

سوالات استخدامی

کتاب آب و خاک و گیاه پایه دهم

دوره متوسطه (کد ۲۱۰۲۱۱)

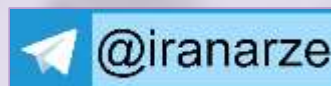
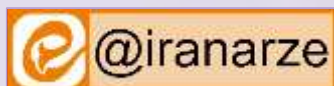
تالیف تیر ۱۴۰۲

توضیحات:

- ویژه آموزش و پرورش
- (امور دامی - امور زراعی)
- (ماشین کشاورزی - صنایع غذایی)
- حیطة تخصصی
- تالیف تیر ۱۴۰۲

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی حیطة تخصصی، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش، اینجا بزنید



سوالات استخدامی آب و خاک و گیاه دهم

۱- چند درصد غذای مورد نیاز انسان از خاک تامین می‌گردد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۳۹ درصد (۲) ۵۹ درصد (۳) ۶۹ درصد (۴) ۷۹ درصد

۲- کره زمین به صورت توده مذابی بوده که با سرد شدن تدریجی، سطح خارجی آن سفت و سخت شده و به صورت پوسته جامد درآمده است که به آن.....

می‌گویند. (iranarze.ir)

(۱) لیتوسفر (۲) اکو سفر (۳) سنگ شناسی (۴) سنگواره

۳- این سنگ از سرد شدن مواد مذاب در درون زمین تشکیل شده است به مواد مذاب... می‌گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) لیتوسفر (۲) ماگما (۳) سنگواره (۴) کانی

۴- چه نوع سنگی از تجمع و تراکم رسوبات تشکیل می‌گردد؟ (iranarze.ir)

(۱) سنگ‌های آذرین (۲) سنگ‌های رسوبی (۳) سنگ‌های دگرگون (۴) سنگ‌های کانی

۵- به مواد معدنی با ترکیب شیمیایی معین با خصوصیات فیزیکی ثابت گفته میشود؟ (iranarze.ir)

(۱) کانی (۲) معدنی (۳) آذرین (۴) سنگواره

۶- کدام نوع سنگ به دلیل داشتن سنگواره و لایه لایه بودن به زمین شناسان کمک می‌کنند که تاریخ گذشته زمین را بازسازی کنند؟ (iranarze.ir)

(۱) سنگ‌های رسوبی (۲) سنگ‌های آذرین (۳) سنگ‌های دگرگون (۴) همه موارد

۷- کدام یک از موارد زیر از ویژگی‌های سنگ‌های آذرین نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) معمولاً متشکل از کانی‌هایی هستند که قابل مشاهده‌اند (۲) کانی‌ها شکل هندسی منظمی دارند که به آنها بلور می‌گویند

(۳) لایه لایه هستند و لایه‌های موازی دارند (۴) سنگ‌های آذرین درونی دارای بلورهای درشت هستند

۸- کدام نوع سنگ را به دلیل درخشان بودن در کارخانه سنگبری برای نمای ساختمان صاف و صیقلی می‌کنند؟ (iranarze.ir)

(۱) سنگ‌های رسوبی (۲) سنگ‌های آذرین (۳) سنگ‌های دگرگون (۴) سنگ‌های ترکیبی

۹- تخریب سنگ‌ها و تبدیل آن به خاک را گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) هوازدگی (۲) بیوسفر (۳) فرسایش خاک (۴) بلورسازی

۱۰- کدام یک از موارد زیر از عوامل فیزیکی متلاشی شدن سنگ‌ها نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) فشار حاصل از یخ زدن آب درون سنگ‌ها (۲) انقباض و انبساط سنگ‌ها در اثر گرم شدن و سرد شدن

(۳) فشار حاصل از قسمت رشد ریشه گیاهان (۴) فعالیت حیاتی ریشه، گاز کربنیک به وجود می‌آورد و این گاز در تخریب سنگ‌ها تاثیر دارد

۱۱- کدام یک از موارد زیر از عوامل شیمیایی تجزیه سنگ نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) انرژی حرکتی آب، باد، یخچال و نیروی ثقل (۲) انحلال (۳) هیدرولیز آب (۴) اکسیداسیون و احیا

