

أوراق عمل مريم بنت عمران غير مجابة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الثاني ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 10:52:26 2025-06-17

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: مدرسة مريم بنت عمران

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الثاني



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثاني والمادة علوم في الفصل الثاني

أوراق عمل مريم بنت عمران مع الإجابة النموذجية

1

أوراق عمل استعدادية لاختبار نهاية الفصل

2

بنك أسئلة الوحدة الخامسة تعليم مبكر

3

أوراق عمل شاملة لاختبار نهاية الفصل

4

اختبار تجريبي نهاية الفصل تعليم مبكر

5



مدرسة مريم بنت عمران الابتدائية للبنات

تدريبات اثرائية

في مادة العلوم للصف الثاني

نهاية الفصل الثاني

العام الأكاديمي 2024 / 2025

الاسم:
الصف:

الوحدة الرابعة

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة بوضع دائرة حولها.

السؤال رقم (1)
ما الأشياء التي تشكل ظل عندما يسقط عليها الضوء؟ <div><input type="checkbox"/> A المعنمة <input type="checkbox"/> B الشفافة <input type="checkbox"/> C شبه الشفافة</div>

السؤال رقم (2)
كيف يسير الضوء؟ <div><input type="checkbox"/> A في خطوط مائلة <input type="checkbox"/> B في خطوط متعرجة <input type="checkbox"/> C في خطوط مستقيمة</div>

السؤال رقم (3)
ماذا يحدث لمساحة الظل عندما يكون مصدر الضوء قريب من الشيء؟ <div><input type="checkbox"/> A لا تتغير مساحة الظل <input type="checkbox"/> B تكون مساحة الظل كبيرة <input type="checkbox"/> C تكون مساحة الظل صغيرة</div>

السؤال رقم (4)
متى يكون الظل قصيراً؟ <div><input type="checkbox"/> A في منتصف النهار. <input type="checkbox"/> B في جميع الأوقات. <input type="checkbox"/> C في بداية النهار ونهايته.</div>

السؤال رقم (5)

متى يكون الظل طويلاً؟

- ☐ A في منتصف النهار.
- ☐ B في جميع الأوقات.
- ☐ C في بداية النهار ونهايته.

السؤال رقم (6)

متى يمكن استخدام ساعة الظل؟

- ☐ A في الليل
- ☐ B عندما يكون الجو مشمساً.
- ☐ C عندما يكون الطقس غائم.

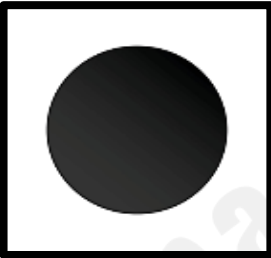
صل ما في العمود (1) بما يناسبه من العمود (2).

العمود (1)

العمود (2)



ساعة ظل



ظل مستدير



يكون الظل أطول



يكون الظل أقصر.



ظل الشجرة

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

1. يتشكل الظل عندما يسقط الضوء على أشياء معتمة. ()
2. الشيء المعتم لا يحجب الضوء. ()
3. يسير الضوء في خطوط متعرجة. ()
4. تحجب الأشياء المعتمة الضوء فيتشكل الظل. ()
5. كلما اقترب مصدر الضوء من الشيء زادت مساحة ظله. ()
6. كلما ابتعد مصدر الضوء من الشيء قلت مساحة ظله. ()
7. تتغير مساحة الظل وموقعه أثناء النهار. ()
8. يعتمد طول الظل على موقع الشمس في السماء. ()
9. تستخدم ساعة الظل لمعرفة طول الظل. ()
10. يمكن لساعة الظل ان تظهر الوقت عندما يكون الجو مشمساً. ()
11. يكون الظل أقصر في منتصف النهار. ()
12. يكون الظل أطول في منتصف النهار. ()

أكمل الفراغات التالية.

