

يتكون هذا الاختبار من (100) سؤال موضوعي من نوع الاختيار من متعدد، الإجابة عنها إجبارية. ظلل بقلم الرصاص بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى الإجابة الصحيحة في المكان المخصص لذلك في نموذج الإجابة المرفق.

إنتاج أشجار الفاكهة

1. سُمّ مُحصَول الفاكهة الذي يتبع فاكهة المناطق المعتدلة.

- أ- الموز
- ب- الدراق
- ج- الأناناس
- د- المانجا

2. ما هي طريقة تقسيم محاصيل الفاكهة التي تعتمد على العائلة، والجنس، والنوع؟

- أ- التقسيم حسب طبيعة النمو
- ب- التقسيم الجغرافي
- ج- التصنيف النباتي
- د- التقسيم إلى مجموعات

3. ما الدافع وراء الاتجاه إلى زراعة أصناف التخيل المختلفة في منطقة الأغوار؟

- أ- زيادة نسبة الأملاح في التربة
- ب- وفرة مياه الري
- ج- مقاومة التخيل لآفة السوسنة
- د- سهولة تاقح أشجار التخيل

4. ما هو مُحصَول الفاكهة الذي يتبع أشجار الفاكهة دائمة الخضرة؟

- أ- اللوز
- ب- الرمان
- ج- الجوافة
- د- التفاح

5. عدد ثلاثة أصول مستخدمة في التفاح.

- أ- مازارد - محلب - ستنتاروزا
- ب- فرموزا - حموي - وليمون

6. ما هو صنف الزيتون الذي يعد أقدم الأصناف المحلية وتكون أشجاره متهدلة النمو؟

- أ- مانزانيلو
- ب- K18
- ج- شامي
- د- نبالي

7. كيف يمكن عمل زاوية قائمة عند تخطيط بستان الفاكهة؟

- أ- تطبيق نظرية فيثاغورس
- ب- استخدام لوحة الغرس
- ج- استخدام جهاز الآجرار

8. قارن بين الطريقة اليدوية والطريقة الميكانيكية عند حفر الجور لزراعة غراس الفاكهة.

- أ- الطريقة اليدوية أقل تكلفة من الطريقة الميكانيكية
- ب- نستطيع الاحتفاظ بالترابة السطحية عند استخدام الطريقة اليدوية على العكس من الميكانيكية
- ج- الطريقة اليدوية أسرع من الميكانيكية
- د- الطريقة الميكانيكية تناسب المناطق الوعرة

9. بين أهمية وجود يافطة (Label) على الغراس في مشتل الفاكهة.

- أ- لبيان برنامج تسميد الغراس
- ب- لتحديد الصنف والأصل
- ج- لتحديد اسم المشتري
- د- لبيان برنامج رش الغراس

10. عرف (تقليم التربية) في أشجار الفاكهة.

- أ- هو التقليم الذي يهدف إلى تحديد هيكل الشجرة
- ب- هو التقليم الذي يهدف إلى زيادة ثمار أشجار الفاكهة
- ج- هو التقليم الذي يهدف إلى زيادة المجموع الجذري لأشجار الفاكهة
- د- هو التقليم الذي يهدف إلى المحافظة على الدواير التمرية

11. وضح المقصود بمصطلح (طبائع الحمل) في أشجار الفاكهة.

