

الصف: الأول الأساسي

المادة: علوم

الدرس: مراجعته عامه للعلوم

التاريخ: 20 / 11 / 2017

إعداد المعلمة: **Jana rabbi**



دائرة التعليم و المعرفة  
مدرسة الرؤية الخاصة  
الفصل الدراسي الأول

مراجعته عامه علي ماده العلوم

حوظ الاجابه الصحيحه

1. أي شكل يظهر كائنات حياً ؟



2. أي شكل لا يظهر كائنات حياً ؟



3. حوظ الشيء الذي تحتاج إليه الحيوان لينمو ؟



4. حوظ الشيء الذي تحتاج إليه هذه النبتة تنمو ؟



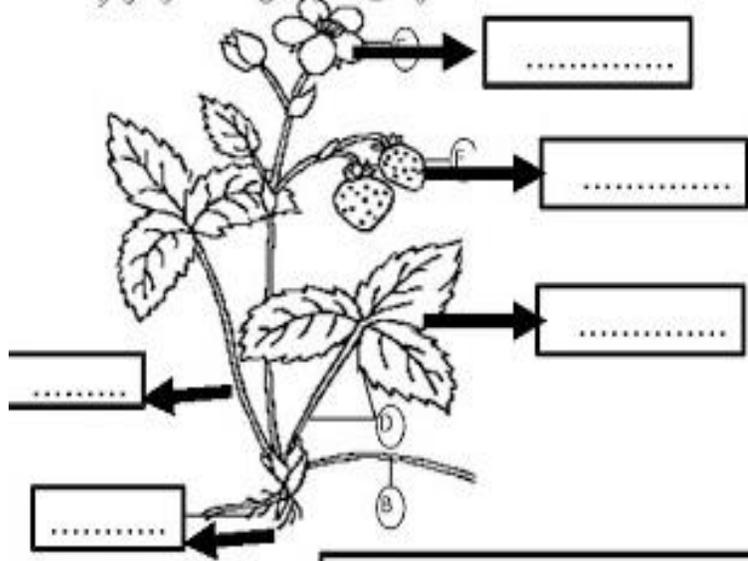
5. حوظ الشيء الذي لا يحتاج إليه هذا الحيوان لينمو ؟



المعلمة **JANA RABBI**

مدرسه الرؤية

اكتب على الرسم الرقم المناسب: 1-جذور 2-ساق 3-اوراق 4-زهور 5-ثمره



2. حوط جزء النبات المسؤول عن صنع الغذاء للنبته ؟



3. حوط جزء النبات المسؤول عن حمل النبتة و نقل الماء و الغذاء و إلى أجزاء النبتة ؟



4. حوط جزء النبات المسؤول عن تثبيت النبتة و امتصاص الماء من التربة ؟

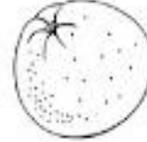


## حوط على الاختيار المناسب

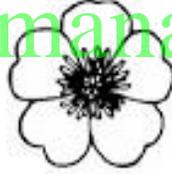
1. حوط جزء النبات ينمو حول البذرة؟



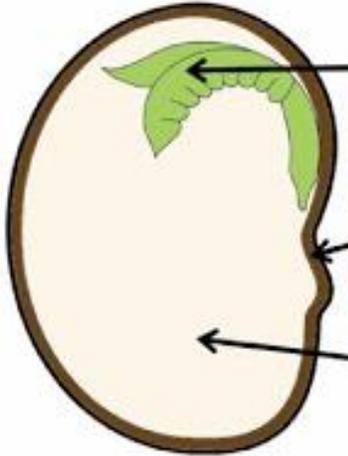
2. حوط جزء النبات الذي ينتج البذور؟



3. حوط جزء النبات يمكن أن يتحول إلى نبات جديد؟



www.almanahj.com



أكتب على الرسم رقم  
المناسب؟

1. غطاء البذرة

2. غذاء البذرة

3. البادرة

1. توقع ما سيحدث ؟

تنمو  تموت  لا تتأثر



تنمو  تموت  لا تتأثر



تنمو  تموت  لا تتأثر



## حوط على الاجابه الصحيحه

1. عندما تاكل  فانت تاكل اي جزء من النباته ؟

جنور      ساق      اوراق      بذرة

2. عندما تاكل  فانت تاكل اي جزء من النباته ؟

جنور      ساق      اوراق      بذرة

3. عندما تاكل  فانت تاكل اي جزء من النباته ؟

جنور      ساق      اوراق      بذرة

4. عندما تاكل  فانت تاكل اي جزء من النباته ؟

جنور      ساق      اوراق      بذرة

\*ماهو جزء النبات الذى يضع الغذاء

- A الساق
- B الجذور
- C الورقة
- D الزهرة

\*حوط الذى يعبر عن كائن حي

- A فراشة
- B شاحنة
- C قلم
- D حقيبة

\*اي مما يلى ليس فاكهة؟

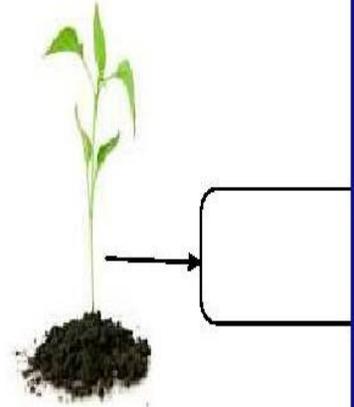
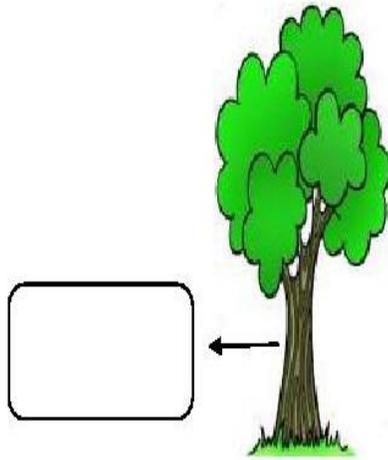
- A تفاح
- B خس
- C برنقال
- D خوخ