1. يتشكل عندما يسقط الضوء على أشياء معتمة.
2. يسير الضوء في خطوط
3. تتغير مساحة وموقعه في أثناء النهار.
4. عندما يكون مصدر الضوء قريب من الشيء تكون مساحة الظل
5. عندما يكون مصدر الضوء بعيد من الشيء تكون مساحة الظل
6. يكون الظل في منتصف النهار.
7. يعتمد طول الظل على موقع في السماء.
8. تستخدم ساعات الظل لمعرفة

1- متى يكون الظل قصيراً؟

.....

2- متى يكون الظل طويلاً؟

.....

3- على ماذا يعتمد طول الظل؟

.....

4- لماذا تستخدم ساعة الظل؟

.....

5- متى يمكن لساعة الظل أن تُظهر الوقت؟

.....

الوحدة الخامسة

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة بوضع دائرة حولها.

السؤال رقم (1)	
ماذا يحتاج النبات ليعيش؟	
<input type="checkbox"/> A إلى ماء	
<input type="checkbox"/> B إلى ماء وهواء	
<input type="checkbox"/> C إلى ماء وهواء وضوء وعناصر غذائية.	

السؤال رقم (2)	
ما هي أجزاء النبات؟	
<input type="checkbox"/> A جذور وساق.	
<input type="checkbox"/> B جذور وساق وأوراق.	
<input type="checkbox"/> C جذور، وساق، وأوراق، وزهرة.	

السؤال رقم (3)	
أين توجد الجذور؟	
<input type="checkbox"/> A في وسط النبات.	
<input type="checkbox"/> B في أسفل النبات.	
<input type="checkbox"/> C بالقرب من قمة النبات.	

السؤال رقم (4)	
أين توجد الساق؟	
<input type="checkbox"/> A في وسط النبات.	
<input type="checkbox"/> B في أسفل النبات.	
<input type="checkbox"/> C بالقرب من قمة النبات.	

السؤال رقم (5)	
أين توجد الزهرة؟	
<input type="checkbox"/> A في وسط النبات.	
<input type="checkbox"/> B في أسفل النبات.	
<input type="checkbox"/> C بالقرب من قمة النبات.	

السؤال رقم (6)	
ما وظيفة الجذور؟	
<input type="checkbox"/> A تستخدم ضوء الشمس لصنع الغذاء.	
<input type="checkbox"/> B تمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة.	
<input type="checkbox"/> C تنقل الماء من الجذور إلى أجزاء النبات الأخرى.	

السؤال رقم (7)	
ما الجزء الذي يمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة؟	
<input type="checkbox"/> A الساق	
<input type="checkbox"/> B الجذور	
<input type="checkbox"/> C الأوراق	

السؤال رقم (8)	
ما وظيفة الساق؟	
<input type="checkbox"/> A تستخدم ضوء الشمس لصنع الغذاء.	
<input type="checkbox"/> B تمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة.	
<input type="checkbox"/> C تنقل الماء من الجذور إلى أجزاء النبات الأخرى.	

السؤال رقم (9)	
ما وظيفة الأوراق؟	
<input type="checkbox"/> A	تستخدم ضوء الشمس لصنع الغذاء.
<input type="checkbox"/> B	تمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة.
<input type="checkbox"/> C	تنقل الماء من الجذور إلى أجزاء النبات الأخرى.

السؤال رقم (10)	
ما وظيفة الزهرة؟	
<input type="checkbox"/> A	تستخدم ضوء الشمس لصنع الغذاء.
<input type="checkbox"/> B	تمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة.
<input type="checkbox"/> C	تنتج ثمار تحتوي بذور لتصبح نبات جديداً.

السؤال رقم (11)	
ماذا تحتاج البذور لتنمو؟	
<input type="checkbox"/> A	ماء
<input type="checkbox"/> B	ماء وهواء.
<input type="checkbox"/> C	ماء وهواء ودرجة حرارة مناسبة.