1. المكان الذي تحمل عليه البراعم الخضرية على الأفرع
2. المكان الذي تحمل عليه البراعم الشمرية على الأفرع
3. قدرة أشجار الفاكهة على تحمل الظروف القاسية
4. طبيعة نمو أشجار الفاكهة (متساقطة أو دائمة الخضرة)
5. 12. سُمّ البرعم الذي يعطي عند تفتحه زهرة أو أكثر.
6. 13. اذكر مثلاً على أشجار فاكهة ثانية المسكن.
7. 14. ماذا نسمى العملية التي تحدث عندما تبدأ حبة اللقاح بالإنبات على سطح مسمى الزهرة مكونة الأنوية اللاحية؟
8. 15. وضح صفات الأشجار المستخدمة كملحقات في بساتين الفاكهة.
9. 16. ما هو الجهاز المستخدم لقياس نسبة المواد الصلبة الذائبة في ثمار الفاكهة؟
10. 17. صفات التغير الذي يحدث في ثمرة الكثمري عند وصولها مرحلة النضج.
11. 18. علل: عدم ترك العبوات المعيبة بالثمار فترة طويلة في الحقل بعد قطفها.
12. 19. بين الآثار الناجم عن إجراء عملية خف الثمار في أشجار الفاكهة.
20. 20. ما هو أكثر محاصيل الفاكهة الآتية تأثراً بالصقيع الريعي؟
21. 21. ما هو محصول الخضار الذي يتميز باحتوائه على كمية كبيرة من فيتامين (أ)؟

إنتاج محاصيل الخضروات

22.	<p>حدد الهدف الرئيس من زراعة وإنتاج الخضروات في الأردن.</p> <p>أ- الإنتاج للاستهلاك الطازج ب- الإنتاج بهدف التصنيع الغذائي ج- إنتاج البذور د- إنتاج التقاوي</p>	- أ- الخيار - ج- الشمندر - د- البازنجان
23.	<p>قارن بين خضروات الموسم البارد و خضروات الموسم الدافئ.</p> <p>أ- المجموع الجذري لخضروات الموسم البارد متعمق بينما في خضروات الموسم الدافئ سطحي ب- حجم النبات في خضروات الموسم البارد أكبر منه في خضروات الموسم الدافئ ج- بذور خضروات الموسم البارد تثبت في درجة حرارة أعلى من بذور خضروات الموسم الدافئ د- خضروات الموسم البارد صلبة وتتحمل الصقيع بعكس خضروات الموسم الدافئ</p>	- أ- المجموع الجذري لخضروات الموسم البارد متعمق بينما في خضروات الموسم الدافئ سطحي - ب- حجم النبات في خضروات الموسم البارد أكبر منه في خضروات الموسم الدافئ - ج- بذور خضروات الموسم البارد تثبت في درجة حرارة أعلى من بذور خضروات الموسم الدافئ - د- خضروات الموسم البارد صلبة وتتحمل الصقيع بعكس خضروات الموسم الدافئ
24.	<p>عدد ثلاثة محاصيل خضروات الجزء الذي يؤكد منها هو الجزء الزهري غير الناضج.</p> <p>أ- هليون - كرفس - هندباء ب- فجل - لفت - بقدونس ج- لوبيا - ثوم - جزر د- قرنبيط - بروكلي - ارضي شوك</p>	- أ- هليون - كرفس - هندباء - ج- لوبيا - ثوم - جزر
25.	<p>ما هي محاصيل الخضروات التي تتبع نباتات النهار الطويل؟</p> <p>أ- بطاطا - فول - لوبيا ب- سبانخ - بصل - خس ج- بندورة - باذنجان - فلفل د- بطيخ - شمام - كوسا</p>	- أ- بطاطا - فول - لوبيا - ج- بندورة - باذنجان - فلفل
26.	<p>حدد مدى درجة الحموضة (PH) المناسب لمعظم محاصيل الخضروات.</p> <p>أ- 5-4.5 ب- 3-2 ج- 8-5.5 د- 6-5</p>	- أ- 5-4.5 - ج- 8-5.5
27.	<p>على: إجراء عملية التحضين لنبات البندورة وذلك بجمع التراب حول الساق على ارتفاع 40 سم.</p> <p>أ- لتنشيط الساق ومنعه من الميلان ب- للغطية الجنوبي الثانوية التي تنمو على الساق ج- لمنع نمو الأعشاب حول الساق د- لحماية الساق من الإصابات الحشرية</p>	- أ- لتنشيط الساق ومنعه من الميلان - ب- للغطية الجنوبي الثانوية التي تنمو على الساق - ج- لمنع نمو الأعشاب حول الساق - د- لحماية الساق من الإصابات الحشرية
28.	<p>لماذا لا ينصح بتخزين البطاطا المعدة للاستهلاك على درجة حرارة أقل من 10 مئوي؟</p> <p>أ- لمنع ظهور البقع عليها ب- لتجنب إصابتها بالعفن ج- لمنع تحول النشا بداخلها إلى سكريات د- لتجنب فقدانها للرطوبة وبالتالي يقلل من تسويقها</p>	- أ- لمنع ظهور البقع عليها - ب- لتجنب إصابتها بالعفن - ج- لمنع تحول النشا بداخلها إلى سكريات - د- لتجنب فقدانها للرطوبة وبالتالي يقلل من تسويقها
29.	<p>مما يحدث لثمار الخيار إذا تركت على النبات لفترة طويلة دون أن تقطف؟</p> <p>أ- يكبر حجمها، وت تكون البذور بداخلها ب- تتحسن مواصفاتها، وتزداد فرصة تسويقها ج- تساعد على زيادة حجم الثمار الجديدة د- تشجع عقد ثمار جديدة</p>	- أ- يكبر حجمها، وت تكون البذور بداخلها - ب- تتحسن مواصفاتها، وتزداد فرصة تسويقها - ج- تساعد على زيادة حجم الثمار الجديدة - د- تشجع عقد ثمار جديدة
30.	<p>حدد عدد الكروموسومات في أصناف البطيخ الابذرية.</p> <p>أ- 2n ب-</p>	- أ- 2n - ب- 1n