\*عندما نأكل الجزرة فأننا نأكل  
.....النبته

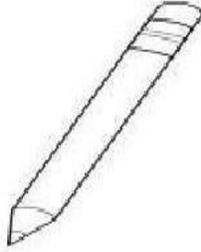
- A ورقة
- B جزر
- C زهرة
- D ساق

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

اكتب على الساق رقم 1 واكتب على الجذع رقم 2

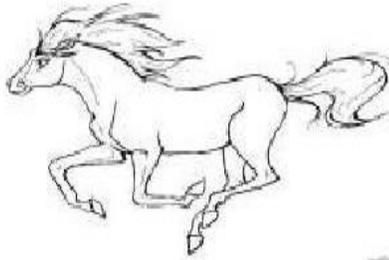
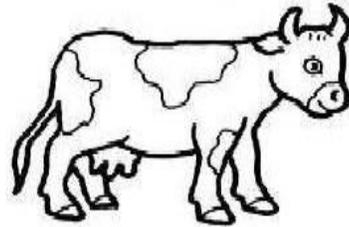


## لون الأشياء الغير حية:



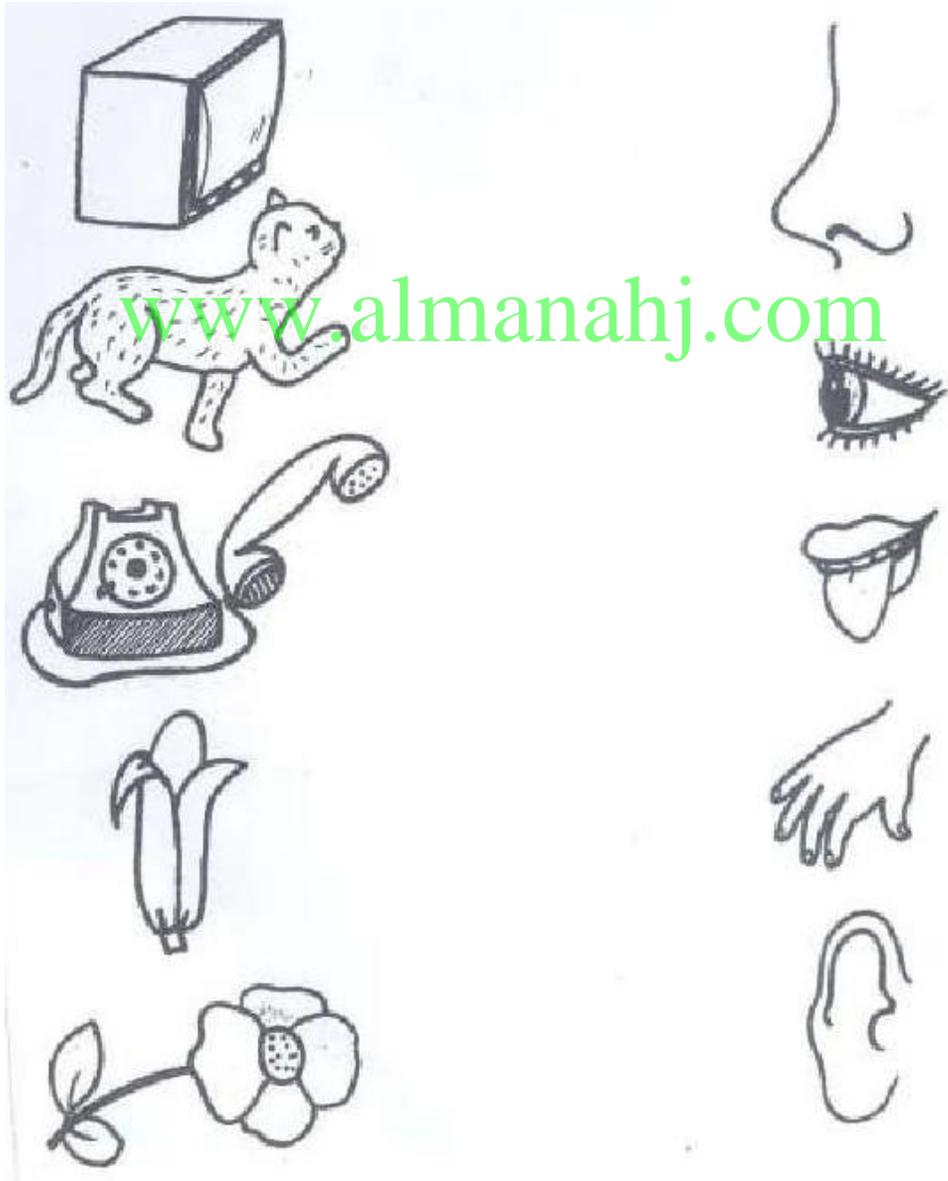
[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## لون الكائنات الحية:



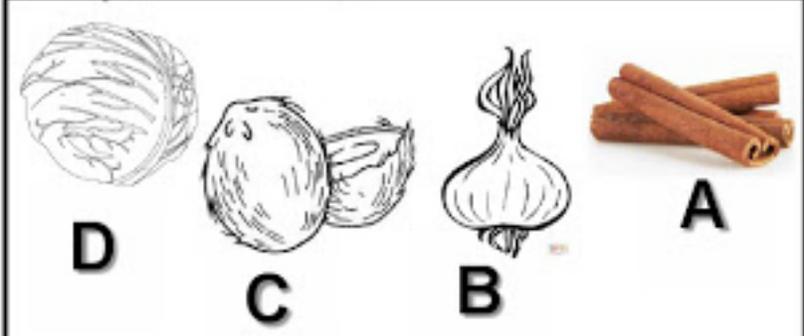
# الحواس الخمس: بالانف نشم وبالعين نري وباللسان نتذوق وباليد نلمس وبالأذن نسمع

## وصل بخط بين العضو والصورة



## حوط الاجابه المناسبه

الملاحظة



1. الرسم الذي يوضح أكلك للجذور هو ؟

A B C D

2. الرسم الذي يوضح أكلك للساق هو ؟

A B C D

3. الرسم الذي يوضح أكلك الأوراق هو ؟

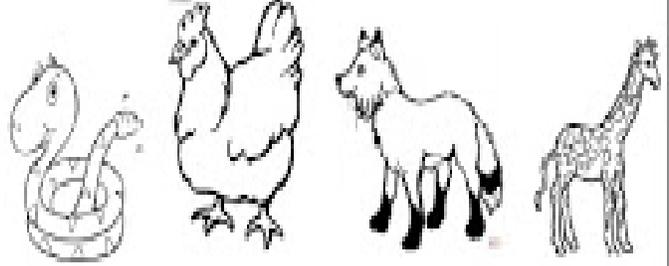
A B C D

4. الرسم الذي يوضح أكلك بذرة هو ؟

A B C D

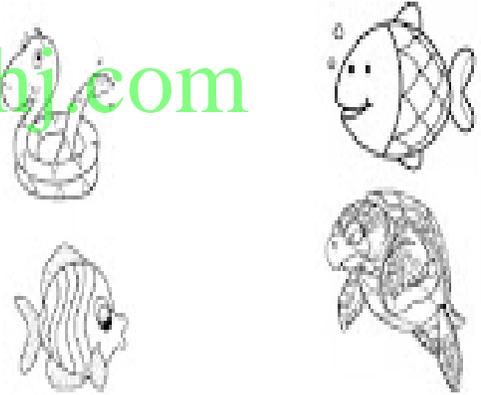
صنف الحيوانات التالية على حسب المجموعات .

تولّد	تبيض



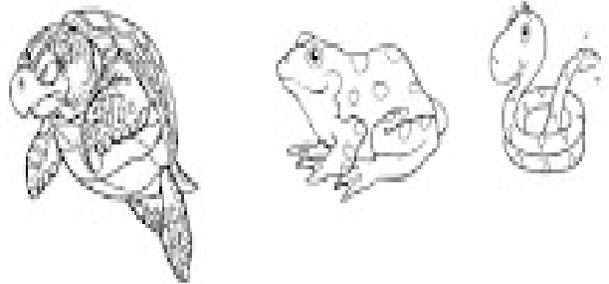
صنف الحيوانات التالية على حسب المجموعات .

يغطي جسمه القشور	يغطي جسمه الحراشف

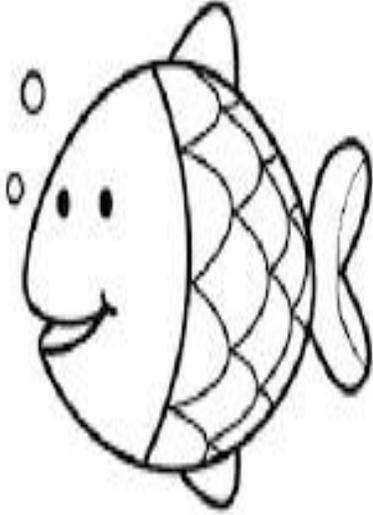


صنف الحيوانات التالية على حسب المجموعات .

