



## امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢٠

(وثيقة مسمية/محدود)

المبحث: الإنتاج النباتي / ف١+م٣+ورقة أولى  
الفرع: الزراعي  
اسم الطالب:  
رمز المبحث: ٢٥٠ ل مدة الامتحان: ١٠٠ د  
رقم النموذج: اليوم والتاريخ: الأربعاء ١/٧/٢٠٢٠  
رقم الجلوس: اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلل بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة الصحيحة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علماً بأن عدد الفقرات (٢٥)، وعدد الصفحات (٢).

- ١- أحد نباتات اللوزيات الآتية، مدة تنضيد بذورها ستون يوماً على درجة حرارة ٥°س:  
(أ) اللوز. (ب) الدراق. (ج) المشمش. (د) المحلب.
- ٢- من علامات نضج اللوز وصول نسبة الرطوبة في البذور إلى:  
(أ) (٤-٥%). (ب) (٨-١٠%). (ج) (٧٠-٧٥%). (د) (٨٠-٩٠%).
- ٣- جميع أصول التفاح الآتية مقزمة عدا:  
(أ) M26. (ب) M9. (ج) M16. (د) M27.
- ٤- جميع النباتات الآتية تنتمي إلى الفصيلة الوردية عدا:  
(أ) الكرز. (ب) الليمون. (ج) السفرجل. (د) الدراق.
- ٥- يبدأ التمايز الزهري في الحمضيات في أواخر شهر:  
(أ) آذار. (ب) نيسان. (ج) كانون الثاني. (د) تشرين ثاني.
- ٦- تتوافر ثمار الموز في أسواقنا المحلية معظم أيام السنة، لأن نبات الموز:  
(أ) يزهر أكثر من مرة في السنة. (ب) يحوي على ثلاثة أنواع من الأزهار.  
(ج) يحوي برعمًا جانبيًا يبدأ بالتمايز في أي وقت. (د) لا يوجد وقت محدد من السنة ببدء التمايز الزهري.
- ٧- جميع أصناف الزيتون الآتية ذاتية التلقيح عدا:  
(أ) الرصيبي. (ب) سيفيلانو. (ج) النبالي. (د) الشامي.
- ٨- يبطن معدل نمو ثمرة الزيتون في المرحلة الثانية في شهر:  
(أ) حزيران. (ب) شباط. (ج) أيلول. (د) كانون أول.
- ٩- أحد أصناف الكمثرى الآتية، ثمرته متوسطة إلى كبيرة الحجم، لونها أصفر مع بقع بنية تشبه الصدأ:  
(أ) بارتلليت. (ب) كوشيا. (ج) ونترنيلز. (د) كونفرانس.
- ١٠- صنف الكرز الذي تتوافق حبوب لقاحه مع ميسم الصنف نابليون هو:  
(أ) لامبرت. (ب) بينج. (ج) فان. (د) سنتاروزا.



- ١١- المسبب المرضي لمرض التدهور السريع هو:
- (أ) بكتيريا. (ب) فطر. (ج) فيروس. (د) ديدان ثعبانية.
- ١٢- عدد النباتات اللازمة لزراعة (١٠ دونمات) من نباتات الموز بالطريقة المربعة هي:
- (أ) ٢٠٠٠ نبتة. (ب) ١٦٠٠ نبتة. (ج) ١٦٠ نبتة. (د) ٦٢٥ نبتة.
- ١٣- يحتاج صنف الزيتون أزيا إلى ساعات برودة شتاءً، تقدر بـ:
- (أ) ١٧٠٠ ساعة برودة. (ب) ٦٠٠ ساعة برودة. (ج) ١٠٠٠ ساعة برودة. (د) ٢٠٠٠ ساعة برودة.
- ١٤- تتراوح درجة الحرارة المناسبة لإنتاج محصول بندورة جيد بين:
- (أ) (١٨-٢٨°س). (ب) (١٧-٢١°س). (ج) (٣٠-٣٥°س). (د) (١٠-٣٠°س).
- ١٥- يُزرع نبات البطيخ في المناطق الغورية في الأردن بالفترة من:
- (أ) ٣/١٥ - ٥/١٥. (ب) ٢/١٥ - ٣/١٥. (ج) ٢/١٥ - ٣/١. (د) ٩/١ - ١٠/١.
- ١٦- تتكون رؤوس ملفوف غير مندمجة وصغيرة الحجم عند انخفاض درجة الحرارة عن:
- (أ) ٢٠°س. (ب) ١٠°س. (ج) ١٥°س. (د) ٢٦°س.
- ١٧- أحد النباتات الآتية تمتلك عقد بكتيرية على جذورها، ناشئة من بكتيريا تعيش فيها:
- (أ) الجزر. (ب) الكوسا. (ج) اللوبياء. (د) الثوم.
- ١٨- تتراوح كمية البذار اللازمة لزراعة دونم واحد من بذور الجزر ما بين:
- (أ) (٦-٧ كغم). (ب) (٢-٥ كغم). (ج) (٧-٨ كغم). (د) (١-١,٥ كغم).
- ١٩- أحد أصناف البصل الآتية يحتاج إلى نحو (١٥-١٧) ساعة إضاءة:
- (أ) المصرية. (ب) الشامية. (ج) الهولندية. (د) المصرية والهولندية.
- ٢٠- تتضح الملوخية عندما تصل إلى الحجم المناسب في المواسم الباردة إلى ما يقرب من:
- (أ) (١-١,٥) شهر. (ب) (٣,٥-٤) أشهر. (ج) (٢,٥-٣) أشهر. (د) (٥-٦) أشهر.
- ٢١- يُضاف الفسفور لمحصول البطاطا عند الزراعة بمعدل (كغم/دونم):
- (أ) (٢٠). (ب) (١٠). (ج) (١٥). (د) (٣٠).
- ٢٢- أحد المحاصيل الخضرية الآتية، ثماره من نوع اللببية:
- (أ) البازيلاء. (ب) البطيخ. (ج) البندورة. (د) اللوبياء.
- ٢٣- تتكون الجذور الفارغة في الفجل عند درجة حرارة:
- (أ) ١٦°س. (ب) ١٨°س. (ج) ٢٥°س. (د) ١٣°س.
- ٢٤- الحمض الموجود في السبانخ والذي يهدد مرضى الكلى هو حمض:
- (أ) الأسكوربيك. (ب) الأكساليك. (ج) الستريك. (د) الفوليك.
- ٢٥- العمق الملائم لزراعة بذور الباميا:
- (أ) (٥) سم. (ب) (٧) سم. (ج) (١) سم. (د) (٣) سم.