السؤال رقم (12)	
ماذا ستصبح البذرة عندما تنمو؟	
<input type="checkbox"/> A	نبات
<input type="checkbox"/> B	حيوان
<input type="checkbox"/> C	إنسان

السؤال رقم (13)	
تنمو البذور المختلفة لتصبح نباتات؟	
A	مختلفة
B	متنوعة
C	متشابهة

السؤال رقم (14)	
أي نوع من هذه الأطعمة يحتوي على بذور؟	
A	الدجاج
B	الفواكه
C	الحلويات

السؤال رقم (15)	
أي من هذه النباتات قابلة للأكل وتسمى محصولاً؟	
A	أرز
B	صبار
C	زنبق

السؤال رقم (16)	
ما مراحل نمو النبات؟	
A	تنبت البذور، ثم الجذور، ثم الساق، ثم الأوراق.
B	تنبت الجذور، ثم الأوراق، ثم البذور، ثم الساق.
C	تنبت الساق، ثم الأوراق، ثم الجذور، ثم البذور.

السؤال رقم (17)	
ما وظيفة البتلات؟	
<input type="checkbox"/> A	تحمي الزهرة.
<input type="checkbox"/> B	تجذب الحشرات.
<input type="checkbox"/> C	يُنقل إلى أزهار أخرى لإنتاج البذور.

السؤال رقم (18)	
ما وظيفة السبلات؟	
<input type="checkbox"/> A	تحمي الزهرة.
<input type="checkbox"/> B	تجذب الحشرات.
<input type="checkbox"/> C	يُنقل إلى أزهار أخرى لإنتاج البذور.

السؤال رقم (19)	
ما وظيفة حبوب اللقاح؟	
<input type="checkbox"/> A	تحمي الزهرة.
<input type="checkbox"/> B	تجذب الحشرات.
<input type="checkbox"/> C	يُنقل إلى أزهار أخرى لإنتاج البذور.

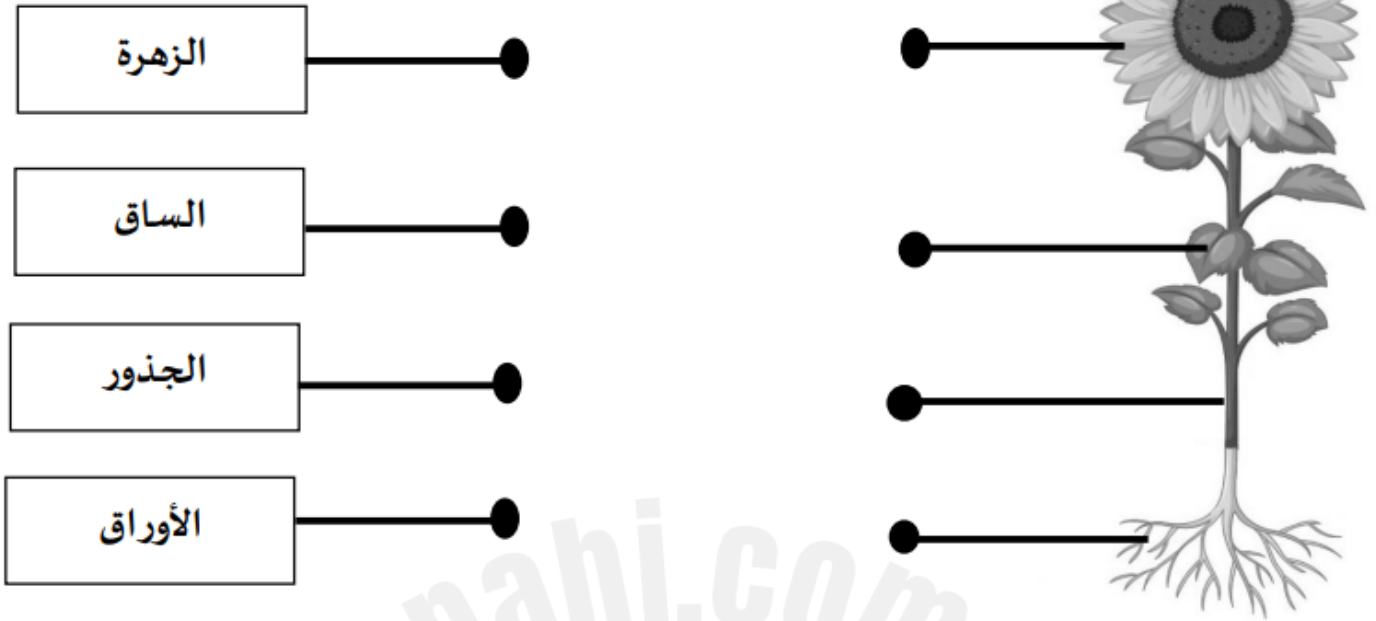
السؤال رقم (20)	
ماذا تنقل الحشرات من زهرة إلى أخرى؟	
<input type="checkbox"/> A	البذور
<input type="checkbox"/> B	الأوراق
<input type="checkbox"/> C	حبوب اللقاح