جلد أملس	جلد جاف



## التصنيف



D. أي مما يلي ليس من صفات الأسماك؟

1. يغطي جسمها قشور
2. تتنفس بالرئتان
3. لها زعانف

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

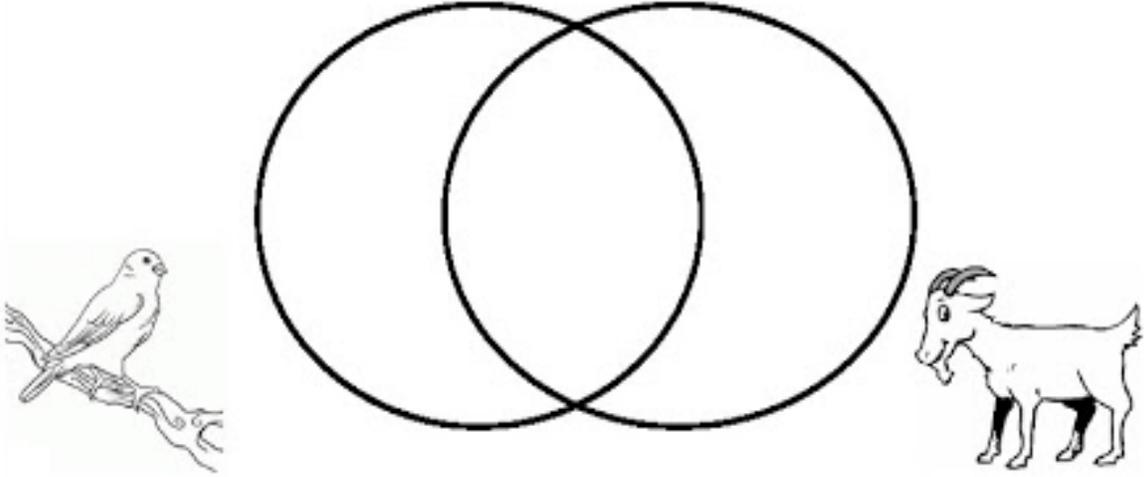


E. أي مما يلي ليس من صفات البرمائيات؟

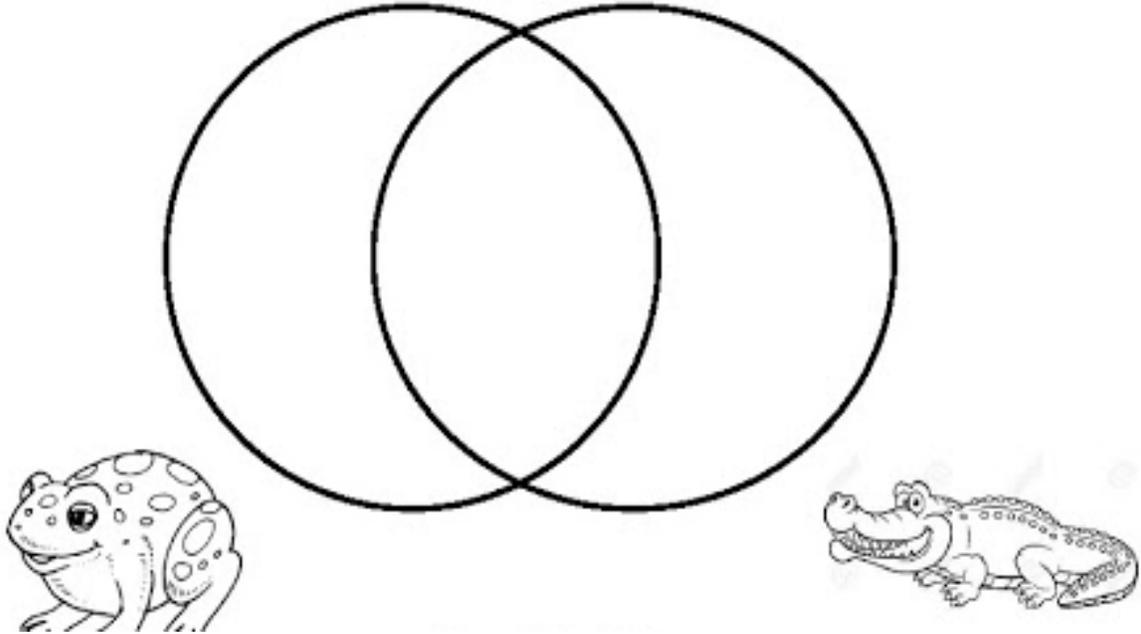
1. تعيش في الماء فقط
2. تبيض
3. جلد ناعم واملس

## المقارنة

1. ما أوجه الشبه بين الماعز و الكناري ؟  
1. لها ريش 2. تبيض 3. تلد صغارها 4. تتنفس بالرئتان 5. لها شعر



2. ما أوجه الشبه بين التمساح و الضفدع ؟  
1. تبيض 2. جلد جاف 3. جلد أملس ورطب 4. 4 أرجل



## التصنيف

1. صنف الحيوانات التالية على حسب المجموعات .



F



E



D



C



B



A

ثدييات	طيور	زواحف

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

2. صنف الحيوانات التالية على حسب المجموعات .