4n	-	3n	-	ج
				31. وضع السبب في احتراق أطراف أوراق الملفوف.
				أ- زيادة عنصر الحديد في أوراق النباتات
				ب- نقص عنصر الكالسيوم في أوراق النباتات
				ج- زيادة مسافات الزراعة
				د- قلة الري
				32. صف أعراض ارتفاع درجات الحرارة أثناء نمو نباتات الفجل.
				أ- حدوث تجاويف في الجذور ب- تأخر التزهير
				ج- نقص نسبة الألياف في الجذور د- زيادة الطعم الحاد
				33. اذكر اسم العائلة النباتية التي تتبعها محاصيل خضرية تستطيع تثبيت النيتروجين الجوي.
				أ- العائلة البازنجانية ب- العائلة الترجسية
				ج- العائلة البقولية د- العائلة الخيمية
				34. حدد الفترة الزمنية اللازمة لجمع القرون الخضراء في محصول الفول بدءاً من تاريخ الزراعة.
				أ- شهر واحد ب- شهرين
				ج- ثلاثة أشهر د- أربعة أشهر
				35. ما هي درجة الحرارة المئوية المناسبة لتخزين تقاويم الثوم؟
				أ- أقل من 5° ب- 5°
				ج- أكثر من 13° د- 10°
				36. علل: استمرار نباتات البصل بالنمو الخضري دون تكوين الأبصال.
				أ- عدم تعرض النباتات للحد الأدنى من الفترة الضوئية الحرجة
				ب- تعرض النباتات لدرجات حرارة مرتفعة
				ج- استخدام منظمات النمو (الإيثيفون)
				د- استخدام الأسمدة الفوسفاتية
				37. وضع السبب وراء تكون الطعم المر في أوراق الخس.
				أ- ارتفاع نسبة الأملاح في التربة ب- تأخير حصاد المحصول
				ج- الإصابة بالأمراض الفطرية د- التأخير في موعد زراعة المحصول
				38. ما هي الطريقة الشائعة في إكثار محصول الخرشوف؟
				أ- الريزومات ب- المدادات
				ج- العقل د- الخلفات
				39. وضع المقصود بعملية التبييض (Blanching) في نباتات الكرفس.
				أ- رش النباتات بالهرمونات
				ب- رش النباتات بممواد كيمائية مبيضة
				ج- حجب الإضاءة عند قاعدة النباتات
				د- زيادة الإضاءة باستخدام الأنفاق البلاستيكية
				40. ما هو الجزء الذي يؤكل من نبات (السلق)؟
				أ- الأوراق ب- الساق
				ج- الأرهاق د- الجذور

