

حل مراجعة عامة في الوحدة الثانية الآباء والأبناء



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 10:35:15 2025-10-08

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الأول

ملخص أول درسين التكاثر ودورة حياة النبات من الوحدة الثانية

1

أوراق عمل استعداد للاختبار التقويمي الثاني (الوحدتين الأولى والثانية)

2

أوراق عمل الوحدة الثانية الآباء والأبناء (استعداد للتقويم الثاني)

3

أوراق عمل مراجعة نهائية جميع وحدات المقرر

4

أوراق عمل الوحدة الثانية الآباء والأبناء

5

21- نباتات بدون بذور، أو أزهار، لها أوراق تشبه السعفة (الريش)، وتكاثر بالأبواغ.

- A- الحزازيات B- السراخس C- الأشجار D- الصنوبريات

22- تتكاثر السراخس والحزازيات (الطحالب) جنسياً عن طريق



- A- البذور B- الجذور

- C- الخلايا الجنسية D- الأبواغ

23- تتكاثر السراخس والحزازيات (الطحالب) لاجنسياً عن طريق

- A- البذور B- الجذور

- C- الخلايا الجنسية D- الأبواغ

24- توجد الأبواغ في محفظة (كبسولة) بوغية محمولة

على سويقة عند نبات



- A- الحزازيات B- السراخس

- C- الأشجار D- الصنوبريات

25- توجد الأبواغ في أكياس بوغية توجد تحت الأوراق

السعفية في نبات

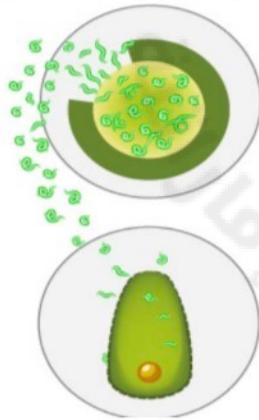


- A- الحزازيات B- السراخس

- C- الأشجار D- الصنوبريات

26- التقاء السابحات الذكرية بالبيضة الأنثوية

وإنتاج البيضة المخصبة هو



- A- تكاثر جنسي (اخصاب) B- تكاثر لاجنسي

- C- تكاثر بالبذور D- تكاثر بالأبواغ

27- تنتج السداة حبوب اللقاح، فالسداة في الزهرة

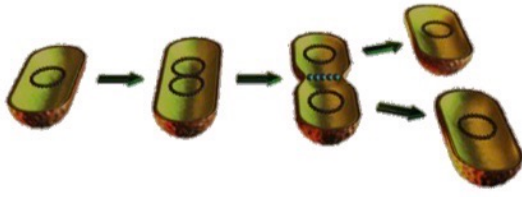
- A- لجذب الحشرات B- لحماية النبات C- أعضاء ذكرية D- أعضاء أنثوية