F



E



D



C

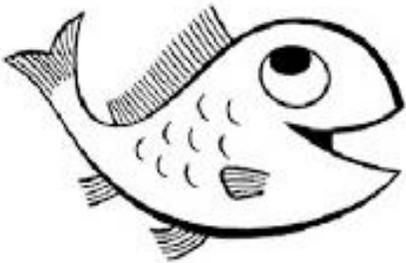
B



A

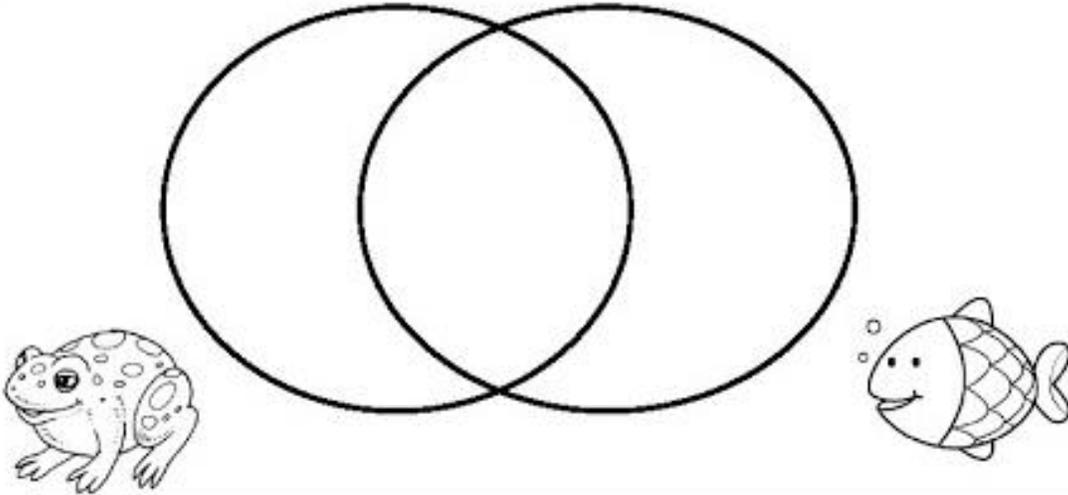
برمائيات	أسماك	حشرات

## حوظ الاجابه الصحيحه

التصنيف	
 A	 B
الحيوان الذي له منقار للحصول على غذائه .	
A	B
الحيوان له أرجل قوية للتحرك بسرعة للحصول على الغذاء .	
A	B
	ماذا يساعد الطيور في الحصول على الغذاء ؟ الريش المنقار الرتقان
	ماذا يساعد الأسماك في السباحة ؟ الزعانف القشور العيون

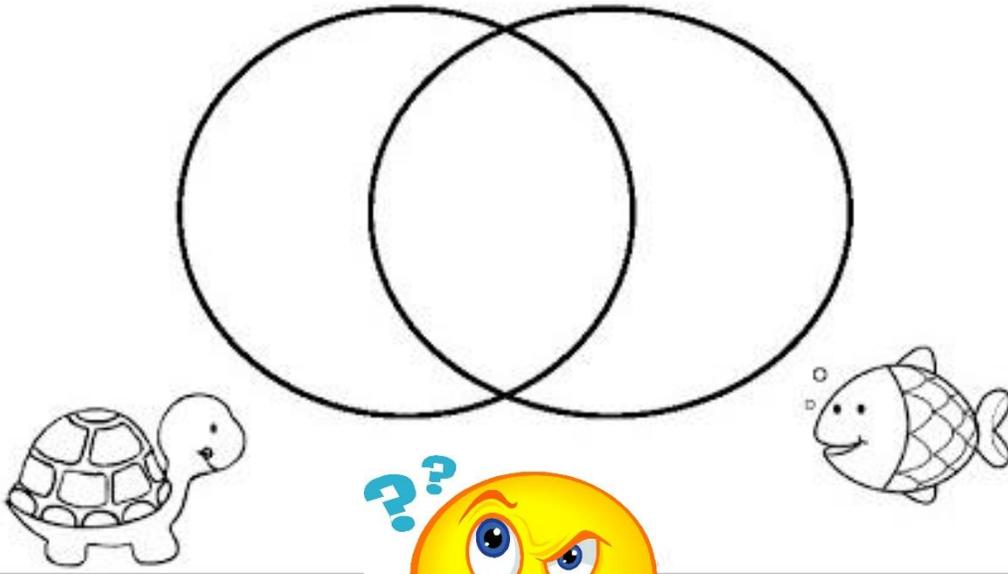
## المقارنة

3. ما أوجه الشبه بين السمكة و الضفدع ؟  
1. قشور 2. تبيض 3. جلد أملس ورطب 4. تعيش في الماء فقط  
5. تنتقل بين اليابسة و الماء



4. ما أوجه الشبه بين السمكة و الملحفاة ؟

1. تبيض 2. لها قشور 3. لها جراثيف



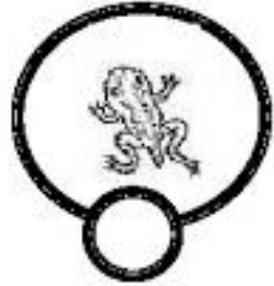
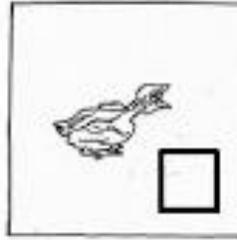
## المقارنة

5. ما أوجه الشبه بين دورة حياة الضفدع و دورة حياة الطائر ؟  
1. يفقس من بيض 2 . يعيش في اليابسة 3. يعيش في الماء



www.almanahj.com

## الترتيب بالتسلسل



## التصنيف

حيوان لديه هذه الأسنان و ياكل النباتات



حيوان لديه هذه الأسنان و ياكل النباتات

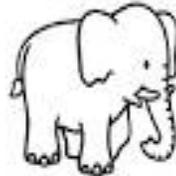


[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

حيوان لديه هذه الأسنان و ياكل اللحوم



حيوان لديه هذه الأسنان و ياكل اللحوم



## وحده كن عالما: درس المهارات العلمية

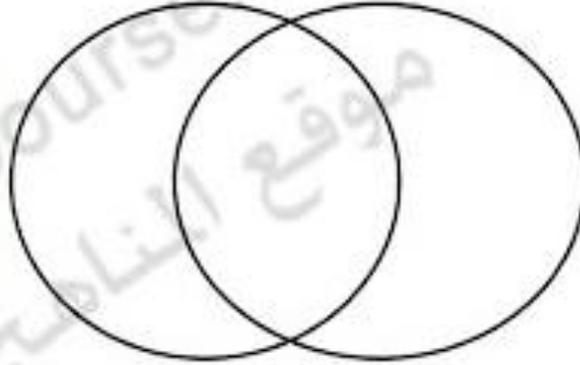
الملاحظة - المقارنة - التصنيف - الترتيب - القياس - تسجيل بيانات - تصميم نموذج - التواصل  
الاستدلال - التوقع - التحقق - استنتاج الخلاصة

