

الوحدة 6: التصنيف

الاسم: ----- الصف الثالث: --- التاريخ -----



- **في نهاية وحدة التصنيف سوف يكون الطالب قادر على:**
- **B0301.1** أصنف الكائنات الحية وفقاً لخصائص يمكن ملاحظتها واختيارها ذاتياً.
- **B0301.2** أصنف الكائنات الحية بناءً على مجموعة متنوعة من الصفات، مثل الشكل الخارجي والموطن.
- **B0302.1** أذكر بعض الصفات المميزة للثدييات والزواحف والبرمائيات والطيور والأسماك.
- **B0302.2** أعطي أمثلة على الحيوانات وأصنفها بحسب الملاحظة والمعرفة المسبقة.
- **B0303.1** أعرف مصطلح "كائن حي" كمصطلح علمي دال على شيء حي.
- **B0303.2** أعطي أمثلة على الأنواع التي تمتلك خصائص جسدية متشابهة ومميزة (مثل القطط والورود).
- **B0303.3** استخدام مفاتيح تصنيف مبسط تميز أنواع مختلفة لتحديد كائن حي بشكل صحيح.

الاختبارات التحصيلية للصفوف: الثالث – السادس – التاسع



- ◀ هي اختبارات نهاية الفصل الدراسي الثاني للصفوف (الثالث – السادس – التاسع) في المواد التالية:
اللغة العربية – اللغة الإنجليزية – العلوم – الرياضيات – التربية الإسلامية – الدراسات الاجتماعية.
- ◀ يختبر الطالب في مقرر الفصل الدراسي الثاني فقط.
- ◀ لهذه الاختبارات نسبة 40% من تقييم الطالب في الفصل الدراسي الثاني وهي النسبة المخصصة لاختبار نهاية هذا الفصل.
- ◀ تهدف إلى قياس مستوى التحصيل الأكاديمي للطلبة ضمن المنهج المقرر.

الوحدة 6: التصنيف

1. صنف الكائنات الحية من الكائنات غير الحية.



فطر



حوض المطبخ



ثعبان



حاسوب محمول



عبوة بلاستيك



سمكة



عنكبوت

الكائنات الحية	الكائنات الغير حية

2. صنف الكائنات حسب الموطن.

الجمال، البطريق، الضب، النمر الثلجي، الدب القطبي، الثعبان.

الصحراء	القطب المتجمد

3. صنف الحيوانات الآتية في مجموعتين حسب طريقة التكاثر.

الجمال، أرنب، البطة، النعامة، البطريق، غزال المها.

كائنات تبيض	كائنات تلد



الوحدة 6: التصنيف

4. صنف الحيوانات الآتية في صفوف الفقاريات.

علجوم سمكة السلمون خفاش حوت نعامة البطريق سلمندل سمكة الضاري
تمساح سلحفاة

الثدييات	الطيور	الأسماك	الزواحف	البرمائيات

5. أجب عن الأسئلة من خلال الجدول:

الكائن الحي	رقم 1	رقم 2	رقم 3
غطاء الجسم	الريش	الشعر أو الفرو	القشور
الحركة	الأجنحة	أربع أرجل	الزعانف
التكاثر	بالبويض	يلد	بالبويض

أ. ما المجموعة التي ينتمي لها رقم 2؟

الإجابة:

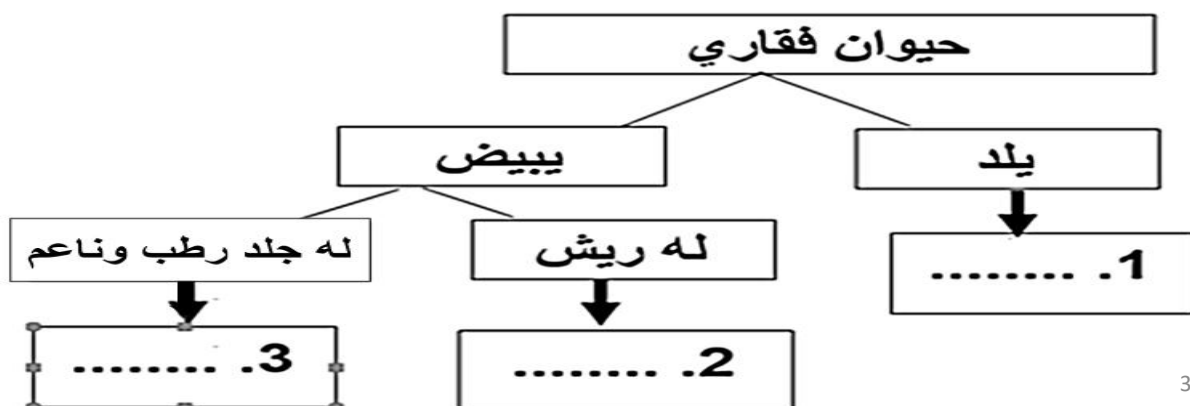
ب. أي حيوان يعبر عنه رقم 1؟

الإجابة:

ج. أين يضع رقم 3 البيض؟

الإجابة:

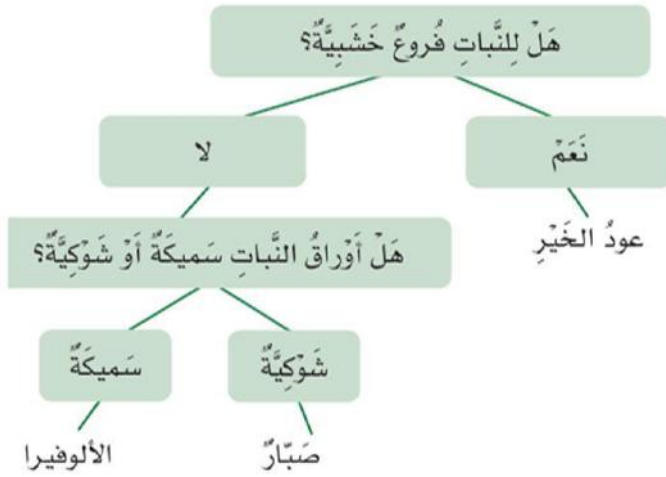
6. أكمل مفتاح التصنيف التالي:



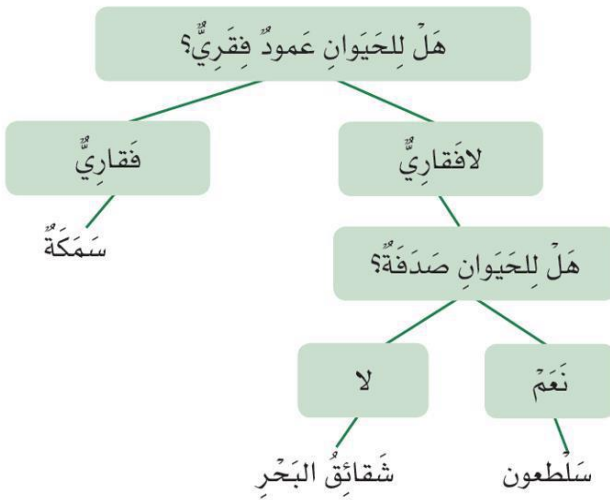


الوحدة 6: التصنيف

7. استخدم مفتاح التصنيف.



أ. اسم النبات (س):



ب. اسم الكائن الحي (س):



8. اكتب ثلاث خصائص يمكن ملاحظتها لهذا الحيوان.

.....

.....

الوحدة 6: التصنيف

9. حل الجدول التالي عن عدد البيض لحيوانات مختلفة.

الصف	الحيوان	عدد البيض الذي يضعه في المرة الواحدة
برمائي	علجوم شائع	3000 – 6000
طائر	نسر ذهبي	2
سمكة	سلمون	17000
زاحف	عظاءة خضراء	20 - 70

أ. ما الحيوان الذي يبيض أقل عدد من البيض؟ وإلى أي صف ينتمي؟

.....

ب. ما الحيوان الذي يبيض أقل عدد من البيض؟ وإلى أي صف ينتمي؟

.....

ج. رتب الحيوانات تنازلياً حسب عدد البيض:

الحيوان	الصف	عدد البيض

الوحدة 6: التصنيف

9. حل الجدول التالي عن عدد البيض لحيوانات مختلفة.

الصف	الحيوان	عدد البيض الذي يضعه في المرة الواحدة
برمائي	علجوم شائع	3000 – 6000
طائر	نسر ذهبي	2
سمكة	سلمون	17000
زاحف	عظاءة خضراء	20 - 70

أ. ما الحيوان الذي يبيض أقل عدد من البيض؟ وإلى أي صف ينتمي؟

.....

