

۱- زیستگاه را تعریف کنید.

به منطقه بزرگی که در آن مجموعه ای از گیاهان و جانوران خاص زندگی می کنند، زیستگاه می گویند.

۲- یکی از مهمترین عواملی که موجب گوناگونی تنوع زیستگاه ها در کشور شده است، .. تنوع آب و هوایی .. است.

۳- در ایستگاه های هواشناسی چه چیزهایی را هر روز اندازه گیری می کنند؟

دمای هوا، میزان بارندگی، میزان رطوبت، جهت وزش باد و سرعت وزش باد.

۴- مهمترین عناصر آب و هوا، .. دما .. و .. بارش .. است.

۵- کارشناسان، آب و هوای یک منطقه را چگونه تشخیص می دهند؟

با اندازه گیری میزان دما و بارش یک مکان، در طی ماه و سال

۶- بارش اشکال مختلف نظیر .. باران ..، .. برف .. و .. تگرگ .. دارد.

۷- میزان دما و بارش را به بصورت .. نمودار .. نشان می دهند.

۸- دو نمونه از نمودارهای آب و هوایی را نام ببرید؟ نمودار خطی و نمودار ستونی

۹- میزان دمای هوای یک ناحیه را با نمودار .. خطی .. و با رنگ .. قرمز .. نشان می دهند.

۱۰- میزان بارش هوای یک ناحیه را با نمودار .. ستونی .. و با رنگ .. آبی .. نشان می دهند.

۱۱- به طور کلی ایران دارای چند ناحیه آب و هوایی دارد؟

۱- معتدل و مرطوب خزری

۲- معتدل و نیمه خشک کوهستانی

۳- گرم و خشک داخلی

۴- گرم و شرجی سواحل جنوب

۱۲- ناحیه معتدل و مرطوب خزری دارای چه ویژگی هایی است؟

۱- این ناحیه در کنار دریای خزر بین کوه های البرز و دریای خزر واقع شده است.

۲- در تمام ماه های سال بارندگی دارد.

۳- مرطوب ترین ناحیه آب و هوایی ایران به شمار می آید.

۴- میزان بارندگی از غرب به شرق این ناحیه کاهش می یابد.

۵- تابستان ها و زمستان های معتدل دارد.

۱۳- در ناحیه خزری برای کشت محصولات از چه چیز استفاده می شود؟

برای کشت بیشتر محصولات کشاورزی از آب باران (دیم) استفاده می شود و فقط برخی از محصولات مانند برنج به آبیاری نیاز دارند.

۱۴- ناحیه معتدل و نیمه خشک کوهستانی چه ویژگی هایی دارد؟

این ناحیه، کوهستان های مرتفع ایران و کوهپایه های اطراف آنها را در بر می گیرد. در برخی ارتفاعات این ناحیه در هنگام زمستان برف زیادی می بارد و یخبندان های شدید به وجود می آید. به همین دلیل دارای زمستان های سرد و تابستان های معتدل است. این ناحیه، با آنکه تقریباً ۹ ماه از سال بارش دارد، تابستان ها خشک است.

۱۵- چرا در ناحیه معتدل و نیمه خشک کوهستانی امکان کشت دیم وجود دارد؟
به دلیل بارش باران کافی در طی سال.

۱۶- پوشش گیاهی در ارتفاعات ناحیه معتدل و نیمه خشک کوهستانی چگونه است؟
در ارتفاعات این ناحیه جنگل ها و مراتعی سر سبز روئیده است.

۱۷- ناحیه گرم و خشک داخلی شامل کدام نواحی است؟
شامل نواحی مرکزی ایران است و تابستانهای گرم و خشک دارد.

۱۸- خشکی ناحیه گرم و خشک داخلی به چه دلیل است؟
چون فقط در چند ماه از سال، آن هم به مقدار کم باران می بارد.

۱۹- در بیابان لوت ممکن است سال ها باران نبارد. صحیح(*) غلط ()

۲۰- در ناحیه گرم و خشک داخلی اختلاف دمای شب و روز چگونه است؟
اختلاف دمای شب و روز زیاد و تابستانها هوا بسیار گرم

۲۱- پوشش گیاهی ناحیه گرم و خشک داخلی ایران چگونه است؟
این ناحیه از نظر پوشش گیاهی فقیر است و تنها گیاهان خشک پسند مانند درختان تاغ و گز و بوته های خاردار در آنجا قادر به رشد و نمو هستند.

۲۲- ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران از کجا تا کجا کشیده شده است؟
این ناحیه در کناره های خلیج فارس و دریای عمان، از جلگه خوزستان تا بندر چابهار کشیده شده است.

۲۳- آب و هوای ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران چگونه است؟
تابستان های بسیار گرم و زمستان های ملایم دارد.