مهارة الملاحظة :

ضع دائرة حول الحيوانات التي لديها قوقعة أو صدفة



www.almanahj.com مهارة المقارنة



مهارة التصنيف : اكتب رقم ( 1 ) على صور النباتات ورقم ( 2 ) على صور الحيوانات



## الوحده الثانيه:(النباتات كائنات حيه) الدرس الثاني (اجزاء النبات)

لون وضع دائرة حول احتياجات النبات



www.almanahj.com

وصل كل جزء من الرسم بالاسم الدال عليه

الأوراق

الثمار

الجزور

الأساق

الأزهار



## الوحده الثانيه :النباتات كائنات حيه

### الدرس الاول:تعرف علي الكائنات الحيه

الكائنات الحية هي ( الإنسان - الحيوان - النبات )

الكائن الحي ( يتنفس ويتغذى ويتكاثر وينمو )

أمثلة تطبيقية :-



- هل الدجاجة تتكاثر ( أي هل تتجب صغار تضييها ) ؟ الجواب .....
- هل الدجاجة تتنفس ( أي هل تسحب الهواء وتخرجه ) ؟ الجواب .....
- هل الدجاجة تتغذى ( أي هل تأكل وتشرب الماء ) ؟ الجواب .....
- هل الدجاجة تلمو ( أي هل تكون صغيرة وتكبر ) ؟ الجواب .....
- إذا فهل الدجاجة ( كائن حي - شيء غير حي )

هل النباتات كائن حي؟.....  
[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

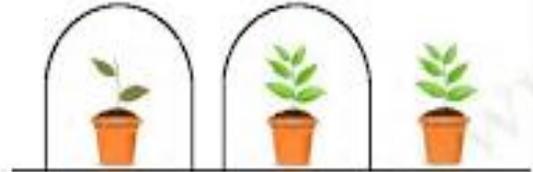
هل النبات يتكاثر و يلمو ؟.....



انظر إلى الصورة

انظر إلى التجربة في الأسف ستري أن النبات قد مات عندما منعنا الهواء عنه

هل النبات يتغذى و يتنفس ؟.....



إذا فهل الدجاجة ( كائن حي - شيء غير حي )

هل الإنسان يتنفس ؟.....

هل الإنسان يتغذى ؟.....

هل الإنسان يلمو ؟.....

هل الإنسان يتكاثر ؟.....



إذا فهل الإنسان ( كائن حي - شيء غير حي )

تمرين

في درس الكائنات الحية وأشياء غير حية

حوظ يا بطل العلوم الكائنات الحية



## وحده كن عالما:

### درس المهارات العلمية

مهارة الترتيب : رتب مراحل حياة الإنسان



□ □ □ □ □

مهارة القياس : استخدم المسطرة وحدد قياس كل من الحشرات التالية

www.almanahj.com



.....

الحشرات وقياس طولها	
الطول	اسم الحشرة

مهارة تسجيل البيانات :

من السؤال السابق

## الوحده الثانيه:النباتات كائنات حيه الدرس الثاني (اجزاء النباتات)

ضع إشارة ✓ أو X أمام كلاً من العبارات التالية :

- 1 - النبات كائن حي يجب أن يلبي احتياجاته ليبقى حي ( )
- 2 - النبات يمتص الماء والمواد الذائبة في الماء بواسطة أوراقه ( )
- 3 - ينمو النبات باتجاه الشمس ليحصل على الماء ( )
- 4 - تتكون التربة من قبات الصخور وبقايا الكائنات الحية ( )
- 5 - يحصل النبات على الماء والمواد الغذائية من الهواء ( )
- 6 - يحتاج النبات إلى المكان الكافي لينمو جيداً ( )
- 7 - يستطيع الإنسان أن يساعد النبات ليحصل على الماء والمكان ( )
- 8 - أجزاء النبات مختلفة لأن وظائفها مختلفة ( )
- 9 - جميع أجزاء النبات تنمو فوق التربة ( )
- 10 - الجذور هي الجزء الوحيد الذي ينبت تحت التربة ( )
- 11 - نبات الأرز يحتاج للكثير من الماء لينمو ( )
- 12 - نبات الصبار يحتاج للقليل من الماء ليبقى على قيد الحياة ( )
- 13 - يحتفظ الصبار في داخله بالماء لمدة عام كامل ( )
- 14 - جميع جذور النباتات متشابهة ( )
- 15 - بعض الجذور طويلة وعضية وبعضها قريبة من سطح الأرض ( )

رتب بالأرقام أي أجزاء النبات ينمو قبل الآخر

( ملاحظة يمكن أن يبدأ التمييز بالبذرة أو بالجذور فيختلف الترتيب )



\_\_\_\_\_

## وحده كن عالما: درس الطريقة العلمية

خطوات الطريقة العلمية

الملاحظة

طرح سؤال

التوقع

وضع خطة

اتباع الخطة

تسجيل النتائج

تكرار التجربة

استنتاج الخلاصة

1 - الملاحظة :

سم الحيوان الذي تلاحظه



2 - طرح سؤال :

ماذا يأكل الحلزون ؟

3 - التوقع :

4 - وضع خطة :

خطتي
تقديم أغذية مختلفة للحلزون
خس
فول
جزر

5 - اتباع الخطة

6 - تسجيل النتائج

الملاحظة	خطتي
وتسجيل النتائج	تقديم أغذية مختلفة للحلزون
يأكل الخس	تقديم الخس في اليوم الأول
لا يأكل الفول	تقديم الفول في اليوم الثاني
يأكل الجزر	تقديم الجزر في اليوم الثالث

7 - استنتاج الخلاصة :

الحلزون يأكل ..... و .....