۱۲- هرگونه تخریب سنگ‌ها که توسط موجود زنده شامل گیاهان، جانوران و موجودات میکروسکوپی انجام شود را گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) تخریب بیولوژیکی (۲) تخریب حیاتی (۳) تخریب شیمیایی (۴) گزینده ۱ و ۲

۱۳- به مجموعه افق‌های یا لایه‌های خاک گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) نیمرخ (۲) پروفیل (۳) افق (۴) گزینه ۱ و ۲

۱۴- افق مواد الی در خاک‌های معدنی بوده و در سطح خاک تشکیل شده یا در حال تشکیل است؟ (iranarze.ir)

- (۱) افق O (۲) افق A (۳) افق B (۴) افق R

۱۵- به طور کلی ضخامت خاک سطح الارض.....متر باشد خاک عمیق و اگر کمتر از کم عمق است. (iranarze.ir)

- (۱) ۵۰ الی ۱۰۰ سانتی‌متر-۲۵ سانتی‌متر (۲) ۱۰۰ تا ۱۲۵ سانتی‌متر-۵۰ سانتی‌متر

- (۳) ۱۲۵ تا ۱۵۰ سانتی‌متر-۴۰ سانتی‌متر (۴) ۳۰ تا ۷۰ سانتی‌متر-۱۵ سانتی‌متر

۱۶- کدامیک از افق‌های زیر جزو خاک زیرین محسوب می‌شوند؟ (iranarze.ir)

- (۱) افق B-افق C (۲) افق O-افق B (۳) افق R-افق B (۴) افق A-افق C

۱۷- به نمونه‌ای از خاک که از لحاظ ظاهری و فیزیکی شبیه به خاک مزرعه نیست و برای اکثر آزمایشگاه شیمیایی خاک می‌توان از آن استفاده کرد؟

- (۱) نمونه دست خورده (۲) نمونه دست نخورده (۳) نمونه خاک گاورو (۴) نمونه مستطیلی

۱۸- برای تعیین درصد رطوبت خاک از این روش نمونه استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) زیگزاگی (۲) مستطیلی (۳) نمونه دست خورده (۴) نمونه دست نخورده

۱۹- به مقداری از رطوبت خاک است که پس از فشردن مقدار خاک در دست تبدیل به گلوله شده اما به دست نچسبیده و پس از پرتاب آرام روی زمین گلوله

خاک از هم پاشیده شود گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) رطوبت گاو رو (۲) رطوبت متوسط (۳) رطوبت کم (۴) رطوبت زیاد

۲۰- افق... خاک را افق... می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) O و ذخیره (۲) A و تیره (۳) B و ذخیره (۴) R و ذخیره

۲۱- تعیین بافت خاک با دست و لمس کردن خاک‌ها با دو انگشت شست و سیبانه صورت می‌گیرد را اصطلاحاً چی می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) روش لمسی (۲) صحرایی (۳) هیدرومتری (۴) گزینه ۱ و ۲

۲۲- تعیین بافت خاک به روش هیدرومتری توسط چه وسیله‌ای انجام می‌گیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) چگال سنج (۲) استوانه مدرج (۳) مزور (۴) آژیناتور

۲۳- هیدرومتر روی چه درجه سانتیگراد استاندارد شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۰ درجه سانتیگراد (۲) ۲۰ درجه سانتیگراد (۳) ۳۰ درجه سانتیگراد (۴) ۴۰ درجه سانتیگراد

۲۴- به خاک‌هایی که مقدار درصد رس آنها بین ۱۰ تا ۳۰ درصد در نوسان است گفته می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) خاک‌های سبک (۲) خاک‌های میان بافت (۳) خاک‌های سنگین (۴) همه موارد

۲۵- به مقداری از ذرات جامد خاک گفته می‌شود که با مواد چسبنده به یکدیگر چسبیده‌اند؟ (iranarze.ir)

- (۱) خاکدانه (۲) خاک‌های سنگین (۳) خاکهای میان بافت (۴) خاک‌های سبک

۲۶- عبارت است از ترتیب قرار گرفتن ذرات خاک در کنار یکدیگر را گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ساختمان خاک (۲) خاکدانه (۳) بیولوژیک (۴) گزینه دو و ۳

