

# مراجعة

مؤشرات الأداء:-

- 1- أن يتعرف الطالب على خصائص الحيوانات والأعضاء التي تساعدنا في ذلك .
- 2- معرفة احتياجات الحيوانات وكيفية الحصول عليها باستخدام الأعضاء المختلفة .
- 3- طرق محافظة الحيوانات علي سلامتها والأعضاء التي تستخدمها .

**السؤال الأول :** حوِّط الإجابة الصحيحة فيما يأتي :-

- (أ) تمتص الأسماك الأكسجين من الماء بواسطة
- (أ) الخياشيم (ب) الذبول (ج) الزعانف
- (ب) يحمي ..... الحيوانات من البرد
- (أ) الأشواك (ب) الفراء (ج) المخالب
- (ج) تلتقط الطيور الديدان والبذور بواسطة
- (أ) الأجنحة (ب) الأقدام (ج) المناقير
- (د) تستجيب الدبابير عندما تستشعر الخطر عن طريق
- (أ) العض (ب) اللدغ (ج) الجري

**السؤال الثاني :** اكتب الكلمة الصحيحة في المكان المناسب من الكلمات الآتية :-

[ يعوى - الرنتان - أنيابها - جلودها ]

- (أ) تنزع الأسود اللحوم من العظم بواسطة .....
- (ب) ..... الذئب عندما يري ذنبا آخر يقترب من صغيره .
- (ج) تمتص الديدان الأكسجين عن طريق .....
- (د) ..... هما العضوان اللذان يمتصان الأكسجين من الهواء .

السؤال الثالث : صل كل حيوان بشكل الحركة المناسبة والعضو الذي يساعده في ذلك :-

العضلات



الطيران

الأجنحة



الزحف

الزعانف



الجري

السيقان



السباحة

السؤال الرابع : ضع علامة ( ✓ ) أو علامة ( ✖ ) أمام العبارات الآتية :-

( ) أ) تصنع الحيوانات غذائها الخاص بنفسها

( ) ب) تحمي القوقعة الصلبة الحلزون

( ) ج) تتحرك الحيوانات بحثاً عن الماء والغذاء وهرباً من الخطر

( ) د) تستخدم الأفيال خراطيمها لسحب النباتات إلى أفواهها

## مؤشرات الأداء:-

- 1- أن يتعرف الطالب على معنى التصنيف وطرق تصنيف العلماء للحيوانات .
- 2- التمييز بين الفقاريات واللافقاريات وأمثلة على كلا منهما .

### السؤال الأول : حوط الإجابة الصحيحة فيما يأتي :-

- (1) يطلق على الغطاء الخارجي لأجسام اللافقاريات  
(أ) العمود الفقري (ب) العظام (ج) الهيكل الخارجي
- (2) تتكاثر الطيور عن طريق  
(أ) وضع البيض (ب) الولادة (ج) الحشرات
- (3) تسمى الحيوانات التي تعيش جزءا من حياتها في الماء والجزء الآخر على اليابسة  
(أ) البرمائيات (ب) الزواحف (ج) الأسماك
- (4) تعتبر ..... من اللافقاريات  
(أ) الطيور (ب) الديدان (ج) الزواحف
- (5) يطلق على الحيوانات التي ليس لها عمود فقري  
(أ) لافقاريات (ب) فقاريات (ج) ثدييات

### السؤال الثاني : أكمل الفراغات بالمفردة العلمية المناسبة فيما يأتي :-

[ الفقاريات – الثدييات – الزواحف – الطيور – العظام ]

- (1) يتكون العمود الفقري من العديد من .....
- (2) ..... هي كائنات فقارية يغطي جلدتها بحراشف .
- (3) الفقاريات التي لديها شعر أو فراء ولا تنفخ بيضا وتولد حية هي .....
- (4) ..... هي اللافقاريات التي لها مناقير ويغطي جسمها الريش .
- (5) الحيوانات التي لها عمود فقري تسمى .....

سؤال الثالث : ضع إشارة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وإشارة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي :-

- ( ) 1) تنتمي معظم الحيوانات إلى اللافقاريات
- ( ) 2) اللافقاريات ليس لديها عمود فقاري ولكن تمتلك عظام
- ( ) 3) كل الحيوانات تمتلك عمودا فقاريا
- ( ) 4) تعد الدلافين والحيتان من الثدييات
- ( ) 5) تتكاثر الأسماك بوضع البيض

سؤال الرابع : (أولا) صنف الحيوانات الآتية في الجدول الوارد أدناه :-

[ العنكب - الثدييات - الطيور - الهلاميات - الديدان - الأسماك ]

لافقاريات	فقاريات

(ثانيا) : ضع التصنيف المناسب أسفل كل صورة فيما يأتي :-

[ الثدييات - البرمائيات - الزواحف - الحيوانات المفصليّة - الرخويات - الطيور ]



[ ]



[ ]



[ ]



[ ]



[ ]



[ ]

<https://www.liveworksheets.com/bn1232387gg>

<https://www.liveworksheets.com/ka1779861gv>

السؤال الأول : ضع كل حيوان فقاري في مجموعة الفقاريات المناسبة :

الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



الأسماك هي الفقاريات الأولى للثدييات.

الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



shutterstock.com • 366900380

الطيور      الزواحف      البرمائيات  
الأسماك      الثدييات



الطيور الزواحف البرمائيات  
الأسماك الثدييات



الطيور الزواحف البرمائيات  
الأسماك الثدييات



الطيور الزواحف البرمائيات  
الأسماك الثدييات



الطيور الزواحف البرمائيات  
الأسماك الثدييات

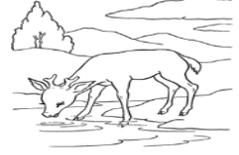
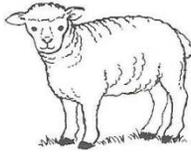
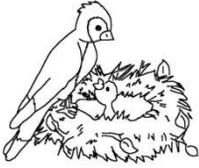


الطيور الزواحف البرمائيات  
الأسماك الثدييات



• اكتب المفردة المناسبة أسفل الصورة الدالة عليها :-

لا فقاري - بيئة - مأوى - ثدييات .



1 - حوّل الكلمة المناسبة من بين الفوسين .

- تحصل الأسماك على الهواء من الماء بواسطة ( الرئتين - الخياشيم )
- الغزال حيوان من مجموعة ( الثدييات - البرمائيات )
- الزواحف حيوانات لها جلد ( ناعم ورطب - خشن وقاس )
- تتكاثر البرمائيات ( بالولادة - بالبيض )
- الدولفين حيوان ينتمي إلى مجموعة ( الأسماك - الثدييات )
- النملة حيوان لها ( 6 أرجل - 8 أرجل )
- يغطي جسم الطيور ( شعر - ريش )

صنف الحيوانات الآتية بوضع الرقم في المجموعة المناسبة:-

لا فقاريات

.....

فقاريات

.....



5



4



3



2



1

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة لكل سؤال ما يلي:-

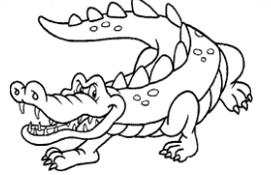
أجزاء من جسم السمكة تأخذ الأكسجين من الماء .....  
أ- الرئتين .  
ب - القشور .  
ج - الزعانف .  
د - الخياشيم .

كل مما يلي يُعد من خصائص الكائنات الحية ما عدا .....  
أ - تنمو .  
ب - من صُنِع الإنسان .  
ج - تتكاثر .  
د - تتفاعل مع البيئة .

العضو الذي يمتص الأكسجين من الهواء لكي تتنفس الثدييات هو :  
أ- الخياشيم .  
ب- الرئتين .  
ج - ليس أيًا مما سبق .  
د - كل مما سبق .

تقضي جزء من حياتها في الماء ثم تنتقل للعيش على اليابسة هي :  
أ- الزواحف .  
ب- الحشرات .  
ج - الأسماك .  
د - البرمائيات .

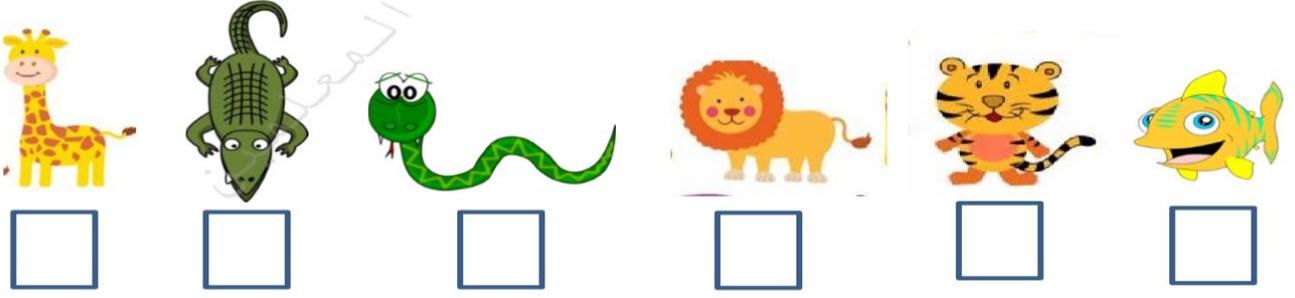
أي من الكائنات الحية التالية لا تتنفس بالرئتين



أي من الكائنات الحية لا يتكاثر بالبيض

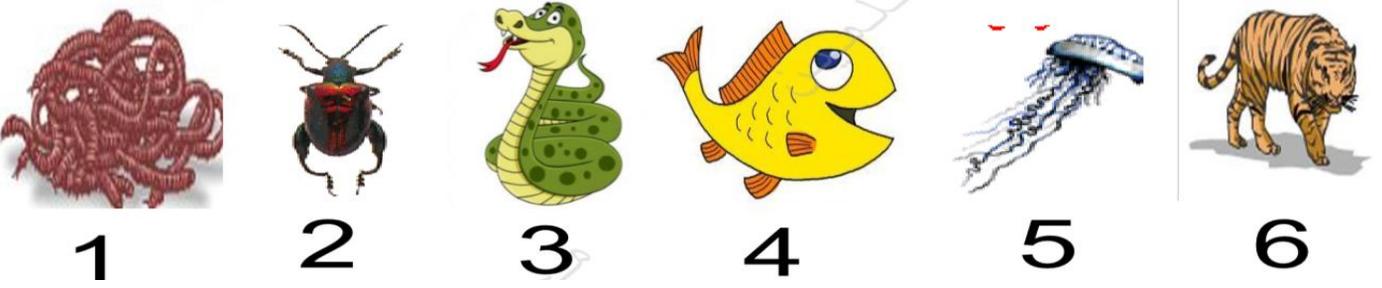


15) ضع علامة X على مربع الصور التي تنتمي لمجموعة الثدييات ؟



23) صنف الحيوانات الآتية بوضع الرقم في المجموعة المناسبة :

لا فقاريات	فقاريات
-----	-----



25) صنف الحيوانات التالية بكتابة رقم كل صورة في الجدول :



الثدييات	الزواحف	الطيور	البرمائيات	الحشرات
-----	-----	-----	-----	-----