اختر الإجابة الصحيحة لوظيفة أجزاء النبات

1 - جزء النبات الذي يثبت النبات في التربة هو (  -  )

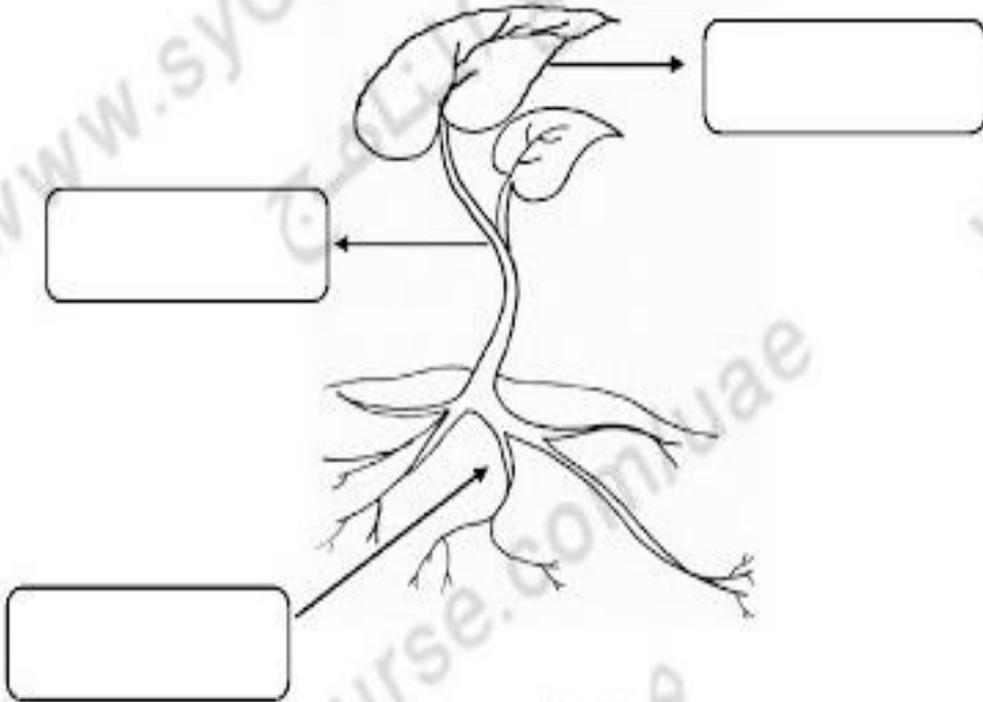
2 - جزء النبات الذي يمتص الماء والمواد الغذائية هو (  -  )

3 - جزء النبات الذي يحمل الأوراق والأزهار والثمار هو (  -  )

4 - جزء النبات الذي ينقل الماء والمواد الغذائية والغذاء هو (  -  )

5 - جزء النبات الذي يصلح الغذاء هو (  -  )

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)



## تمرين

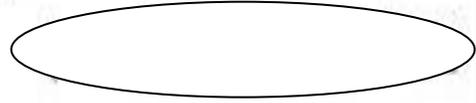
### في درس الكائنات الحية وأشياء غير حية

#### 2. حوِّط الأشياء التي تنمو وتتغير!



ضع إشارة ✓ أو x حسب العبارات التالية :

1 - ليست كل النباتات متشابهة ( )



3 - أوراق النباتات مختلفة الأشكال ( )

4 - أزهار النباتات مختلفة الأشكال والألوان ( )

5 - الساق قد تكون رقيقة أو سميكة ( )

6 - الجذع هو ساق الشجرة السميكة ( )

7 - جميع النباتات لها نفس الطول ( )

8 - ناكل الثمرة من نبات جوز الهند ( )

9 - ناكل الأوراق من نبات الخس ( )

10 - ناكل الجذر من نبات الجزر ( )

11 - ناكل جزءاً من الساق من نبات القرفة ( )

12 - أكل بعض النباتات يسبب المرض ( )

www.almanahj.com

## الكانن الحى يحنج الهوء والمء والغءاء والمأوى



ضع إشارة ← بجانب الكائن الحى

- ( ) الشمس - ( ) القرد  
 ( ) الشجرة - ( ) الغيوم  
 ( ) الهوء - ( ) الطير  
 ( ) التمساح - ( ) الماء  
 ( ) العشب - ( ) الحجر  
 ( ) التراب - ( ) الثعبان