28- يحتوي المتاع على البيوض الانثوية، فالمتاع في الزهرة

- A- لجذب الحشرات B- لحماية النبات C- أعضاء ذكرية D- أعضاء أنثوية

29- من وظائف البتللات في الزهرة

- A- جذب الحشرات B- حماية النبات C- إنتاج اللقاح D- إنتاج البيوض



البكتيريا

10- تتكاثر البكتيريا لاجنسياً بطريقة

- A- الانقسام
B- التبرعم
C- التجدد
D- الاخصاب

11- ينمو كائن جديد عندما ينقسم الكائن الحي إلى جزئين

- A- الانقسام
B- التبرعم
C- التجدد
D- الاخصاب

12- قبل أن تنقسم البكتيريا إلى جزئين في التكاثر اللاجنسي عليها أولاً القيام بـ

- A- تضاعف المادة الوراثية
B- التبرعم
C- التجدد
D- الاخصاب



13- يتكاثر نبات الفراولة ونبات المداد لاجنسياً بطريقة

- A- الانقسام
B- التبرعم
C- التكاثر الخضري
D- البذور

14- من مميزات التكاثر الجنسي

- A- عدم التنوع في الصفات
B- تنوع الصفات
C- يحتاج أب واحد
D- لا يحتاج أبوين

15- من عيوب التكاثر الجنسي

- A- عدم التنوع في الصفات
B- تنوع الصفات
C- يحتاج أب واحد
D- يحتاج أبوين

16- من مميزات التكاثر اللاجنسي

- A- عدم التنوع في الصفات
B- تنوع الصفات
C- يحتاج أب واحد
D- يحتاج أبوين

17- من عيوب التكاثر اللاجنسي

- A- عدم التنوع في الصفات
B- تنوع الصفات
C- يحتاج أبوين
D- تنتقل الصفات الأقوى

18- دورة حياة بعض الكائنات يتم فيها التناوب بين التكاثر الجنسي واللاجنسي

- A- تعاقب الأجيال
B- نهاية الجيل
C- بداية الجيل
D- الاخصاب

19- سلسلة من مراحل التطور والتغيرات التي يمر بها الكائن خلال حياته بما فيه التكاثر.

- A- تعاقب الأجيال
B- نهاية الجيل
C- دورة حياة
D- الاخصاب

20- نباتات صغيرة بدون بذور، أو أزهار، أو ساق، أو أوراق، أو جذوراً وتُشبه السجّاد.

- A- الحزازيات
B- السراخس
C- الأشجار
D- الصنوبريات



نموذج الإجابة

الوحدة (2)

✓ السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي:

1- هي خاصة من خصائص الكائن الحي يرثها الأبناء من الآباء تُسمى

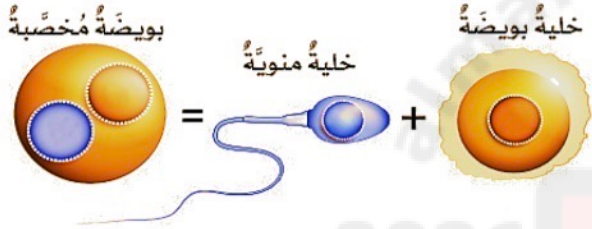
- A- الصفات B- الاخلاق C- السلوك D- الأسماء

2- يحتاج التكاثر الجنسي إلى

- A- أب واحد B- أبوين C- جزء من الجسم D- كامل الجسم

3- يحتاج التكاثر اللاجنسي إلى

- A- أب واحد B- أبوين C- خلايا جنسية D- اخصاب



4- لا يتم التكاثر الجنسي إلا بعملية تُسمى

- A- الانقسام B- التبرعم C- الاخصاب D- التجدد

5- عملية يتم فيها اتحاد البويضة الأنثوية مع الخلية المنوية الذكرية لإنتاج البويضة المخصبة.

- A- الانقسام B- التبرعم C- الاخصاب D- التجدد

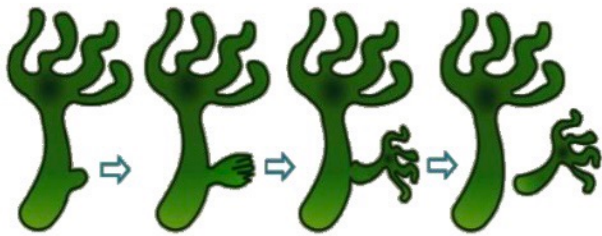
6- طريقة من التكاثر يتم فيها اختلاط الصفات الوراثية وإنتاج ابناء مختلفين عن الآباء.

- A- التكاثر الجنسي B- التبرعم C- التجدد D- التكاثر اللاجنسي

7- طريقة من التكاثر لا تختلط الصفات الوراثية فيها وينتج ابناء مطابقين تماماً للآباء.