السؤال رقم (21)	
<p>ماذا تسمى العملية التي يُنقل فيها حبوب اللقاح من زهرة إلى أخرى؟</p> <p>A <input type="checkbox"/> التلقيح</p> <p>B <input type="checkbox"/> البتلات</p> <p>C <input type="checkbox"/> السبلات</p>	

السؤال رقم (22)	
<p>ما أهمية الحشرات للنباتات؟</p> <p>A <input type="checkbox"/> النمو</p> <p>B <input type="checkbox"/> التلقيح</p> <p>C <input type="checkbox"/> الإنبات</p>	



السؤال الثاني: صل بخط بين جزء النبات والمفردة المناسبة.



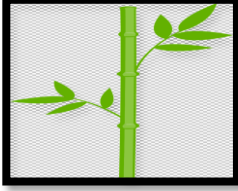
2025

2024

موقع المناهج القطرية

صل ما في العمود (1) بما يناسبه من العمود (2).
العمود (1)

العمود (2)



تنتج البذور



يثبت النبات



أنبوب أجوف ينقل الماء من
الجذور إلى باقي أجزاء
النبات

2025

2024

صل ما في العمود (1) بما يناسبه من العمود (2).

العمود (1)

تنمو لتصبح نبات جديد

يحتاج اليها النبات ليبقى
حيًا

تنقل حبوب اللقاح من
زهرة الى أخرى

تجذب الحشرات

تحمي الزهرة

مراحل نمو النبات

تصنع الغذاء للنبات

العمود (2)



السؤال الرابع: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ.

- 1 - ينمو النبات إذا توافرت له الظروف المناسبة. ()
- 2 - يحتاج النبات إلى الماء والهواء فقط. ()
- 3 - يحتاج النبات إلى الماء والهواء والضوء والعناصر الغذائية الموجودة في التربة ليعيش. ()
- 4 - توجد الجذور في أسفل النبات. ()
- 5 - يحمل الساق الأوراق. ()
- 6 - يوجد الساق بالقرب من قمة النبات. ()
- 7 - للنباتات الزهرية أجزاء مختلفة. ()
- 8 - تنقل الأوراق الماء من الجذور إلى الزهرة. ()
- 9 - تنتج الزهرة ثماراً تحتوي على بذور. ()
- 10 - الجذور تثبت النبات في التربة. ()
- 11 - تنمو البذور لتصبح نباتاً جديداً. ()
- 12 - للنباتات الزهرية الأجزاء نفسها، ولكن قد تكون أشكالها مختلفة. ()
- 13 - تستخدم أوراق النبات ضوء الشمس كي تصنع الغذاء للنبات وتبقيه نضراً. ()
- 14 - تنمو البذور المختلفة لتصبح نباتات مختلفة. ()
- 15 - تمتص الجذور الماء والعناصر الغذائية من التربة. ()
- 16 - ساق النبات أنبوب أجوف في داخلها. ()
- 17 - تصنع أوراق النبات الغذاء. ()

