

۱- زیستگاه را تعریف کنید.

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

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

۳- در ایستگاه های هواشناسی چه چیزهایی را اندازه گیری می کنند؟  
دماهی هوا، **میزان بارندگی**، **میزان رطوبت**، **جهت وزش باد** و **سرعت وزش باد**.

۴- مهمترین عناصر آب و هوایی .. **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 **خرزی**

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 کیرد. در بخش ارتفاعات این ناحیه در هنگام زمستان برف زیادی می بارد و یخندهان های شدید به وجود می آید. به همین دلیل دارای زمستان های سرد و تابستان های معتدل است. این ناحیه، با آنکه تقریباً ۹ماه 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 روییده 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؟

به دلیل آن است که فقط در چند ماه از سال، آن هم به مقدار کم باران می بارد.

۱۹- در ناحیه گرم و خشک داخلی ایران اختلاف دمای شب و روز چگونه است؟

اختلاف دمای شب و روز زیاد است و تابستان ها هوا بسیار گرم می شود.

۲۰- 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 کز و بوته های خاردار در آنجا قادر به رشد و نمو هستند.

۲۱- ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران از کجا کجا کشیده شده است؟

این ناحیه در کناره های خلیج فارس و دریای عمان، از جلکه خوزستان تا بندر چابهار کشیده شده است.

۲۲- آب و هوای ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران چگونه است؟

به طور کلی مناطق جنوبی ایران، تابستان های بسیار گرم و زمستان های ملایم دارد.

۲۳- چرا ناحیه ساحلی جنوب ایران جزء نواحی خشک است؟

زیرا میزان بارندگی در این ناحیه بسیار کم است.

۲۴- چرا در ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب ایران حالت شرجی به وجود می آید؟

به دلیل وجود دریا و تبخیر آب های آن نم هوای زیاد است، حالت شرجی به وجود می آید.

۲۵- ناحیه شمال و جنوب ایران هر دو در کنار دریا قرار دارند، اما در ناحیه شمال بارندگی بسیار زیادتر است، علت این امر چیست؟

به دلیل وجود رشته کوه البرز و همچنین نفوذ هوای سرد از شمال دریای خزر.

۲۶- برای هر ناحیه آب و هوایی ایران دو شهر را نام ببرید.

۱- معتدل و مرطوب خزری : رشت - ساری

۲- معتدل و نیمه خشک کوهستانی : زنجان - کرمانشاه

۳- گرم و خشک داخلی : یزد - کرمان

۴- گرم و شرجی سواحل جنوب : بندر عباس - بوشهر