۲۴- چرا ناحیه ساحلی جنوب ایران جزء نواحی خشک است؟
زیرا میزان بارندگی در این ناحیه بسیار کم است.

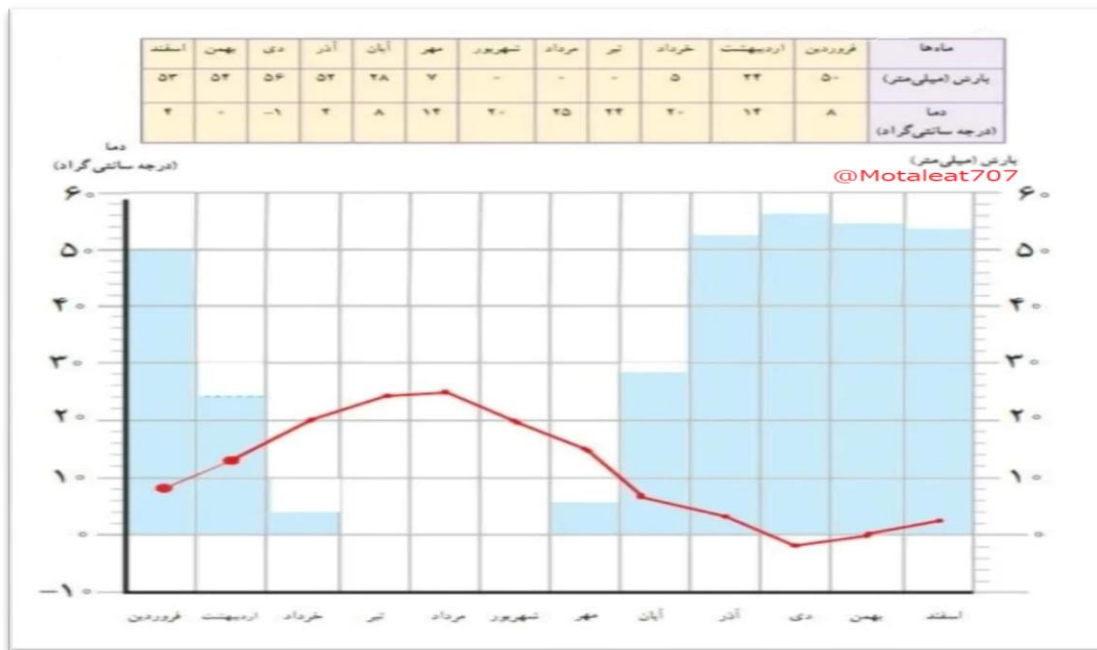
۲۵- چرا در ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران حالت شرجی به وجود می آید؟
به دلیل وجود دریا و تبخیر آب های آن هم هوا زیاد است، حالت شرجی به وجود می آید.

آذر ۱۴۰۱

@motaleat707

فعالیت های درس ۱۱

۱- کاربرگه شماره (۷) نمودارهای آب و هوایی را در کلاس تکمیل کنید.



۲- ناحیه شمال و جنوب ایران هر دو در کنار دریا قرار دارند، اما در ناحیه شمال بارندگی بسیار زیادی وجود دارد. همفکری کنید و با توجه به آموخته‌های درس قبل بگویید علت بارندگی زیاد این ناحیه چیست؟

علت آن سه عامل می باشد: الف) وجود رشته کوه‌های البرز ب) وزش بادهای باران آور ج) تبخیر شدید آب دریای خزر

۳- به نقشه آب و هوای ایران دقت کنید و در هر ناحیه آب و هوایی چند شهر را نام ببرید.

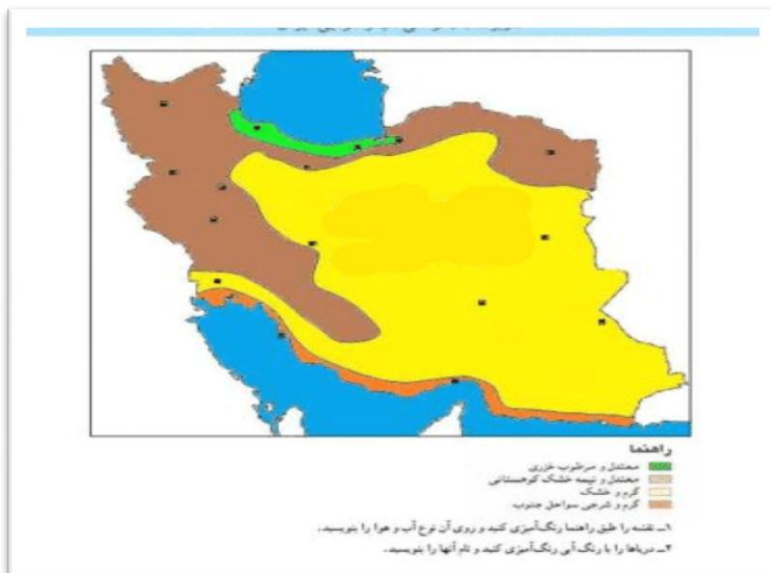
ناحیه معتدل و مرطوب خزری: رشت، ساری، گرگان، لنگرود، لاهیجان، بندر ترکمن، گنبد کاووس

