- محدوده ریزگردها کجاست؟

۴۹- علل شکل گیری ریزگردها چیست؟ www.my-dars.ir

۵۰- چه راهکارهایی برای مقابله با ریزگردها مناسب است؟

۵۱- برای حل مشکلات زیست محیطی کشورچه راهکاری مناسب است.

۵۲- دومعیاراصلی تفاوت هواوآب وهوا چیست؟

۵۳- برای پیش بینی وضعیت هواوتغییرات آنان کدام مرحله زیرضروری نیست؟

الف) تهیه نقشه های هواشناسی ب) استفاده از تصاویری در پی ماهواره ای

ج) تعیین ساعات آفتابی محل د) تعیین سرعت وجه تحرک توده هوا

۵۴- مهمترین عوامل ناشی از موقعیت جغرافیایی که بر آب و هوای ایران اثر دارند کدامند؟

الف) عرض جغرافیایی، پرفشار جنب حاره ای و دوری و نزدیکی به دریاها

ب) عرض جغرافیایی، پرفشار جنب حاره ای و میزان ارتفاع و جهت کوهستانها

ج) ورود توده های هوا به کشور، عرض جغرافیایی و پرفشار جنب حاره ای

د) دوری و نزدیکی به دریاها، پرفشار جنب حاره ای و میزان ارتفاع و جهت کوهستانها

۵۵- علت کمی بارش در سواحل جنوبی کشور چیست؟

الف) گرم بودن هوا ب) عدم امکان صعود هوای مرطوب

ج) جهت حرکت توده های هوا د) ارتفاع و جهت ناهمواریها

۵۶- کدام توده هوا رطوبت دریای سرخ را به کشور مای آورد؟

الف) مرطوب غربی ب) مرطوب موسمی ج) سودان د) گرم و خشک

۵۷- ایستگاه هواشناسی شهر فیروزکوه در ارتفاع ۲۰۰۰ متر قرار دارد هنگامی که دمای هوادر این

ایستگاه ۲۵ درجه سانتیگراد می باشد دمای هوادر ارتفاع ۳۷۵۰ متری کوه دماوند چند درجه است؟

الف) ۱۷,۵ ب) ۱۴,۵ ج) ۱۰,۵ د) ۳۵

۵۸- مهمترین عامل ایجاد نواحی خشک و بیابانی در جنوب کشور چیست؟

الف) پرفشار جنب حاره ب) بارش کم ج) دمای بالا د) تأثیر توده هوای گرم و خشک

۵۹- بیابانی شدن منطقه طبس بیشتر در ارتباط با کدام عامل می باشد؟

الف) جهت رشته کوههای بلند البرز و زاگرس ب) دور بودن از دریاها و منابع رطوبتی

ج) عامل پرفشار جنب حاره ای د) ارتفاع کم از سطح دریا

۶۰- عامل پرفشار جنب حاره ای و جهت رشته کوههای بلندبه ترتیب در ایجاد کدام بیابانهای زیر نقش مهمتری داشته اند؟

الف) دشت کویر ولوت ب) لوت و جازموریان

ج) طبس و دشت کویر د) لوت و دشت کویر

۶۱- موضوع مورد مطالعه در جغرافیای پزشکی چیست؟

الف) ارائه راهکار برای کاهش آلودگی ها

ب) تأثیرات عوامل محیطی بر سلام انسان

ج) ایجاد آسایش و سلامت بیشتر با طراحی اقلیمی

د) کاهش سوانح جاده ای، با پیشبینی وضع هوا

۶۲- کدام دسته از کشورهای زیر در محدوده جغرافیایی بحرانی پدید آمده اند؟

الف) ایران، عراق، ترکیه، افغانستان و عربستان ب) ایران، عراق، سوریه، کویت و عربستان

ج) ایران، عراق، ترکیه، کویت و عربستان د) ایران، عراق، ترکیه، کویت و بحرین

۶۳- برای مقابله با ریزگردها کدام راهکار زیر اثر کمتری دارد؟

الف) احیای تالابها و تأمین حقابه رودخانه ها منطقه ب) ایجاد بادشکن در مسیر بادها

ج) اجرای طرحهای بیابانزدایی د) مدیریت صحیح آب در بخشهای مختلف

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir