



6 b 4 d

إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

١

*

٣

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢٣

(وثيقة محمية/محدود)

مدة الامتحان: $\frac{٣٠}{٤}$ دس

المبحث : الإنتاج النباتي/ورقة الثانية/٢

اليوم والتاريخ: الخميس ١٣/٧/٢٠٢٣ م

رقم المبحث: 322

الفرع: الزراعي

رقم الجلوس:

اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلل بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علمًا أن عدد الفقرات (٤٠)، وعدد الصفحات (٥).

١- التربة المناسبة لزراعة القمح:

- (أ) الرملية (ب) الملحية (ج) القلوية (د) الخصبة المتوسطة القوام

٢- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بحصاد دراس وتخزين القمح عدا:

(أ) التبكيت في حصاد القمح يسبب خسارة في المحصول

(ب) بعد إجراء عملية الحصاد تُجرى عملية الدراس والتذرية

(ج) تتراوح كمية الإنتاج في الأردن للدونم بين (٣٠٠-٢٠٠) كغم

(د) التأخير في الحصاد يسبب خسارة في المحصول

٣- جميع المحاصيل الآتية من البقوليات العلفية عدا:

- (أ) البيقية (ب) الذرة (ج) البرسيم (د) الفول

٤- الشهر الذي تُحصد فيه الذرة البيضاء في الزراعة المروية أو الكثيفة:

- (أ) تموز (ب) حزيران (ج) آب (د) تشرين ثاني

٥- الحصول على حبوب جافة من الذرة الصفراء تُجرى عملية الخف بين النبتة والأخرى على مسافة:

- (أ) (١٥-١٠) سم (ب) (٣٥-٢٥) سم (ج) (٤٠-٣٠) سم (د) (٤٠-٥٠) سم

٦- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بالسمسم عدا:

(أ) نبات عشبي حولي

(ب) تبلغ نسبة الزيت في بذوره (٤٨-٦٥%)

(ج) من المحاصيل التي تجهد التربية

(د) يزرع في المناطق الجبلية في شهر نيسان

٧- الموطن الأصلي لنبات دوار الشمس:

- (أ) أمريكا (ب) المكسيك (ج) شرق آسيا (د) الهند

الصفحة الثانية

٨- السبب الرئيس لقطف قمة نبات العصفر:

- (أ) زيادة عدد البذور
- (ب) وقف النمو الزائد
- (ج) الإسراع في نضج البذور
- (د) التخلص من دودة البراعم

٩- تبلغ درجة الحموضة (PH) المناسبة للشمندر السكري:

- (أ) ٦
- (ب) ٦,٥
- (ج) ٧
- (د) ٨

١٠- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بالمشكلات التي تواجه زراعة المحاصيل الحقلية في الأردن عدا:

- (أ) تبدُّب كميات الأمطار
- (ب) ارتفاع الكلفة الإنتاجية
- (ج) تجزُّء الملكية
- (د) استخدام الآلات الزراعية الحديثة

١١- الأثر الطبي لنبات البابونج استعماله في علاج:

- (أ) لدغ الحشرات
- (ب) الالتهابات الجلدية والقروح
- (ج) الديدان المعاوية
- (د) النقرس

١٢- النبات الطبيعي الذي يتميز برائحته الكافورية:

- (أ) الزعتر
- (ب) البابونج
- (ج) الميرمية
- (د) الحلبة

١٣- يُحشّ نبات النعناع إذا كان الهدف الحصول على الزيت:

- (أ) قبل الإزهار
- (ب) خلال شهر أيار
- (ج) عند اكتمال الإزهار
- (د) خلال شهر تشرين ثاني

١٤- تتراوح كمية إنتاج الدونم الواحد بالطن من الميرمية (نباتات خضراء) بين:

- (أ) (٠,٥ - ١,٥)
- (ب) (١,٥ - ٢)
- (ج) (٣,٥ - ٢,٥)
- (د) (٥ - ٣)

١٥- الطريقة العملية لتجفيف نبات اليانسون بعد عملية قلعها أنها ترك واقفة في حزم في مكان نظيف حتى تجف، وبعد ذلك:

- (أ) تدق، وتدرس، وتغرين وتعباً وتخزن
- (ب) تدرس، وتغرين وتعباً وتخزن
- (ج) تدق، وتغرين وتعباً وتخزن
- (د) تدق، وتدرس، وتعباً وتخزن

١٦- النبات العشبي الحولي الذي يصل ارتفاعه إلى ٨٠ سم، وأوراقه مركبة، ولها أعناق ثلاثة الوريقات، وثماره طويلة على هيئة قرون صغيرة الجراب:

- (أ) اليانسون
- (ب) البابونج
- (ج) الفزحة
- (د) الحلبة

الصفحة الثالثة

١٧- المادة التي تتوارد في نبات الفزحة وتنتهي إلى مركبات الصابونين لها تأثير سام؛ إذا تناولها الإنسان بكميات كبيرة لأنها:

ب) تحتوي على مادة الثنين السامة

أ) تؤدي إلى زيادة السيولة في الدم

د) تحتوي على حمض السيانيد

ج) تؤدي إلى حالة من الهلوسة أو اضطراب في الرؤية

١٨- جميع الأعراض الآتية تتحققها عملية العرق عدا:

أ) التخلص من الأعشاب

ب) المحافظة على الرطوبة الأرضية

ج) تثبيط الكائنات الحية الدقيقة بالتربيه

د) المحافظة على البادرات من الضرر الناتج من تشدق التربة

١٩- النبات الطبي الذي يُزرع للحصول على الجذور والرากيوزمات:

د) الكمون

ج) الكركديه

ب) الحلبة

أ) العرقوس

٢٠- مجموعة من الأفراد المتشابهة، لها خصائص مشتركة، وتسكن بيئه طبيعية واحدة، ويمكنها التزاوج فيما بينها، تعرف بـ:

د) التسمية الثنائيه

ج) التطور

ب) النوع

أ) التصنيف

٢١- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بخصائص الحشرات عدا:

ب) تندو ببعض الحشرات بأقدامها

أ) تشم أساساً بقرون استشعارها

د) جميع الحشرات لها رئات

ج) بعض الحشرات لديها آذان في أرجلها

٢٢- جميع المكونات الآتية مكونات رئيسة تتكون منها بيئه الحشرات عدا:

د) المأوى

ج) الغذاء

ب) عوامل جوية

أ) عوامل داخلية

٢٣- المبيد الذي يستخدم في مكافحة القوارض:

ب) الوارفارين

أ) الدورسبان

د) المافريك

ج) ميتالدهايد الصوديوم

٤- المستحضر السائل الذي لا يذوب في الماء عند مزجه، ويحتوي على تركيزات عالية من المادة الفعالة، هو:

ب) مركز قابل للذوبان

أ) مسحوق قابل للبلل

د) مركز قابل للاستحلاب

ج) المركزات المعلقة

٥- مركبات من أكثر الأنواع شيوعاً، وهي مواد كيميائية تحتوي أساساً على ذرات الكربون، والميدروجين، والأكسجين

تسمى:

ب) عضوية

أ) غير عضوية

د) حيوية

ج) عضوية من أصل نباتي

الصفحة الخامسة

٣٥- جميع النباتات الآتية تصاب بمرض التدرن التاجي عدا:

- د) الحمضيات
- ج) التفاحيات
- ب) الالوزيات
- أ) العنبر

٣٦- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بالأشنات عدا:

- أ) نموات على هيئة قشور
- ب) لونها أخضر أو أصفر، وقد يشوبها لون رمادي
- ج) تنمو الأشنات في الجو البارد ولا تعيش في الجو الحار
- د) تتكون من طحلب وفطر

٣٧- من طرق الوقاية والمكافحة لحشرة الذبابة البيضاء استخدام:

- أ) الزراعة المتدخلة
- ب) استئصال الأورام
- ج) الرش بمبيدات فطرية
- د) رش النباتات بالزيوت المعدنية

٣٨- الظروف الجوية المناسبة لانتشار مرض البياض الزغبي هي:

- أ) درجات حرارة منخفضة ورطوبة عالية
- ب) درجات حرارة عالية والجو الجاف
- ج) درجات حرارة منخفضة ورطوبة قليلة
- د) درجة حرارة 30°S ورطوبة 60%

٣٩- استشارك مزارع حول إصابة نبات الفلفل بأعراض مرضية تتمثل بتلون الساق في منطقة الأوعية الناقلة باللون البني، وانسداد الأوعية الخشبية، واصفار الأوراق السفلية وتهالك في الفروع، وموت النبات، برأيك هذه الأعراض المرضية ناجمة عن إصابة نبات الفلفل بمرض:

- ب) الذبول الوعائي
- د) المونيليا
- أ) الصقيع
- ج) اللفة المتأخرة

٤٠- جميع العبارات الآتية صحيحة في ما يتعلق بالعنكبوت الأحمر عدا:

- أ) الطور الكامل للحيوان له أربعة أزواج من الأرجل
- ب) جسمه يتكون من جزأين، الرأس الصدري والبطن
- ج) له ألوان عدة، ويمتلك زوجاً من قرون الاستشعار
- د) تتميز الإصابة به بوجود خيوط عنكبوتية على الأوراق

﴿انتهت الأسئلة﴾