ناحیه کوهستانی: یجار، همدان، شهرکرد، تبریز، اردبیل، ارومیه، یاسوج، کرمانشاه

ناحیه بیابانی: کرمان، یزد، سمنان، قم، گرمسار

ناحیه شرعی سواحل جنوب: بندرعباس، بوشهر، کیش، قشم، اهواز، آبادان

۴- کاربرگه شماره (۸) نقشه نواحی آب و هوایی ایران را کامل کنید.



۵- تنوع آب و هوا بر فعالیت‌های انسان، غذا، مسکن، پوشاک و غیره تأثیر می‌گذارد. در این باره فکر کنید و کاربرگه شماره (۹) را که در آن بچه‌های ایران از محل زندگی خود می‌گویند کامل کنید.

نام	شهر یا منطقه	آب و هوا	ویژگی مسکن	شغل‌ها	غذای محلی	سوغات و محصولات مهم
حامد	شهر اردکان استان یزد	خشک و بسیار گرم در تابستان	ساختمان‌های گنبدی شکل	باغ داری	آش انار	حلوا ارده شیرینی‌های محلی صنایع دستی و شمد
بایرام	روستای بنیس آذربایجان شرقی	سرد و کوهستانی	استفاده از دیوارهای ضخیم در ساختمانها	دامپروری	کوفته تبریزی	گوشت و لبنیات زردآلو و سیب
منیر	شهر اهرم استان بوشهر	گرم و شرجی	خانه‌ها در وسط حیاط ساخته می‌شود	ماهیگیری و کشت خرما	رنگینک و قلیه ماهی	سبد زنبیل زیر انداز
یاسمن	روستای سادات محله شهرستان لنگرود استان گیلان	معتدل و مرطوب خزری	بام‌های شیروانی خانه‌ها بالاتر از سطح زمین	کشت برنج و پرورش ابریشم	میرزا قاسمی باقلا قاتق ترشی تره	سبد-زنبیل زیر انداز چای-برنج

"خود را بیازماید درس ۱۱"

۱- در ناحیه معتدل و مرطوب خزری میزان بارندگی از به این ناحیه کاهش می یابد.

۲- در ناحیه معتدل و مرطوب خزری محصولاتی مانند برنج به آبیاری نیاز ندارند. صحیح () غلط ()

۳- میزان بارش هوای یک ناحیه را با نمودار ستونی و با رنگ آبی نشان می دهند. صحیح () غلط ()

۴- کدام ناحیه با آنکه تقریباً ۹ ماه از سال بارش دارد، تابستان ها خشک است؟

الف) معتدل و مرطوب خزری () ب) معتدل و نیمه خشک کوهستانی ()

ج) گرم و خشک داخلی () د) گرم و شرجی سواحل جنوب ()

۵- درختان تاغ و گز در کدام ناحیه آب و هوایی قادر به رشد و نمو هستند.

الف) معتدل و مرطوب خزری () ب) معتدل و نیمه خشک کوهستانی ()

ج) گرم و خشک داخلی () د) گرم و شرجی سواحل جنوب ()

۶- شهر تبریز مربوط به کدام ناحیه آب و هوایی است؟

الف) معتدل و مرطوب خزری () ب) معتدل و نیمه خشک کوهستانی ()

ج) گرم و خشک داخلی () د) گرم و شرجی سواحل جنوب ()

۷- این ناحیه در کناره های خلیج فارس و دریای عمان، قرار دارد.

الف) معتدل و مرطوب خزری () ب) معتدل و نیمه خشک کوهستانی ()

ج) گرم و خشک داخلی () د) گرم و شرجی سواحل جنوب ()

۸- یکی از مهمترین عواملی که موجب گوناگونی تنوع زیستگاه ها در کشور شده است، چیست؟

۹- " شهر الف تابستانهای معتدل و زمستان های سرد دارد، و شهر ب نیز تقریباً در تمام ماه های سال بارندگی دارد"

کدام گزینه به ترتیب این دو شهر را به درستی معرفی می کند؟

الف) چابهار - انزلی () ب) مشهد - کرمان ()

ج) همدان - شیراز () د) کرمانشاه - رشت ()