قارن بين الكائن الحى

والشء غير الحى باستخدام إشارة ✓ أو ✗

المقارنة	الكائن الحى	شء غير حى
يتغذى		
يتنفس		
ينمو وتتغير		
يتكاثر		

ضع إشارة ✓ و ✗

- 1 - انبئات كائنات حية ( )  
 2 - الصخور كائنات الحية ( )  
 3 - الكائنات الحية تنمو وتتغير ( )  
 4 - الكرسي شء غير حى ( )  
 5 - الإنسان كائن حى ( )  
 6 - الحيوانات كائنات الحية ( )  
 7 - الكائنات الحية تحتاج لغذاء ( )  
 8 - الأرز شء غير حية ( )  
 9 - الهوء كائن حى ( )  
 10 - السمك شء غير حى ( )

اختر الإجابة الصحيحة لوظيفة أجزاء النبات



1 - جزء النبات الذي ينتج البذور هو



2 - جزء النبات الذي يتحول لنبات جديد هو



3 - جزء النبات الذي يلمس حول البذرة هو



4 - جزء النبات الذي يتحول إلى ثمار هو

ضع إشارة ✓ أو x حسب العبارات التالية :

1 - نحتاج البذور للماء والضوء والمكان الدافئ لتنمو ( )

2 - لجميع البذور الحجم والشكل نفسه ( )

3 - تتكون البذور من غلاف وبادئة وخضارٍ ( )

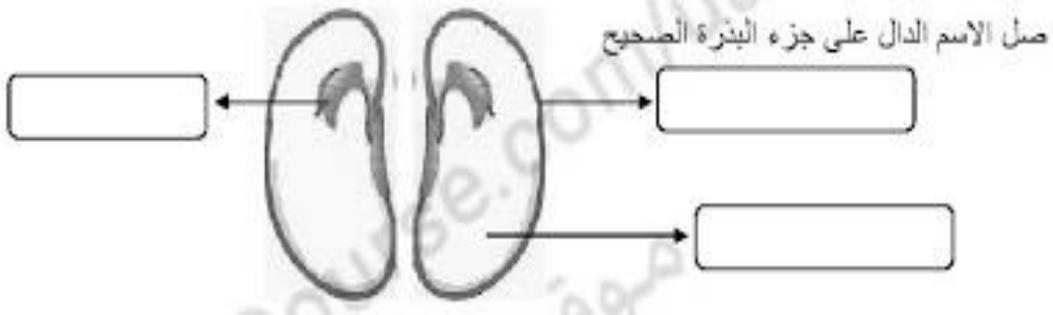
4 - الرياح تنقل البذور لأماكن مختلفة ( )

5 - الحيوانات كالسناجب تطعم بعض البذور لتخزنها ( )

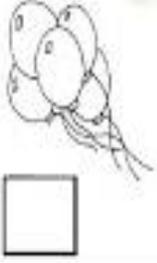
6 - البادئة هي نبات صغير داخل البذرة ( )

7 - البادئة تحصل على الغذاء من البذرة ( )

8 - غلاف البذرة يحمي البذرة ( )



ضع إشارة / تحت الكائن الحي



اختر الإجابة الصحيحة

- 1 - الفراشة ( كائن حي - شيء غير حي )  
2 - الحجر ( كائن حي - شيء غير حي )  
3 - القمر ( كائن حي - شيء غير حي )  
4 - الأزهار ( كائن حي - شيء غير حي )  
5 - الحليب ( كائن حي - شيء غير حي )  
6 - الكتاب ( كائن حي - شيء غير حي )  
7 - الورقة ( كائن حي - شيء غير حي )  
8 - الطير ( كائن حي - شيء غير حي )  
9 - القطار ( كائن حي - شيء غير حي )  
10 - البنت ( كائن حي - شيء غير حي )

ضع دائرة حول احتياجات النباتات الموجودة في الصور التالية



ضع إشارة ✓ أو x حسب العبارات التالية :

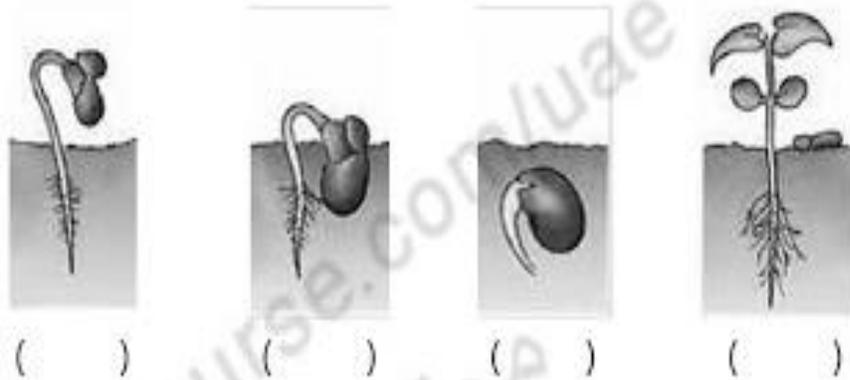
- 1 - دورة الحياة مخطط يوضح كيف ينمو الكائن الحي ويموت ( )
- 2 - النباتات تنمو فقط بطريقة البادرة والبذور ( )
- 3 - إنبات الجنور من جزء مقطوع من النبات هي إحدى طرق الزراعة ( )
- 4 - زراعة نبات كامل كالبطاطا لا تعطى نبات جديداً ( )
- 5 - البراعم هي إحدى طرق الزراعة ( )

صل الاسم الدال على مراحل نمو البذرة الصحيح

جذور      بادرة      بذرة      برعم



رقم مراحل نمو البذرة بالترتيب



( )

( )

( )

( )