۲۷- وزن یک سانتی متر خاک بدون هوا را گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) وزن مخصوص حقیقی (۲) وزن چگالی حقیقی (۳) وزن مخصوص ظاهری (۴) وزن چگالی ظاهری
- ۲۸- وزن مخصوص حقیقی خاک‌ها حدوداً چه مقدار نوسان دارد؟ (iranarze.ir)
- (۱) ۱ تا ۲ گرم بر سانتی متر مکعب (۲) ۲ تا ۲/۲ گرم بر سانتی متر مکعب
 (۳) ۷/۲ تا ۲/۲ گرم بر سانتی متر مکعب (۴) ۷/۲ تا ۳ گرم بر سانتی متر مکعب-
- ۲۹- وزن مخصوص حقیقی خاک‌ها را با چه روش‌هایی تعیین می‌کنند؟ (iranarze.ir)
- (۱) استوانه مدرج (۲) پیکنومتر (۳) چگال سنج (۴) گزینه ۱ و ۲
- ۳۰- تخلخل مطلوب تخلخلی است که میزان خلل و فرج بین ذرات آن چند باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) ۲۰ درصد (۲) ۳۰ درصد (۳) ۴۰ درصد (۴) ۵۰ درصد
- ۳۱- فعالیت میکروارگانیسم‌های زنده و مفید خاک در چه درجه دمایی به حداکثر مقدار می‌رسد؟ (iranarze.ir)
- (۱) کمتر از ۱۰ درجه سانتیگراد (۲) در دماهای ۱۸ تا ۳۰ درجه سانتیگراد
 (۳) بالاتر از ۱۰ درجه سانتیگراد (۴) بیش از ۴۰ درجه سانتیگراد
- ۳۲- جذب عناصر غذایی توسط گیاه خیار در پایین‌تر از چه درجه حرارتی متوقف می‌شود؟ (iranarze.ir)
- (۱) کمتر از ۱۰ درجه سانتیگراد (۲) کمتر از ۱۲ درجه سانتیگراد
 (۳) پایین‌تر از ۱۶ درجه سانتیگراد (۴) پایین‌تر از ۲۰ درجه سانتیگراد
- ۳۳- خاکشناسان، اسیدیته خاک را تحت چه عنوانی می‌شناسند؟ (iranarze.ir)
- (۱) واکنش خاک (۲) اسیدیته خاک (۳) فعل و انفعالات شیمیایی (۴) همه موارد
- ۳۴- مناسب‌ترین pH خاک‌های زراعی در چه حدودی می‌باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) ۴/۵ (۲) ۵/۵ (۳) ۶/۵ (۴) ۷/۵
- ۳۵- کدام خاک‌ها به مقدار زیاد در ایران وجود دارند و به دلیل افزایش کلسیم کربنات و کمبود بارندگی دارای pH در محدوده ۵/۷ تا ۵/۸ متغیر است؟
- (۱) شور (۲) آهکی (۳) اسیدی (۴) سدیمی
- ۳۶- برای تعیین pH خاک به چه عصاره‌های خاک با چه نسبتی احتیاج است؟ (iranarze.ir)
- (۱) عصاره یک به یک (۲) عصاره یک به دو (۳) عصاره ۱ به ۵/۲ (۴) عصاره یک به ۱۰
- ۳۷- خطرناک‌ترین نوع نمک موجود در خاک کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) سدیم کربنات (۲) سدیم بی‌کربنات (۳) سولفات‌های سدیم (۴) گزینه ۱ و ۲
- ۳۸- درجه حرارت استاندارد برای تعیین هدایت الکتریکی یا شوری چند درجه سانتیگراد می‌باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) ۱۰ سانتیگراد (۲) ۲۰ سانتیگراد (۳) ۲۵ سانتیگراد (۴) ۳۰ سانتیگراد
- ۳۹- به دسته از گیاهان که می‌توانند تا حدی شوری را تحمل کنند گویند؟ (iranarze.ir)
- (۱) شور پسند (۲) هالوفیت (۳) مقاوم (۴) گزینه ۱ و ۲
- ۴۰- مهمترین مشکل خاک‌های سنگین چیست؟ (iranarze.ir)
- (۱) چسبندگی زیاد خاک و کاهش تخلخل (۲) اسیدیته پایین خاک
 (۳) ظرفیت نگهداری آب کم (۴) کمبود شدید مواد آلی و فقیر از نظر تغذیه‌ای

۴۱- برای اصلاح خاک‌های سنگین بهترین روش کدام روش زیر می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) اضافه کردن شن (۲) اضافه کردن کود حیوانی (۳) اضافه کردن بقایای گیاهی (۴) کشت کود سبز

