

مجموعه تست شیمی و حاصلخیزی خاک رشته خاک شناسی

دسته: محیط زیست

فرمت فایل: docx

حجم فایل: 132 کیلوبایت

تعداد صفحات فایل: 20

• مجموعه تست شیمی و حاصلخیزی خاک رشته خاک شناسی

مجموعه تست شیمی و حاصلخیزی خاک رشته خاک شناسی

توضیحات محصول: آزمون آمادگی کارشناسی ارشد موسسه پارسه - شیمی و حاصلخیزی خاک رشته خاک شناسی
با کلید و پاسخ های کاملا تشریحی در فایل های جداگانه

دانلود مجموعه تست شیمی و حاصلخیزی خاک رشته خاک شناسی

سوالات شیمی و حاصلخیزی خاک

(1) کود دهی خطی مناسب برای کودهای ... است.

(1) محلول در آب، صرفه جویی در کود و گیاهانی با فصل رشد کوتاه

(2) محلول در آب، صرفه جویی در کود و حداکثر تماس کود با خاک

(3) محلول در آب، غنی کردن تدریجی خاک و حداکثر تماس کود با خاک

(4) نامحلول در آب، غنی کردن تدریجی خاک و حداکثر تماس کود با خاک

(2) Fertigation عبارت است از مصرف کودهای شیمیایی از طریق ...

(1) محلول پاشی (2) خاک

(3) آب آبیاری (4) تزریق به داخل درخت

(3) هرچه غلظت محلول ... و یون های 2 و 3 ظرفیتی در محلول ... باشد، لایه مضاف، پخشیده (DDL) نازک تر می شود.

(1) بیش تر - بیش تر (2) بیش تر - کم تر

(3) کم تر - بیش تر (4) کم تر - کم تر

(4) جانمایی هم شکل یک کاتیون سه ظرفیتی در ورقه تری اکتاهدرال:

(1) تولید بار مثبت می کند. (2) تولید بار منفی می کند.

(3) امکان پذیر نیست. (4) فقط در میکا تولید بار منفی می کند.

(5) در خاکی که عامل محدودکننده فقط ازت است با اضافه کردن چند واحد کود ازته 90 درصد عملکرد حداکثر را می توان به دست آورد؟

10) 4) 6/6 3) 3/4 2) 3/3 1)

پاسخنامه شیمی و حاصلخیزی خاک

(1) گزینه «1» صحیح است.

گیاهانی که به صورت خطی کشت می شوند بهتر است از کودپاشی خطی استفاده شود به خصوص برای گیاهان با عمر کوتاه و خاک های با قدرت تثبیت بالا و کودهای محلول در آب این روش سبب صرفه جویی در مصرف کود می گردد.

(2) گزینه «3» صحیح است.

روش مصرف کود علاوه بر مصرف خاکی، همراه با افزودن به آب آبیاری نیز می « اشد که fertigation گویند. و گاهی کود را به تنه درخت نیز تزریق می کنند که injection نیز می گویند. به طور خلاصه به Fertigation کود آبیاری (افزودن کود به آب آبیاری) می گویند.

(3) گزینه «1» صحیح است.

با افزایش غلظت محلول و ظرفیت کاتیون ها، کاتیون ها با قدرت بیش تری جذب سطح کلوئید شده و از ضخامت لایه مضاعف پخشیدگی کاسته می شود.

(4) گزینه «1» صحیح است.

ورقه تری اکتاهدرال بیش تر از کاتیون دو ظرفیتی تشکیل شده است. که اگر بخشی از این کاتیون دو ظرفیتی نظیر با کاتیون سه ظرفیتی نظیر جایگزین شود بار مثبت ایجاد می کند.

(5) گزینه «1» صحیح است.

براساس معادله میچرلیخ افزایش رشد با افزایش مقدار یک عامل محدود کننده متناسب است معادله به صورت زیر است:

... کلیک برای دانلود فایل ...

محتوای مرتبط

- **مجموعه تست شیمی مواد غذایی رشته صنایع غذایی 21-03-2017**
دسته: علوم پایه فرمت فایل: docx حجم فایل: 210 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 33 مجموعه تست شیمی مواد غذایی رشته صنایع غذایی توضیحات محصول: آزمون آمادگی کارشناسی ارشد موسسه پارسه - شیمی مواد غذایی رشته صنایع غذایی با کلید و...
- **تحقیق اثر فرسایش بر حاصلخیزی خاک 30-04-2017**
دانلود تحقیق با موضوع اثر فرسایش بر حاصلخیزی خاک، در قالب word و در 19 صفحه، قابل ویرایش، شامل: مقدمه فرسایش خاک و دامنه گسترش آن فرایندها و مکانیسم های فرسایش استراتژی های کنترل فرسایش خاک مدیریت خاک...
- **پاورپوینت آزمایشگاه شیمی معدنی (1) (رشته شیمی) 24-07-2017**
پاورپوینت آزمایشگاه شیمی معدنی (1) (رشته شیمی) در 186 اسلاید پاورپوینت آزمایشگاه شیمی معدنی (1) (رشته شیمی) در 186 اسلاید آزمایش شماره 1 تهیه اسید بوریک از بوراکس و بررسی برخی از خواص آن آزمایش شماره 2 تهیه آب اکسیژنه و بررسی...
- **مجموعه تست جنگل شناسی و اکولوژی جنگل رشته جنگلداری 14-04-2017**
دسته: محیط زیست فرمت فایل: docx حجم فایل: 62 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 13 مجموعه تست جنگل شناسی و اکولوژی جنگل رشته جنگلداری مجموعه تست جنگل شناسی و اکولوژی جنگل رشته جنگلداری توضیحات محصول: آزمون آمادگی کارشناسی ارشد موسسه پارسه...
- **تحقیق باروری حاصلخیزی 15-08-2017**
تحقیق باروری حاصلخیزی قبل از بحث در مورد رژیم مناسب برای چمن، ممکن است آزمایش اینکه گیاهان چگونه برای بقا سازمان دهی شده اند قبل از مداخله انسان، ارزشمند است، هیچ بحثی نیست که چمن نیاز به...