- 19- للفواكه المختلفة أنواع متشابهة من البذور. ()
- 20- تحتاج جميع البذور إلى الهواء والماء ودرجة الحرارة المناسبة لتنمو. ()
- 21- يتغير شكل البذور عندما تبدأ بالنمو حتى تصبح نباتاً. ()
- 22- تنمو البذرة لتصبح شتلة. ()
- 23- تنبت الأوراق، ثم البذور، ثم الساق. ()
- 24- تنمو للنباتات الزهرية المكتملة النمو براعم تتفتح لتصبح ازهاراً ملونة. ()
- 25- للبتلات أشكال وأحجام وألوان وروائح مختلفة. ()
- 26- للنباتات الزهرية بتلات كي تجذب الحشرات. ()
- 27 - السبلات تحمي الزهرة. ()
- 28 - يسمى ما تنتجه بعض أنواع النباتات محصولاً. ()
- 29- تنقل الحشرات حبوب اللقاح من زهرة الى أخرى. ()
- 30- التلقيح عبارة عن نقل السبلات من زهرة الى أخرى. ()

1. ينمو إذا توافرت له الظروف المناسبة.
2. يحتاج النبات الى الماء والهواء و.....و.....الموجودة في التربة ليعيش.
3. توجد الجذور في النبات.
4. هي الجزء الذي تغطيه التربة.
5. توجد في وسط النبات.
6. يحمل الساق
7. توجد بالقرب من قمة النبات.
8. للنباتات الأجزاء نفسها.
9. الجذور الماء والعناصر الغذائية من التربة.
10. النبات أنبوب أجوف في داخلها.
11. الساق الماء من الجذور الى أجزاء النبات الأخرى.
12. ينتقل الماء عبر النبات الزهري ليصل الى الأوراق والازهار.
13. تستخدم أوراق النبات كي تصنع الغذاء للنبات وتبقيه

نضراً.

14. تنتج ثماراً تحتوي على بذور.
15. تنمو لتصبح نباتاً جديداً.
16. تحتوي على البذور.
17. للفواكه المختلفة أنواع مختلفة من
18. توفر بعض أنواع النباتات التي تنمو من البذور طعاماً ويسمى
19. تنمو البذور لتصبح نباتات إذا توافرت لها العوامل المناسبة وهي الماء و..... ودرجة الحرارة المناسبة.
20. يتغير شكل عندما تبدأ بالنمو حتى تصبح نباتاً.
21. البذور لتصبح نباتات زهرية.....
22. تنبت البذور وتنمو الجذور ثم تنمو..... وتليها الأوراق.
23. للنباتات الزهرية كي تجذب الحشرات.
24. تحمي الزهرة.
25. عبارة عن نقل حبوب اللقاح من زهرة إلى أخرى.....
26. تنقل الحشرات من زهرة إلى أخرى.

1- ماذا يحتاج النبات ليعيش؟

.....

2- ما هي أجزاء النبات؟

.....

3- أين توجد الجذور؟

.....

4- ما وظيفة الزهرة؟

.....

5- ماذا تحتاج البذرة لتنمو؟

.....

6- ما وظيفة السبلات؟

.....

7 - ما وظيفة البتلات؟

.....

8- عدد اثنين من احتياجات النبات لكي يبقى على قيد الحياة؟

1-

2-

9- ماذا تسمى عملية نقل حبوب اللقاح من زهرة الى أخرى؟

.....

ملاحظة: الكتاب هو الأساس في الدراسة قبل حل هذه الأوراق.
بالتوفيق لجميع الطالبات.