۴۲- کدام عصاره برای اندازه‌گیری هدایت الکتریکی خاک مناسب است؟ (iranarze.ir)

- (۱) عصاره یک به یک (۲) عصاره ۱ به ۵ (۳) عصاره ۱ به ۱۰ (۴) عصاره اشباع

۴۳- مناسب‌ترین روش اصلاح خاک‌های سبک در سطح وسیع کدام روش است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اضافه کردن کود دامی (۲) پخش سیلاب (بهسازی خاک‌های شنی با آب گل آلود)
 (۳) اضافه کردن کود گیاهی (۴) کاشتن کودسبز

۴۴- از عوامل مهم اسیدی شدن خاک‌ها کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) جذب عناصر غذایی توسط گیاهان (۲) شستشوی زیاد خاک
 (۳) اسیدهای آلی ترشح شده توسط ریشه گیاهان (۴) استفاده کم از کودهای شیمیایی اسیدزا

۴۵- بهترین ماده برای اصلاح خاکهای اسیدی که عناصر بازده خاک را افزایش دهد کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) آهک زنده (۲) آهک مرده (۳) سنگ آهک (۴) همه موارد

۴۶- شستشوی املاح و خارج کردن آنها از ناحیه ریشه با مقداری آب و آبیاری غرقابی و انجام عمل زهکشی موثرترین راه اصلاح کدام نوع خاک می‌باشد؟

- (۱) اصلاح خاک‌های شور (۲) اصلاح خاک‌های اسیدی
 (۳) اصلاح خاک‌های شنی یا سبک (۴) اصلاح خاک‌های سنگین

۴۷- کدام روش از روش‌های زیر از روش‌های کنترل عوامل جدا کننده ذرات فرسایش است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ایجاد بانکت (۲) تراس بندی (۳) ایجاد پوشش گیاهی (۴) سدهای خشکه چین

۴۸- رنگ سفید خاک در اثر وجود کدام مواد در خاک می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کلسیم موجود در خاک (۲) هیدروژن موجود در خاک
 (۳) آلومینیوم موجود در خاک (۴) نمک و املاح موجود در خاک

۴۹- ایجاد شیار روی خطوط تراز و عمود بر جهت شیب زمین را گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) سدهای خشکه چین (۲) تراس بندی (۳) سکوبندی (۴) بانکت بندی

۵۰- به موانع کوچک سنگی که در داخل آبراهه‌ها و خندق‌ها ایجاد می‌شود و باعث کاهش سرعت آب و افزایش نفوذ آن به داخل خاک می‌گردد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سطح‌های خشکه چین (۲) شمع کوبی (۳) چپرسازی (۴) بانکت بندی

۵۱- فراوان‌ترین ماده مرکب روی کره زمین است؟ (iranarze.ir)

- (۱) آب (۲) خاک (۳) گیاه (۴) مواد معدنی

۵۲- مقدار آبی است که کالا یا محصول در فرایند تولید در لحظه شروع تا پایان مصرف می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) آب آبیاری (۲) آب مجازی (۳) آب داخلی (۴) آب مصرفی

۵۳- کدام یک از فرایندها در چرخه آب دائمی نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تراکم (۲) بارش (۳) روان آب (۴) تبخیر

۵۴- بیشترین خواص فیزیکی و شیمیایی آب به چه چیزی بستگی دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) اتم (۲) شکل مولکول (۳) حالت مایع (۴) شکل فیزیکی

۵۵- نقطه جوش آب خالص در شرایط متعارف چه مقدار می باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۶۰ سانتیگراد (۲) ۸۰ سانتیگراد (۳) ۱۰۰ سانتیگراد (۴) ۱۲۰ سانتیگراد

۵۶- نسبت وزن یک ماده به حجم آن را گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) وزن مخصوص (۲) وزن (۳) جرم (۴) چگالی

۵۷- حداکثر وزن مخصوص آب در ۴ درجه سانتیگراد معادل چند است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۵۸- به مقاومتی که یک مایع در مقابل جریان یافتن از خود نشان می دهد گفته می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) لزجت یا گرانیروی (۲) خاصیت موینگی (۳) نیروی سطحی کششی (۴) همه موارد

۵۹- فراوان ترین و رایج ترین حلال شناخته شده در طبیعت می باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) نفت (۲) آب (۳) روغن (۴) نمک

۶۰- محلول هایی که حلال آنها آب است را چه می نامند؟ (iranarze.ir)

(۱) محلول آبی (۲) محلول مولکولی (۳) محلول اکسیژنی (۴) جسم انحلال

۶۱- به عمل پراکنده شدن یکنواخت دو یا چند جسم گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) محلول آبی (۲) محلول آبی سنگین (۳) حلالیت (۴) انحلال

۶۲- چه عواملی باعث می شود که دمای زمین در شبانه روز تغییر زیادی نکند؟ (iranarze.ir)

(۱) ظرفیت گرمای ویژه آب (۲) هدایت الکتریکی (۳) کیفیت آب (۴) حلالیت آب

۶۳- اگر شوری آب آبیاری ۲۵۰ میکروموس یا کمتر باشد جز کدام نوع آب شناخته می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) آب شیرین (۲) آب شور (۳) آب خالص (۴) آب غیر شور

۶۴- حد مجاز سدیمی بودن خاک ها چند درصد می باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱۰ درصد (۲) ۲۰ درصد (۳) ۳۰ درصد (۴) ۴۰ درصد

۶۵- غلظت کربنات و بی کربنات یا سختی آب را با چه عواملی می توان مشخص کرد؟ (iranarze.ir)

(۱) تغییر رنگ (۲) میزان کف کردن صابون (۳) شاخص های ارزیابی (۴) میزان زلال بودن یا شفافیت

۶۶- میزان سختی آب شرب، چند گرم در لیتر باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) کمتر از ۵۰ میلی گرم در لیتر (۲) کمتر از ۷۵ میلی گرم در لیتر

(۳) کمتر از ۲۵ میلی گرم در لیتر (۴) کمتر از ۱۰۰ میلی گرم در لیتر

۶۷- اسیدیت آب حدوداً خالص در ۲۵ درجه سانتیگراد چند می باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۳ (۲) ۵ (۳) ۷ (۴) ۱۰

۶۸- به اولین چاه که به داخل لایه آبدار حفر می شود اطلاق می گردد؟ (iranarze.ir)

(۱) مادر چاه (۲) مظهر قنات (۳) میله تنفس (۴) حریم قنات

۶۹- در تمام طول قنات حریم قنات که نباید در آن زراعت و آبیاری شود چه مقدار می باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) به عرض ۱۲ متر (۲) به عرض ۱۴ متر (۳) به عرض ۱۶ متر (۴) به عرض ۸ متر

۷۰- چاه تا زیر سطح ایستابی حفر می‌شوند اگر این سطح به سطح زمین نزدیک باشد چاه را چه می‌نامند؟ (iranarze.ir)

(۱) چاه نیمه عمیق (۲) چاه کم عمق (۳) چاه عمیق (۴) چاه‌های آرتزین

۷۱- مناسب‌ترین چاه برای مصارف کشاورزی قطب‌های صنعتی و یا آب آشامیدنی شهرهای بزرگ کدام یک از موارد زیر است؟ (iranarze.ir)

(۱) چاه نیمه عمیق (۲) چاه سطحی (۳) چاه‌های لوله‌ای (۴) چاه‌های آرتزین

۷۲- در حالتی که منافذ درشت خاک از آب تخلیه شده ولی منافذ ریز پر از آب بوده و گیاهان می‌توانند از آن استفاده کنند رطوبت مزرعه در چه حالتی است؟

(۱) اشباع (۲) غیر اشباع (۳) نیمه اشباع (۴) هیچکدام

۷۳- حرکت آب از پایین به بالا در منافذ ریز خاک تحت تاثیر کدام ویژگی آب است؟ (iranarze.ir)

(۱) خاصیت موینگی (۲) نیروی کشش سطحی (۳) نیروی جاذبه (۴) همه موارد

۷۴- رطوبت قابل استفاده برای گیاه در چه دامنه رطوبتی از حدود آب در خاک قرار دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) سطح ایستایی (۲) سطح غیر ایستایی (۳) منطقه اشباع (۴) منطقه غیر اشباع

۷۵- مظهر قنات چیست؟ (iranarze.ir)

(۱) محلی که اولین چاه قنات حفر می‌شود (۲) کانال افقی و شیبدار که چاه‌ها را به هم وصل می‌کند