- A- التكاثر الجنسي B- الاخصاب C- انتاج الخلايا المنوية D- التكاثر اللاجنسي

8- تتكاثر الهيدرا لاجنسياً بطريقة



- A- الانقسام B- التبرعم C- التجدد D- الاخصاب

9- ينمو كائن جديد من جسم الوالد

- A- الانقسام B- التبرعم C- التجدد D- الاخصاب

الهيدرا

52- من طرق جذب الحشرات والحيوانات في عملية التلقيح (يوجد أكثر من إجابة)

- A- الرحيق B- الرائحة C- الوان البتلات الزاهية D- الأوراق الخضراء

53- تكون أزهار بعض النباتات زاهية وملونة ولها رحيق

- A- لعملية البناء الضوئي B- للحماية C- لجذب الملقحات D- لجذب الضوء

54- الزهور الملحقة بالرياح عادة ما تكون

- A- صغيرة وذابلة B- ملونة C- ذابلة ومعطرة D- كبيرة

55- نوع التكاثر الذي يتم في عمليتي التلقيح الذاتي والخلطي هو

- A- تكاثر جنسي B- تكاثر لاجنسي C- تكاثر خضري D- تكاثر ذاتي

56- يحدث الاخصاب بعد عملية

- A- الانبات B- تشكل البذرة C- التلقيح D- التكاثر اللاجنسي

57- هي عملية اندماج اللقاح (الخلية الذكرية) مع

البيضة الأنثوية في المبيض

- A- الانبات B- النمو C- التلقيح D- الاخصاب

58- ينتج عن عملية الأخصاب في الزهرة البيضة الملقحة التي سوف تتحول إلى

- A- زهرة جديدة B- ثمرة C- البذرة D- نبات جديد

59- يتحول المبيض في متاع الزهرة بعد عملية الاخصاب إلى

- A- زهرة جديدة B- البذرة C- نبات جديد D- الثمرة

60- جزء من البذرة يتغذى عليه جنين البذرة

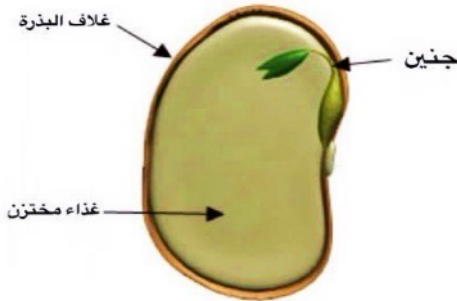
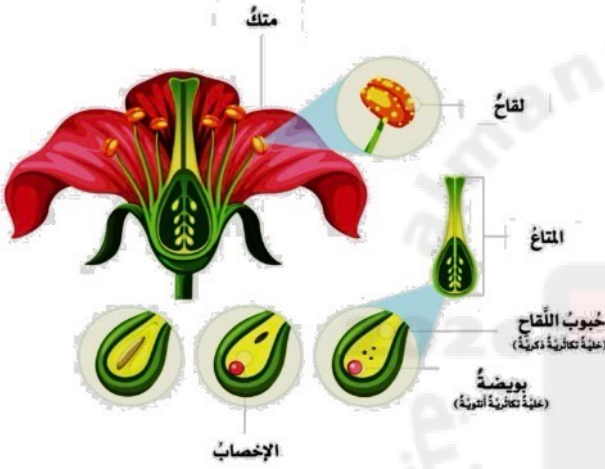
- A- غلاف البذرة B- الفلقة C- الرحيق D- اللقاح

61- غشاء خشن يحيط بالبذرة يحميها

- A- غلاف البذرة B- الفلقة C- الرحيق D- اللقاح

62- من أجزاء البذرة ينمو ليعطي نبات جديد

- A- غلاف البذرة B- الفلقة C- الجنين D- الرحيق



41- من الممكن الزهرة المثالية أن تكون (يوجد اجابتان)