الحشرات العامة

41. ما هو الصف من قبيلة مفصليات الأرجل الذي يكون لأفراده ثلاث مناطق في الجسم؟

أ- الحشرات ج- المؤويات	ـ العنكبوتيات ـ القشريات	ـ بـ	ـ جـ	ـ 42ـ ما هو عدد أزواج الأرجل في صف العنكبوتيات؟
ـ زوجان ـ 3 أزواج	ـ بـ	ـ أـ		ـ 42ـ ما هو عدد أزواج الأرجل في صف العنكبوتيات؟
ـ 7 أزواج	ـ دـ	ـ جـ		ـ 42ـ ما هو عدد أزواج الأرجل في صف العنكبوتيات؟
ـ ثاقبة ماصة ـ سيفونية	ـ بـ	ـ أـ		ـ 43ـ ما هو نوع أجزاء الفم في الحشرة الكاملة لفراشة الملفوف؟
ـ قارضة ـ لاعقة اسفنجية	ـ دـ	ـ جـ		ـ 43ـ ما هو نوع أجزاء الفم في الحشرة الكاملة لفراشة الملفوف؟
ـ ذبابة الفاكهة ـ البعوض	ـ بـ	ـ أـ		ـ 44ـ ما هي الحشرة التي لها قرن استشعار مرفق؟
ـ الصراصير ـ نحل العسل	ـ دـ	ـ جـ		ـ 44ـ ما هي الحشرة التي لها قرن استشعار مرفق؟
ـ حشرات السوس ـ الجراد	ـ بـ	ـ أـ		ـ 45ـ أين توجد القرون الشرجية (زوائد بطنية)؟
ـ الذبابة البيضاء	ـ دـ	ـ جـ		ـ 45ـ أين توجد القrons الشرجية (زوائد بطنية)؟
ـ دوره الحياة ـ دوره الشبق	ـ بـ	ـ أـ		ـ 46ـ ماذا تدعى الفترة الزمنية من البيضة وحتى البيضة؟
ـ فترة الانسلاخ ـ الجيل	ـ دـ	ـ جـ		ـ 46ـ ماذا تدعى الفترة الزمنية من البيضة وحتى البيضة؟
ـ حرة ـ برميلية	ـ بـ	ـ أـ		ـ 47ـ ما هو نوع العذراء في النحل؟
ـ مستوره ـ اسطوانية	ـ دـ	ـ جـ		ـ 47ـ ما هو نوع العذراء في النحل؟
ـ كامل ـ ناقص غير متاجنس	ـ بـ	ـ جـ		ـ 48ـ ما هو نوع التطور في الرعاسات؟
ـ يقل بواحد عن ـ يتساوى مع	ـ بـ	ـ أـ		ـ 48ـ ما هو نوع التطور في الرعاسات؟
ـ ليس له علاقة بـ	ـ دـ	ـ جـ		ـ 49ـ عدد الانسلاخات عدد الأعمار.
ـ حجم الأجنحة ـ لا علاقه للأجنحة بذلك	ـ بـ	ـ أـ		ـ 49ـ عدد الانسلاخات عدد الأعمار.
ـ نوع الأجنحة	ـ دـ	ـ جـ		ـ 50ـ ما هي الصفة الأخرى المعتمدة لتصنيف الرتب الحشرية بالإضافة لعدد الأجنحة؟
ـ عدد حلقات البطن	ـ بـ	ـ أـ		ـ 50ـ ما هي الصفة الأخرى المعتمدة لتصنيف الرتب الحشرية بالإضافة لعدد الأجنحة؟
ـ رتبة البراغيث	ـ بـ	ـ أـ		ـ 51ـ ما هي الرتبة الحشرية التي تحول فيها الجناح الخلفي إلى دبوس توازن؟