(۳) محلی که آب قنات از آن خارج می‌شود (۴) مظهر قنات همان میله چاه است

۷۶- چاه آرتزین چه نوع چاهی است؟ (iranarze.ir)

(۱) چاهی که در آن آب بین دو لایه غیر قابل نفوذ قرار گرفته است

(۲) چاهی که در آن آب بین دو لایه قابل نفوذ قرار گرفته است

(۳) چاهی که در زمان حفر آن آب تحت فشار قرار دارد

(۴) چاهی که در آن آب بین دو لایه غیر قابل نفوذ قرار گرفته است و در زمان حفر آن آب تحت فشار قرار دارد

۷۷- از معمولی‌ترین روش‌های انتقال آب به شمار می‌رود؟ (iranarze.ir)

(۱) کانال‌های بدون پوشش (۲) کانال‌های روباز (۳) کانال‌های پوشش‌دار (۴) خطوط لوله

۷۸- کدام یک از موارد زیر از مزایای سیستم آبیاری به وسیله لوله نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) کاهش تلفات آب (۲) کنترل علف‌های هرز (۳) کنترل و توزیع مناسب آب (۴) افزایش اشغال زمین توسط سیستم آبیاری

۷۹- به خروج آب از برگ‌ها به صورت مایع چه می‌گویند؟ (iranarze.ir)

(۱) تبخیر (۲) تعرق (۳) تعریق (۴) هیچکدام

۸۰- نسبت آب مصرفی به وسیله گیاه بر کل آب جدا شده از منبع آبی است مربوط به کدام یک از گزینه‌های زیر است؟ (iranarze.ir)

(۱) دبی آب (۲) سرعت آب (۳) بازده آبیاری (۴) مصرف آب

۸۱- به بخار شدن آب از سطح خاک و بخار شدن آب از سطح گیاه می‌گویند؟ (به ترتیب) (iranarze.ir)

(۱) تبخیر تعرق (۲) تعرق تبخیر (۳) تبخیر تبخیر (۴) تعرق تعریق

۸۲- کدام یک از تعاریف زیر در مورد دبی آب صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) مقدار آبی است که در یک ثانیه از یک منبع آبی جریان پیدا می‌کند

۲) در اندازه‌گیری دبی آب روش حجمی دقیق‌تر از روش وزنی است

۳) دبی آب در یک کانال حاصل ضرب سرعت آب (V) در مساحت سطح (S) مقطع کانال آب است

۴) همه موارد

۸۳- به مقدار آبی که از یک منبع مانند استخر خارج شده است نسبت به مقدار آبی که در ابتدا وارد استخر شده است گویند؟ (iranarze.ir)

۱) بازده منبع (۲) بازده انتقال (۳) بازده توزیع (۴) بازده کل

۸۴- به محل قرار گرفتن یا استقرار بذر اطلاق می‌شود؟ (iranarze.ir)

۱) بستر بذر (۲) محیط بذر (۳) خاک (۴) همه موارد

۸۵- به دانه، میوه، ساقه، غده یا ریشه‌ای که کاشته می‌شود گویند؟ (iranarze.ir)

۱) بذر (۲) نهال (۳) گیاهک (۴) همه موارد

۸۶- مناسب‌ترین حرارت برای جوانه زدن بذر بسیاری از گیاهان چند درجه سانتیگراد می‌باشد؟ (iranarze.ir)

۱) ۱۰ تا ۱۲ درجه سانتیگراد (۲) ۱۲ تا ۱۸ درجه سانتیگراد

۳) ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد (۴) ۳۰ تا ۳۵ درجه سانتیگراد

۸۷- روشی که بذر را روی خاک می‌پاشند و با وسیله‌ای مثل دندان و دیسک و ماله زیر خاک می‌کنند؟ (iranarze.ir)

۱) روش کپه‌ای (۲) روش درهم (۳) ردیفی (۴) بذرکاری

۸۸- از کدام روش کاشت بذر برای گیاهانی که احتیاج زیادی به عملیات داشت دارند استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

۱) کپه‌ای (۲) در هم (۳) پاششی (۴) ردیفی

۸۹- نوعی کشت ردیفی است که در این روش بذرها در گودال‌هایی با فاصله معین و با عمق مناسب قرار داده می‌شود؟ (iranarze.ir)

