

نموذج للاختبار النهائي لمادة
إنتاج محاصيل السكر والزيوت

اسم الطالب :-
رقم الطالب :-

أ- ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:-

1- أحسن الأراضي ملائمة لزراعة الفول السوداني هي الأراضي .
أ- الطينية ب- الرملية ج- السلتية

2- تبلغ نسبة الزيت في بذور دوار الشمس حوالي:-
أ- 25% ب- 35% ج- 45% د- 55%

3- تنجح زراعة فول الصويا في معظم الأراضي ولكن وجد أن أحسن الأراضي
التي تعطي اعلي إنتاج منه هي.
أ- الطينية ب- الرملية ج- الصفراء الغنية

4- يبلغ الرقم اليودي في الخروع حوالي:-
أ- 88 ب- 110 ج- 130 د- 150

5- يبلغ الرقم اليودي في السمسم حوالي
أ- 95 ب- 115 ج- 135 د- 155

6- تعتبر اكبر دول العالم إنتاجا للفول السوداني:-
أ- أمريكا ب- الهند ج- استراليا د- البرازيل

7- أفضل درجة حرارة لإنبات ونمو الفول السوداني هي:-
أ- 20 ب- 30 ج- 40 د- 50 درجة مئوية.

8- للحصول علي إنبات ونمو جيد لمحصول السمسم يفضل زراعته عند درجة
حرارة:-
أ- 20 ب- 30 ج- 40 د- 50 درجة مئوية.

9- تحتوي بذور السمسم علي نسبة كربوهيدرات اعلي من نسبة البروتينات.
ا- صح
ب- خطأ

10- يعتقد أن السمسم قد نشأ في.
ا- الهند ب- أمريكا ج- الحبشة د- البرازيل

11- أهم مايميز الزيوت النصف جافة أنها تمتص كمية من الأكسجين.
ا- كبيرة ب- قليلة

12- تعتبر اكبر دول العالم إنتاجا للخروع.
ا- الهند ب- الحبشة ج- البرازيل د- العراق

13- تصل نسبة الزيت في القرطم حوالي.
ا- 10% ب- 20% ج- 30% د- 40%

14- يعتقد أن فول الصويا نشأ في.
ا- الصين ب- الحبشة ج- استراليا د- أمريكا

15- تنضج أصناف فول الصويا المتوسطة التبيكير بعد حوالي.
ا- 75 ب- 90 ج- 110 د- 130 يوم

16- تحتوي بذور الفول السوداني علي نسبة كبيرة من فيتامين A .
ا- صح ب- خطأ

17- انسب المواعيد لزراعة الفول السوداني .
ا- أكتوبر ب- نوفمبر ج- يناير د- ابريل

18- تحتوي بذور الخروع علي نسبة زيت نسبة الزيت في بذور الفول السوداني.
ا- اعلي من ب- اقل من ج- مساوية لـ

19- يؤدي تأخير زراعة بنجر السكر إلي نسبة السكر.
ا- زيادة ب- انخفاض ج- لا يحدث شئ

20- تتكون الزيوت الثابتة من .

ا- أحماض امينية + كحول
ج- أحماض دهنية فقط
ب- أحماض دهنية + كحول
د- أحماض امينية فقط.

21- تحتوي بذور السمسم علي مادة سامة تسمى ... تزيد من فاعلية المبيدات.
ا- Gossypol ب- Auxin ج- Sesamin.

22- أفضل موعد لزراعة بنجر السكر في المملكة في شهر.
ا- سبتمبر ب- أكتوبر ج- مارس د- ابريل

23- يؤدي التبيكير في زراعة البنجر عن الموعد المناسب إلي.
ا- طول فترة النمو الخضري ب- قصر فترة النمو الخضري
ج- لا يحدث شئ.

24- يؤدي التسميد النيتروجين للبنجر إلي.
ا- زيادة نسبة السكر ب- قلة نسبة السكر ج- لا يحدث شئ

25- أفضل درجة حرارة لإنبات بنجر السكر.
ا- 5 ب- 10 ج- 20 د- 35 درجة مئوية.

26- يؤدي ارتفاع درجة الحرارة أثناء الليل إلي نسبة السكر .
ا- زيادة ب- نقص ج- لا يحدث شئ

27- يعتبر البنجر من المحاصيل .
ا- طويلة النهار ب- قصيرة النهار ج- المحايدة.

28- - تنضج أصناف فول الصويا المبكرة نسبيا بعد حوالي.
ا- 75 ب- 90 ج- 110 د- 130 يوم.

29- - أفضل درجة حرارة لنمو وإزهار دوار الشمس هي .
ا- 5 ب- 15 ج- 25 د- 35 درجة مئوية.

30- تنجح زراعة الفول السوداني في الجو.
ا- المشمس الحار الجاف ب- البارد الرطب.
ج- المشمس الحار الرطب د- البارد الجاف.

31- تصل نسبة الزيت في بذور دوار الشمس إلي حوالي.
ا- 15% ب- 25% ج- 35% د- 45%.

32- أفضل موعد لزراعة دوار الشمس في المناطق التي يميل فيها الجو إلي البرودة في فصل الشتاء .

ا- نوفمبر ب- ديسمبر ج- يناير د- ابريل.

33- تعتبر اكبر الدول العربية إنتاجا للسمسم :-

ا- مصر ب- اليمن ج- السودان د- المغرب

34- تحتوي بذور الفول السوداني علي نسبة بروتين اقل من نسبة الكربوهيدرات.

