

## درس ۵: عوامل مؤثر بر کشاورزی

۱. مراحل کشاورزی را نام ببرید؟ کاشت، داشت، برداشت

۲. هر یک از مراحل کشاورزی را تعریف کنید؟

کاشت: شخم زدن به منظور آماده سازی زمین برای کاشت

داشت: مراقبت های مورد نیاز برای رشد گیاه مانند: کود دادن، آبیاری، سم پاشی، از بین بردن علف های هرز و.....

برداشت: چیدن محصول با استفاده از دست یا ماشین آلات کشاورزی

۳. عوامل مؤثر در کشاورزی را نام ببرید؟ ۱. عوامل طبیعی مانند: آب، خاک، آب و هوا

۲. عوامل انسانی مانند: نیروی کار، سرمایه، ابزار و وسایل، مواد

۴. آیا همه ی زمین های کشاورزی قابل کشت هستند؟ خیر

۵. چه زمین هایی برای کشاورزی مناسب نیستند؟ زمین های پرشیب و سنگلاخ برای کشاورزی

مناسب نیستند هم چنین خاک های آهکی یا نمکی در نواحی خشک، استعداد کشاورزی ندارند

۶. چه زمین هایی برای کشاورزی مناسب هستند؟ دشت های هموار یا جلگه ها که خاک های

آبرفتی و حاصلخیز دارند

۷. آب مورد نیاز کشاورزی ایران چگونه تأمین می شود؟ آب مورد نیاز کشاورزی از آب باران و رودها تأمین می شود. در بعضی از نواحی هم آب های زیرزمینی را از راه کندن چاه یاقنات به مزرعه ی کشاورزی هدایت می کنند

۸. بخش وسیعی از کشور ما در منطقه ی ... خشک ... و ... نیمه خشک ... قرار دارد

۹. متوسط بارندگی سالانه ی ایران حدود ... ۲۶۰ ... میلی متر و متوسط بارندگی جهان حدود ... ۸۰۰ ... میلی متر است

۱۰. هریک از محصولات زیر با چه نوع آب و هوایی سازگار هستند؟

درخت خرما: گرمسیری      برنج: معتدل      سیب زمینی: سردسیری

۱۱. چرا کشور ما دارای محصولات مختلفی می باشد؟ زیرا آب و هوا در کشور ما متنوع است و با توجه به اینکه هر محصول با یک نوع شرایط آب و هوایی سازگار است محصولات مختلفی در کشور ما بدست می آید

۱۲. در کشاورزی به چه نیروی کاری نیاز داریم؟ به افرادی نیاز داریم که مهارت دارند و می توانند کارهای مربوط به کشاورزی را انجام دهند مانند: کشاورز، آبیاری، علف چین، مهندس کشاورزی و.....

۱۳. ابزار و وسایل در کشاورزی چه کاربردی دارند؟ برای شخم زدن، آبیاری، درو کردن، کندن علف های هرز و.....

۱۴. در کشاورزی به چه موادی نیاز داریم؟ بذر، کود، سم

۱۵. نقش سرمایه در کشاورزی را توضیح دهید؟ باید پول داشته باشیم تا مواد و ابزار مورد نیازمان را بخریم البته اگر سرمایه ی ما کم بود می توانیم با دیگران شریک شویم یا وام بگیریم

۱۶. ما بخش عمده ای از غذای خود را از راه ... کشاورزی ... به دست می آوریم

۱۷. چرا محصولات ایرانی نسبت به بسیاری از کشورهای دیگر، خوش عطرتر و خوشمزه تر است؟

زیرا ایران کشوری آفتابی است

## عوامل مؤثر در کشاورزی

۱- این اخبار از روزنامه‌ها برداشته شده است. هر یک از آنها به کدام عوامل مؤثر بر کشاورزی مربوط است، طبیعی یا انسانی؟

انسانی	طبیعی	مثال: ۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱- هجوم آفت سن* در مزارع گندم در ناحیه‌ی کرمان خسارات زیادی به محصول کشاورزان وارد نمود ... * سن حشره‌ای است که می‌تواند به محصولات کشاورزی آسیب برساند.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲- سازمان غله‌ی کشور اعلام کرد که محصول گندم کشاورزان به موقع خریداری می‌شود.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳- اداره‌ی کشاورزی ورامین از کشاورزان خواست برای تهیه‌ی سم و کود به قیمت تعاونی، به این اداره مراجعه کنند ...
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴- بارش ناگهانی تگرگ در اردبیل به شکوفه‌های درختان میوه آسیب جدی وارد نموده است ...
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۵- رئیس اداره‌ی کشاورزی فیروزآباد به خبرنگار گفت: «وجود آب و آفتاب کافی در این ناحیه، امکان دو بار برداشت محصول در سال را به ما می‌دهد» ...

۲- نمودار را تکمیل کنید:



کاربرگی ۷

## نمودار ستونی

۱- نمودار محصول مرکبات باغ آقای رضوانی را با توجه به اطلاعات این جدول تکمیل و رنگ‌آمیزی کنید.

سال زراعی	۱ تن پرتقال
۱۳۸۵-۸۶	۵ پرتقال
۱۳۸۶-۸۷	۳ پرتقال
۱۳۸۷-۸۸	۵ پرتقال
۱۳۸۸-۸۹	۱ پرتقال
۱۳۸۹-۹۰	۶ پرتقال
۱۳۹۰-۹۱	۴ پرتقال