- | | |
|--|--------------------------|
| <p>52. ما هي الرتبة التي تتبع لها حشرة التربس؟</p> <p>أ- متشابهة الأجنحة
ب- هدية الأجنحة
ج- شبكيّة الأجنحة</p> | ج- غشائنة الأجنحة |
| <p>53. ماذما تضم رتبة حرشفية الأجنحة؟</p> <p>أ- الصراصير
ب- الذباب
ج- الدبابير</p> | |
| <p>54. ما هي الآفة التي من أضرارها إفراز الندوة العسلية؟</p> <p>أ- بق السونة
ب- الثربس
ج- صانعة الأنفاق</p> | |
| <p>55. من أهم آفات القمح والشعير الحشرية في شمال وجنوب الأردن؟</p> <p>أ- المن
ب- دودة الزرع (صانعة الأنفاق)
ج- حفار الساق</p> | |
| <p>56. ما هي الحشرة التي تهضم السيليلوز؟</p> <p>أ- النمل الأبيض
ب- الدبابير
ج- فرس النبي</p> | |
| <p>57. ما هو نوع الأرجل الأمامية في فرس النبي؟</p> <p>أ- قنص
ب- حفر
ج- عوم</p> | |
| <p>58. ما هي الطبقة المسؤولة عن إعطاء الحشرة لونها؟</p> <p>أ- الغشاء القاعدي
ب- الطبقة الشمعية
ج- طبقة الكيوتيكوليـن</p> | |
| <p>59. بماذا تتكاثر معظم الحشرات؟</p> <p>أ- ولادة الأبناء
ب- تكاثر الأطوار غير الكاملة
ج- وضع البيض</p> | |
| <p>60. كم يبلغ عدد الثغور التنفسية في صدر الحشرة؟</p> <p>أ- ثغرين
ب- 6 ثغور
ج- 8 ثغور</p> | |

أمراض النبات

- 61.** ماذما يصنف المرض النباتي الذي يشمل النبات العائل كله ؟ مرض نباتي:
- أ- وبائي
ب- موضعي

- 62.** لماذا تم استبدال زراعة البندورة في منطقة غور الأردن خلال الزراعة التشرينية بمحاصيل أخرى؟
- لتجنب إصابة البندورة بمرض اصفرار وتتجعد الأوراق الفيروسي
 - لارتفاع درجات الحرارة
 - بسبب ضعف إنتاجيتها
 - لعدم ملائمة الأرض لزراعتها
- 63.** ما مرحلة المرض النباتي التي يتم فيها وصول اللقاح المرضي وملامسته العائل النباتي سواء على سطحه الخارجي أو داخل أنسجته؟
- الغزو
 - الحقن
 - الاختراق
 - الإصابة
- 64.** كيف تغزو الفطريات المسيبة لأمراض البياض الدقيقي عادة عوائلها النباتية؟ ينمو الميسليوم:
- داخل الأوعية الناقلة
 - على الجذور
 - داخل الأنسجة
 - خارجياً
- 65.** سبب أهم عامل بيئي مؤثر في إنبات الجراثيم الفطرية ودخولها العائل النباتي بواسطة أنبوية الإنبات؟
- الحرارة الملائمة
 - الرطوبة الجوية الملائمة
 - حموضة وقلوية ماء الري
 - شدة الإضاءة الملائمة
- 66.** كيف يتم تشخيص النبات الزهرى المتطفل الم haloك على نباتات البندورة؟
- تظهر واضحة بجانب نبات البندورة
 - ملاحظة التدرنات على الجذور
 - ملاحظة العقد على الأغصان
 - تظهر بالفحص المجهرى فقط
- 67.** في أي الأمراض عادة تستخدم اختبارات العدوى الاصطناعية لتشخيص مرض معين؟
- الأمراض الفطرية
 - الأمراض البكتيرية
 - الأمراض الفيروسية
 - أمراض نقص العناصر
- 68.** ماذا يسمى العرض المرضي على النبات الذي يؤدي إلى موت الخلايا وتحلل البروتوبلاست؟
- التررح
 - القزم
 - التضخم
 - الاصفرار
- 69.** ما السبب وراء ظهور القلب الأسود في درنات البطاطا في المخازن؟
- انخفاض درجات الحرارة
 - ارتفاع درجات الحرارة
 - نقص الرطوبة الأرضية
 - نقص الأوكسجين
- 70.** ما تشخيص ظهور بقع دائيرية بنية اللون، جلدية المظاهر، بها حلقات متداخلة على أوراق وثمار البندورة؟
- مرض:
- اللفحة المتأخرة
 - اللفحة المبكرة
 - الذبول الفيوزاريومي
 - البياض الدقيقي
- 71.** على: استخدام المزارعين للمبيدات الكيميائية الكبريتية عادة على نباتات الباوميا والكوسا؟
- وقاية ضد أمراض الفحات
 - علاجًا لأمراض نقص العناصر
 - وقاية ضد البياض الدقيقي
 - زيادة نسبة عقد الازهار
- 72.** ما أهم الطرق المستخدمة لمقاومة مرض تصمغ أشجار الحمضيات الفطري عند زراعة الأشتال؟
- استخدام أصول مقاومة مثل الحشائش
 - استخدام مخلوط بوردو
 - الحراثة العميقية