ب. ما الحيوان الذي يبيض أقل عدد من البيض؟ وإلى أي صف ينتمي؟

.....

ج. رتب الحيوانات تنازلياً حسب عدد البيض:

الحيوان	الصف	عدد البيض

10. اذكر صفوف الفقاريات؟

1 2 3
4 5

11. اذكر مثال واحد لنبات له أشواك حادة؟

.....

12. اذكر خاصية يمكن من خلالها تصنيف الورد؟

.....



الوحدة 6: التصنيف

9. اختار الإجابة الصحيحة:

1	أي مما يأتي يعتبر من خصائص الكائن الحي؟
A	لا يتحرك.
B	لا يتنفس.
C	لا يتكاثر.
D	ينمو.
2	أي مما يأتي ليست من خصائص الكائن الحي؟
A	يتحرك.
B	لا يتنفس.
C	لا يتكاثر.
D	لا ينمو.
3	أي من الآتي من الكائنات الحية؟
A	القطة.
B	الحاسوب.
C	القلم.
D	الكتاب.
4	أي مما يلي يتكاثر بالولادة؟
A	الزواحف.
B	البرمائيات.
C	الثدييات.
D	الطيور.
5	أي من الصفوف التالية تشترك في أنها تتكاثر بالبيض؟
A	الثدييات والزواحف والطيور والأسماك.
B	الطيور والبرمائيات والزواحف والأسماك.
C	الأسماك والثدييات والطيور والبرمائيات.
D	الثدييات والبرمائيات والزواحف والطيور.



الوحدة 6: التصنيف

10. اختار الإجابة الصحيحة:

6	إلى أي صف من الحيوانات ينتمي الثعبان؟
A	الطيور.
B	الأسماك.
C	الزواحف.
D	البرمائيات.
8	أي مما يلي ينمو؟
A	النسان.
B	الحاسوب.
C	القلم.
D	الكتاب.
9	أي الحيوانات تتنفس بالخياشيم؟
A	الزواحف.
B	الأسماك.
C	الثدييات.
D	الطيور.
10	أي حيوان مما يلي من الفقاريات؟
A	الحبار.
B	الدودة.
C	الفراشة.
D	الضفدع.
11	أي الحيوانات التالية تتغذى على النبات؟
A	ثعلب.
B	جمل.
C	النسر.
D	سمك القرش.

الوحدة 6: التصنيف

11. اختار الإجابة الصحيحة:

12	ما موطن غزال المها؟
A	الغابات.
B	الصحراء.
C	الجبال.
D	الأراضي الزراعية.
13	أي مما يلي يعتبر من صف الزواحف؟
A	التمساح.
B	سمك الهامور.
C	الضفدع.
D	البطة.
14	ما الذي يساعد الطيور على الطيران؟
A	الفرو.
B	القشور.
C	الأجنحة.
D	الزعانف.
15	لماذا يعد الخفاش من الثدييات ؟
A	لأنه يطير.
B	لأنه يبيض.
C	لأن له أجنحة.
D	لأنه يلد ويرضع صغاره.
16	ما الطريقة الوحيدة التي يمكن من خلالها تصنيف السمكة ؟
A	تعيش في الماء.
B	تلد صغارها.
C	تتنفس بالرئتين.
D	تستطيع أن تطير.



الوحدة 6: التصنيف

12. اختار الإجابة الصحيحة:

17	ما نوع التصنيف المعتمد عند وضع نبات المانجو ونبات الطماطم في مجموعة واحدة؟
A	نباتات زهرية.
B	نباتات لا زهرية.
C	نباتات لها ثمار.
D	نباتات أوراقها شوكية.
18	لماذا يعد السنجاب من الفقاريات ؟
A	لديه عمود فقري.
B	يغطي جسمه فرو.
C	لأنه يتحرك ويتنفس.
D	ليس لديه عمود فقري.
19	أي الحيوانات الآتية من اللافقاريات ؟
A	الحصان.
B	السلحفاة.
C	الحبار.
D	السلمندل.
20	إلى أي صف من الحيوانات ينتمي الحوت ؟
A	الأسماك.
B	الزواحف.
C	البرمائيات.
D	الثدييات.
21	أي من الحيوانات التالية من البرمائيات؟
A	السلحفاة.
B	التمساح.
C	الضفدع.
D	الضب.