ا- صح ب- خطأ.

35- حدثت زيادة كبيرة في الإنتاج العالمي لفول الصويا خلال السنوات الماضية نتيجة للزيادة في .

ا- المساحة المزروعة ب- م.م.هـ ج- الاثنین معا.

36- يعتقد أن الموطن الأصلي لدوار الشمس:-

ا- أفريقيا ب- أمريكا الشمالية ج- أوروبا د- آسيا

37- يتم حصاد الخروع عندما تجف الثمار الموجودة علي العناقيد.

ا- 1/4 ب- 1/2 ج- 3/4 د- جميع.

38- يعتبر زيت السمسم من الزيوت .

ا- الجافة ب- النصف ج- السائلة.

39- يعتبر زيت الفول السوداني من الزيوت .

ا- الجافة ب- النصف ج- السائلة.

40- - تصل نسبة الزيت في بذور السمسم إلي حوالي.

ا- 26% ب- 36% ج- 46% د- 56%.

41- يعتبر السمسم من النباتات المقاومة للجفاف.

ا- صح ب- خطأ.

42- - تحتوي بذور الفول السوداني علي نسبة زيت تصل إلي .

ا- 20% ب- 30% ج- 40% د- 50%.

43- تحتوي بذور الخروع علي نسبة زيت نسبة الزيت في بذور دوار الشمس
ا- اعلي من ب- اقل من ج- مساوية ل.

44- تتكون الزيوت المعدنية من .
ا- أحماض دهنية ج- أحماض امينية
ب- كحولات د- هيدروجينات مكرينة

45- تعتبر بذور السمسم من ذوات .
ا- الفلقة ب- الفلقتين.

46- يمكن زراعة الخروع في المناطق التي يميل فيها الجو إلي البرودة في فصل الشتاء .
ا- نوفمبر ب- أكتوبر ج- يناير د- ابريل.

47- يعتبر زيت دوار الشمس من الزيوت .
ا- الجافة ب- النصف ج- السائلة.

48- تعتبر اكبر دول العالم إنتاجا ومساحة لدوار الشمس.
ا- أمريكا ب- اسبانيا ج- روسيا د- المغرب.

49- انسب موعد لزراعة القرطم في المناطق التي يميل فيها الجو إلي البرودة في فصل الشتاء .
ا- نوفمبر ب- مارس ج- يونيه د- يوليه.

50- يعتبر القرطم من المحاصيل المقاومة للملوحة .
ا- صح ب- خطأ.

51- يعتقد أن الخروع نشأ في .
ا- إفريقيا ب- أوروبا ج- استراليا د- أمريكا.

52- يعتبر من الزيوت الغير جافة (سائلة) .
ا- دوار الشمس ب- السمسم ج- القرطم د- الخروع.

53- يعتبر التلقيح في الفول السوداني.
ا- ذاتي جميعه ب- خلطي جميعه.

54- يعتقد أن الفول السوداني نشأ في.
ا- الهند ب- الحبشة

ج- اسبانيا د- البرازيل.

55- يبلغ الرقم اليودي للقرطم حوالي.
ا- 95 ب- 110

ج- 130 د- 150

ب- أكمل مايتي :-

1- من علامات نضج الفول السوداني :-

ا-

ب-

ج-

2- تنقسم طرز السمسم إلي الأتي :-

ا-

ب-

3- تحتوي بذور الخروع علي مادتين سامتين هما مايلي :-

ا-

ب-

4- من علامات نضج السمسم :-

ا-

ب-

ج-

5- يؤدي تعرض الفول السوداني للجفاف إلي الأتي

ا-

ب-

ج-

6- أهم خصائص الصنف الجيد للسمسم هي :-

ا-

ب-

ج-

د-

هـ-

و-

7- من علامات نضج دوار الشمس :-

ا-

ب-

ج-

8- يؤدي تعرض الخروع للحرارة المنخفضة إلى الأتي:-

ا-

ب-

9- أهم مايميز الزيوت الثابتة الأتي:-

ا-

ب-

ج-

د-

هـ-

ج- ضع المحاصيل الحقلية الآتية أمام مايناسبها:-

1- فول الصويا ، بنجر السكر ، الخروع
ا- المحاصيل الحولية:-
ب- ثنائية الحول:-
ج- المعمرة:-

2- الفول السوداني ، السمسم ، الخروع.
أ- محاصيل C3
ب- محاصيل C4

3- فول الصويا ، القرطم ، السمسم ، بنجر السكر.
أ- صيفية
ب- شتوية

4- القرطم ، فول الصويا ، بنجر السكر ، الفول السوداني ، دوار الشمس
ا- محاصيل قصيرة النهار:-
ب- محاصيل طويلة النهار:-
ج- محاصيل محايدة:-

5- القرطم ، فول الصويا ، بنجر السكر.
ا- تتحمل الملوحة:-
ب- حساس للملوحة:-

6- الخروع ، السمسم ، القرطم ، الفول السوداني ، دوار الشمس
ا- زيوت سائلة:-
ب- زيوت نصف جافة:-
ج- زيوت جافة:-

7- الخروع ، السمسم ، القرطم ، فول الصويا ، دوار الشمس
ا- تلقيح خلطي:-
ب- تلقيح ذاتي:-