- د- الري الزائد لمنع نمو الفطر المسبب
73. كيف تنتقل البكتيريا المسببة لمرض تعقد أغصان الزيتون بين أشجار الزيتون؟
أ- بواسطة الماء ب- عن طريق التربة
ج- بواسطة سوسة الأغصان د- بواسطة ذيابة الشمار
74. ما أهم الأمراض البكتيرية على نباتات الخيار في وادي الأردن خلال الزراعة الشتوية؟
أ- البياض الغربي ب- التبعق الزاوي
ج- البياض الدقيقي د- الفحة النارية
75. عل: يجب على المزارع مكافحة حشرات المن على النباتات القرعية مبكراً عند ظهور هذه الحشرات.
أ- لتأثيرها على عقد الشمار
ب- لتأثيرها على عملية الإزهار
ج- تكمن أهمية المن في نقل أمراض التبرقش الفيروسية
د- تكمن أهمية المن في التغذية على الشمار
76. شخص المرض النباتي الذي يظهر على البازنجان حيث يظهر ضعف عام واصفار المجموع الخضري وعقد على المجموع الجنري؟
أ- نقص عنصر النيتروجين ب- تعقد الجذور النيماتودي
ج- مرض التدهور البطيء د- حموضة التربة العالية
77. لماذا يجب على المزارع أن يستخدم التعقيم الشمسي قبل الزراعة في الأراضي التي تزرع بشكل مكثف؟
أ- لتحسين بناء التربة
ب- لإكمال تحلل السماد البلدي المضاف
ج- للقضاء على المسببات المرضية القاطنة في التربة
د- لتنشيط الأداء الحيوي
78. بماذا تتميز المادة الخامدة المضافة لتجهيز المبيدات على شكل مساحيق حيث يستخدم المبيد بشكل جاف؟
أ- لها قدرة كبيرة على الامتصاص ب- لها قدرة كبيرة على التكسر ثم تتحرر
ج- تذوب في المذيبات العضوية د- تتحلل سريعاً في التربة
79. ما أهم النباتات الزهرية ناقصة التطفل على أشجار الزيتون واللوز في الأردن؟
أ- الهمالوك ب- الحامول
ج- العدار د- الدبق
80. أي الأعشاب التالية التي تعد مكافحتها غاية في الصعوبة في الأراضي الزراعية؟
أ- الشوفان البري ب- النجيل
ج- عرف الديك د- الخردل

تربية النحل

81. أي من العلامات التالية من علامات فقد الملكة؟
أ- كثرة الشغالات ب- ظهور أمهات كاذبة
ج- تطريد الخلية د- كثرة البيض الحديث
82. ما هي أفضل طريقة لإحداث تآلف بين عاملات طائفتين يراد ضمها؟
أ- ورق الحرائر المتفق ب- التدخين الشديد
ج- التعفير بالطحين د- التدخين البسيط

83. ماذا يسمى الطرد عندما تخرج الملكة الأم مع الطرد؟

- | | |
|----|---------------------|
| أ- | الطرد الثانوي |
| ب- | الطرد الرئيس |
| ج- | تطريد احلال الانثيل |
| د- | |