۱) کپه کاری (۲) بذرریزی (۳) ردیفی (۴) خطی کاری

۹۰- در این روش اول زمین مزروعی را آبیاری می‌کنند و پس از اینکه زمین گاو رو شد آن را شخم می‌زنند و سپس بذر کاری انجام می‌گیرد؟ (iranarze.ir)

۱) هیرم کاری (۲) خشکه کاری (۳) نم کاری (۴) گزینه یک و ۳

۹۱- اولین زمان ممکن برای شروع کشت در هر فصل را گویند؟ (iranarze.ir)

۱) هراکشت (۲) کشت کرپه (۳) وراکشت (۴) کشت به هنگام

۹۲- به کشت‌های دیر هنگام که معمولاً در آخر فصل کشت انجام می‌شود می‌گویند؟ (iranarze.ir)

۱) هراکشت (۲) کشت کرپه (۳) ورا کشت (۴) به هنگام

۹۳- به کلیه عملیاتی که در فاصله جوانه زدن بذر تا برداشت انجام می‌گیرد گویند؟ (iranarze.ir)

۱) داشت (۲) کاشت (۳) برداشت (۴) ورا کشت

۹۴- در کدام روش آب روی تمام سطح خاک را می‌پوشاند و به مدت لازم روی آن می‌ماند تا خاک بتواند آب لازم را دریافت کند؟ (iranarze.ir)

۱) غرقابی (۲) نشستی (۳) بارانی (۴) قطره‌ای

۹۵- کدام یک از موارد زیر از مزایای روش آبیاری بارانی نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

۱) عدم نیاز به تسطیح زمین (۲) پخش یکنواخت آب در مزرعه

۳) سله بستن (۴) صرفه‌جویی در مقدار مصرف آب

۹۶- به قشر سخت و غیر قابل نفوذی را که در زمین‌های سنگین پس از آبیاری ایجاد می‌شوند گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) واکاری (۲) تنک کردن (۳) سله (۴) وجین

۹۷- به اتصال دو قطعه بافت زنده گیاهی به یکدیگر به نحوی که با هم یکی شوند گفته می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) وجین (۲) واکاری (۳) پیوند (۴) سفید کردن

۹۸- هرگاه پیوندک تنها از یک جوانه به انضمام اندکی از پوست تشکیل شده باشد را.....می‌نامند. (iranarze.ir)

- (۱) پیوند شاخه (۲) کو پیوند (۳) پیوند جوانه (۴) گزینه ۲ و ۳

۹۹- به سیلوهایی که ارتفاعی بیش از سه متر دارند و گاهی قابل انتقال و جابجایی هستند، گفته می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) سیلوی سطحی (۲) سیلوی هوایی (۳) سیلوی زمینی (۴) سیلوی خندقی

۱۰۰- میزان دما و رطوبت نسبی برای نگهداری و ذخیره کردن سبزیجات چند می‌باشد؟ (به ترتیب) (iranarze.ir)

- (۱) دمای صفر تا ۵ درجه - رطوبت نسبی بین ۹۰ تا ۹۵ (۲) دمای بین ۵ تا ۱۰ درجه - رطوبت نسبی ۸۰ تا ۸۵ درصد

- (۳) دمای بین ۳ تا ۷ درجه - رطوبت نسبی ۷۰ تا ۷۵ درصد (۴) دمای بین ۱۰ تا ۱۲ درجه - رطوبت نسبی ۷۰ تا ۷۵

۱۰۱- به مقدار فشاری که به محلول غلیظ وارد می‌کنند تا از ورود آب خالص به آن جلوگیری کند گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) غشای نیمه تراوا (۲) اسمز (۳) فشار اسمزی (۴) لزجت

۱۰۲- به قرار دادن بذر در خاک برای جوانه زدن و رشد و نمو گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاشت (۲) داشت (۳) برداشت (۴) بستر

ایران عرضه

مرجع نمونه سوالات

آزمون های استخدامی

به همراه پاسخنامه تشریحی

خدمات ایران عرضه:

- ارائه اصل سوالات آزمون های استخدامی
- پاسخنامه های تشریحی سوالات
- جزوات و درسنامه های آموزشی

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی حیطة تخصصی آموزش و پرورش، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش، اینجا بزنید

«انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه مجاز می باشد»