- A- غير مثالية B- مثالية/ كاملة C- مثالية/ غير كاملة D- غير مثالية/ غير كاملة

42- الزهرة غير المثالية دائما تكون

- A- مثالية B- غير كاملة C- كاملة D- مثالية/ كاملة

43- يجب أن تحوي الزهرة الكاملة

- A- أسدية ومتاع B- أسدية فقط C- بتلات وأوراق D- سبلات ومبيض

44- جزء من المتاع يحوي البيوض وتحدث فيه عملية الإخصاب

- A- البتلات B- السبلات C- المتك D- المبيض

45- مسحوق أصفر ينتجه المتك في السداة وهو يمثل الخلايا الذكرية

- A- البذور B- الابواغ C- الرحيق D- اللقاح

46- سائل حلو تنتجه الأزهار (الميسم) لجذب الحشرات هو

- A- البذور B- الابواغ C- الرحيق D- اللقاح

47- انتقال اللقاح من متك السداة إلى ميسم المتاع

- A- التلقيح B- الإخصاب C- انتقال البذور D- تحرر الأبواغ

48- انتقال اللقاح من المتك إلى ميسم نفس الزهرة يُسمى

- A- تلقيح ذاتي B- تلقيح خلطي

- C- إخصاب D- الانبات

49- يحدث التلقيح الذاتي في الزهرة

- A- المثالية/ المكتملة B- غير المثالية

- C- غير مكتملة D- غير مثالية/ غير مكتملة

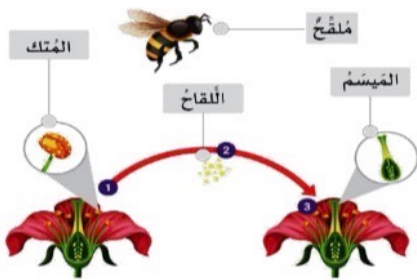
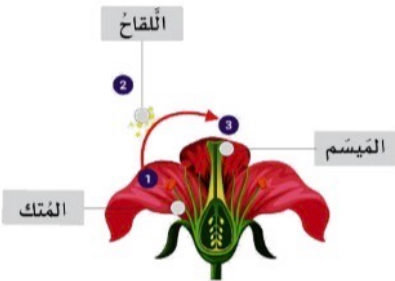
50- انتقال اللقاح من المتك إلى ميسم زهرة أخرى يُسمى

- A- تلقيح ذاتي B- تلقيح خلطي

- C- إخصاب D- الانبات

51- من طرق انتقال اللقاح في التلقيح الخلطي (يوجد أكثر من إجابة)

- A- الماء B- الحشرات C- الحيوانات D- الإنسان



30- من وظائف السبلات في الزهرة

- A- جذب الحشرات B- حماية الزهرة C- انتاج اللقاح D- انتاج البيوض

31- جزء من الزهرة يتألف من (الخيط والمُتْك) وهو يُمثل الأعضاء الذكورية

- A- البتلات B- السبلات C- الأسدية D- المتاع

32- جزء من الزهرة يتألف من (الميسم والقلم والمبيض) وهو يُمثل الأعضاء الانثوية

- A- البتلات B- السبلات C- الأسدية D- المتاع

33- جزء من الزهرة ملون وظيفته جذب الحشرات

- A- البتلات B- السبلات C- الأسدية D- المتاع

34- جزء من الزهرة أخضر اللون وظيفته حماية الزهرة يُسمى كأس الزهرة

- A- البتلات B- السبلات C- الأسدية D- المتاع

35- نسمي الزهرة التي تحتوي على الأجزاء الأربعة (بتلات، سبلات، اسدية، متاع) بزهرة:



- A- غير كاملة/غير مثالية (ذكورية) B- كاملة/مثالية

- C- غير كاملة/غير مثالية (انثوية) D- كاملة/غير مثالية

36- نسمي الزهرة التي تحتوي على (بتلات، سبلات، اسدية) بزهرة:



- A- غير كاملة/غير مثالية (ذكورية) B- كاملة/مثالية

- C- غير كاملة/غير مثالية (انثوية) D- كاملة/غير مثالية

37- نسمي الزهرة التي تحتوي على (بتلات، سبلات، متاع) بزهرة:



- A- غير كاملة/غير مثالية (ذكورية) B- كاملة/مثالية

- C- غير كاملة/غير مثالية (انثوية) D- كاملة/غير مثالية

38- نسمي الزهرة التي تحتوي على (بتلات، أسدية، متاع) بزهرة:



- A- غير كاملة/غير مثالية (ذكورية) B- غير كاملة/مثالية

- C- غير كاملة/غير مثالية (انثوية) D- كاملة/غير مثالية

39- نسمي الزهرة التي تحتوي على (سبلات، أسدية، متاع) بزهرة:

- A- غير كاملة/غير مثالية B- كاملة/مثالية C- غير كاملة/مثالية D- كاملة/غير مثالية

40- الزهرة الكاملة دائما تكون

- A- غير مثالية B- مثالية C- مثالية/غير كاملة D- غير مثالية/غير كاملة

63- ليس من أجزاء البذرة



- A- غلاف البذرة
B- الفلقة
C- الجنين
D- السداة

64- النباتات الزهرية التي لأزهارها ثلاث بتلات وأوراقها لها عروق متوازية تكون من

- A- أحادية الفلقة
B- ثنائية الفلقة
C- بدون فلقات
D- كثيرة الفلقات

65- النباتات الزهرية التي لأزهارها خمس بتلات وأوراقها لها عروق متفرعة تكون من

- A- أحادية الفلقة
B- ثنائية الفلقة
C- بدون فلقات
D- كثيرة الفلقات

66- تتميز نباتات أحادية الفلقة بعروق للورقة تكون

- A- متوازية
B- متفرعة
C- متشابكة
D- متداخلة

67- تتميز نباتات ثنائية الفلقة بعروق للورقة تكون

- A- متوازية
B- متفرعة
C- قليلة
D- عشوائية

68- ليس من طرق انتشار البذور

- A- فرو وشعر الحيوانات
B- المياه والرياح
C- فضلات الحيوانات
D- التلقيح



69- تحول البذرة إلى نبات جديد بعملية تُسمى

- A- الإخصاب
B- الإنبات
C- الانقسام
D- التلقيح

70- سبب تسمية مغلفات البذور بهذا الاسم لان بذورها محاطة بغلاف البذرة و

- A- ثمرة
B- جنين
C- ازهار
D- اوراق

71- تتميز مغلفات البذور بوجود

- A- الأزهار والثمار
B- الصنوبريات
C- كيس الأبواغ
D- المخاريط

72- تتكاثر نباتات مغطاة البذور بواسطة:

- A- الصنوبرات
B- الأزهار
C- الأبواغ
D- الكبسولة



73- تتكاثر نباتات معراة البذور بواسطة:

A- الأزهار B- الأبواغ

C- الصنوبريات D- اللقاح

74- تتميز الصنوبريات ببذور مكشوفة (ليس لها غلاف) وبوجود

A- كيس الابواغ B- الصنوبريات

C- الازهار D- الثمار

75- تُعتبر الصنوبريات في الصنوبريات (معرّات البذور) اعضاء

A- للتكاثر B- للنمو C- لتخزين الطعام D- للحماية

76- تراكيب خشبية توجد عند مُعراة البذور تحتوي على الخلايا الجنسية الذكرية والانثوية

A- الازهار B- الاسدية C- الصنوبريات D- المتاع

77- تُسمى الأعضاء الذكرية في الصنوبريات (معرّات البذور) بـ

A- صنوبريات اللقاح B- السداة C- صنوبرات البذور D- المتاع

78- تُسمى الأعضاء الانثوية في الصنوبريات (معرّاة البذور) بـ

A- صنوبرات اللقاح B- السداة C- صنوبرات البذور D- المتاع

أجزاء الزهرة

المطلوب: اكتب ما تشير إليه الأرقام على الرسم



- 1- البتلات
- 2- السبلات
- 3- السداة
- 4- المتاع

نوع الزهرة	السداة ♂	المتاع ♀	البتلات	السبلات	جنس الزهرة
المثالية / الكاملة	✓	✓	✓	✓	زهرة (♂ ♀)
المثالية / غير الكاملة	✓	✓	—	✓	زهرة (♂ ♀)
المثالية / غير الكاملة	✓	✓	✓	—	زهرة (♂ ♀)
الغير مثالية/غير الكاملة	✓	—	✓	✓	زهرة (♂)
الغير مثالية/غير الكاملة	—	✓	✓	✓	زهرة (♀)