84. ما الذي يتوجب فعله للحصول على غذاء ملكي من الخلية؟

- | | |
|----|---------------------|
| أ- | قتل الذكور |
| ب- | قتل الأمهات الكاذبة |
| ج- | منع ظروف التطريد |
| د- | قتل أو رفع الملكة |

85. ما هي ميزة غذائية دومي؟

- | | |
|----|------------------|
| أ- | سريعة |
| ب- | بطيئة |
| ج- | سطحية |
| د- | مرغوبة الاستخدام |

86. ماذا ينتج عن البيض المخصب الذي تتغذى يرقاته على خبز النحل بعد الفقس؟

- | | |
|----|-------------|
| أ- | ذكور |
| ب- | ملكات |
| ج- | شغالات |
| د- | ملكات كاذبة |

87. ما دلالة أن ترقص العاملات في أقواس متداخلة؟

- | | |
|----|------------------------------|
| أ- | الغذاء على بعد أكثر من 100 م |
| ب- | جودة الغذاء |
| ج- | يدل على اتجاه مصدر الغذاء |
| د- | الغذاء قريب جداً من الخلية |

88. ما هي مجموعة النحل الغربي التي تنتشر في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط؟

- | | |
|----|-----------|
| أ- | السننجاوي |
| ب- | الأصفر |
| ج- | الأسود |
| د- | الكرنيولي |

89. ما هي السلالة التي لا تعتبر قياسية من التالية؟

- | | |
|----|-----------|
| أ- | الكرنيولي |
| ب- | القوقازي |
| ج- | الفرنسي |
| د- | الإيطالي |

90. أين توجد سلة حبوب اللقاح؟

- | | |
|----|-----------------------|
| أ- | الأرجل الخلفية للذكر |
| ب- | أرجل الملكة |
| ج- | الأرجل الوسطى للعاملة |
| د- | |

إنتاج المحاصيل الحقيقة

91. أين تكمن الأهمية العظمى للمحاصيل الحقيقة؟

- | | |
|----|-----------------------------|
| أ- | المصدر الرئيس لغذاء الإنسان |
| ب- | تزرع بمساحات واسعة |
| ج- | معظمها محاصيل صناعية |
| د- | تنطلب تصنيعاً قبل الاستهلاك |

92. ما هو المحصول الذي يعد محصولاً بستانياً وحقلياً حسب موعد حصاده؟ محصول:

- | | |
|----|------------|
| أ- | الشعير |
| ب- | العدس |
| ج- | الفول |
| د- | فول الصويا |

93. من أهم أصناف القمح الصلب الصنف؟

- | | |
|----|-------------|
| أ- | حوراني نوبي |
| ب- | مكسيباك |
| ج- | أريفات |
| د- | أجايتي 72 |

94. كم تبلغ كمية البذار للدونم الواحد من النرة الصفراء؟

أ- 12-10 كغم ب- 2-1 كغم

ج- 8-7 كغم د- 4-3 كغم

95. ما هي نسبة السكر في عصارة جذور الشمندر السكري؟

أ- %60-40 ب- %17-8

ج- %8-5 د- %85-75

96. كم تبلغ نسبة الزيت في السمسم؟

أ- %30 ب- %15

ج- %60-50 د- %90-80

97. ما هو الزيت الطيار الأهم في نبات الزعتر؟

أ- المتنول ب- الثيمول

ج- الفينول د- الزعترول

98. ما هو المصطلح باللغة الإنجليزية لعلم المحاصيل الحقلية؟

Horticulture ب- Agronomy أ-

Metreology د- Entomology ج-

99. ما هو تصنیف نبات الشوفان؟

أ- علفي نجيلي ب- علفي بقولي

ج- حبوب د- زيتني

100. ما هو الموطن الأصلي لنبات فول الصويا؟

أ- الحبشة

ب- حوض البحر الأبيض المتوسط

ج- اميركا اللاتينية

د- الصين

انتهت الأسئلة