

ورقة عمل رقم (8) / الحيوانات

## الإجابة النموذجية

الاسم:  
الصف:

العلوم  
2025/11/

المادة:  
التاريخ:

يتوقع من الطلبة الأهداف التالية :

1- التعرف على خصائص الحيوانات 2- تصنيف الحيوانات

السؤال الأول : املأ الفراغات بما يناسبها :



- تختلف الحيوانات عن بعضها البعض في الحجم والشكل وطرق التكاث والتغذية
- صنفت الحيوانات اعتمادا على وجود العمود الفقري
- من خصائص المفصليات أ- أجسامها مقسمة بأجزاء متماثلة بوضوح ومفصاة ببطانة ب- مجموعتها كبيرة ومتنوعة ج- بعضها يعيش في الماء والبعض الآخر على اليابسة
- تختلف اللافقاريات عن بعضها البعض في الغذاء (النحل، رقيق الأثر، الخنازير، حشرات)
- تعتبر دودة الأرض مهمة للبيئة والتربة لأنها تهوية التربة زيادة خصوبة التربة

السؤال الثاني : قارن بين الفقاريات واللافقاريات حسب الجدول :

| المقارنة من حيث    | الفقاريات     | اللافقاريات |
|--------------------|---------------|-------------|
| وجود العمود الفقري | لها عمود فقري | لا يوجد     |
| الحجم              | حجمها كبير    | حجمها صغير  |
| بنية الجسم         | أجسامها قوية  | ضعيفة       |
| مثال               | الحيوانات     | الديدان     |

السؤال الثالث : أ- أكمل الجدول بما يناسبه :

| اسم الحيوان | التركيب           | الأهمية                            |
|-------------|-------------------|------------------------------------|
| الطيور      | الأجنحة           | تساعد على الطيران                  |
| الأسماك     | الخياشيم، الزعانف | الحياشيم للتنفس<br>الزعانف للسباحة |
| الحرباء     | تغير لونها        | للتخفي من المفترسات                |
| الأسد       | الأنياب           | يمكن من الحصول على الفريسة         |
| ضفدع        | اللسان اللزج      | التقاط الحشرات                     |

١- املأ الجدول بما يناسبه .

| مجموعات الفقاريات | غطاء الجسم   | طريقة التكاثر | عضو التنفس                   | مثال      |
|-------------------|--------------|---------------|------------------------------|-----------|
| الاسماك           | قشور         | بيوض          | خياشيم                       | سمك القرش |
| البرمائيات        | جلد أملس رطب | بيوض          | خياشيم بداية حياتها ثم رئتين | الضفدع    |
| الزواحف           | حراشف        | بيوض          | رئتين                        | الأفعى    |
| الطيور            | ريش          | بيوض          | رئتين                        | الصقر     |
| الثدييات          | الشعر والفرو | ولادة         | رئتين                        | المقطعة   |

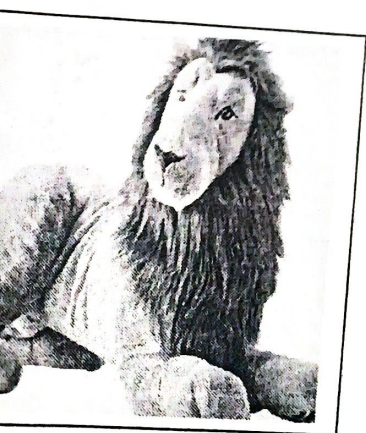
\* مجموعات اللافقاريات ( الرخويات - المفصليات - الديدان )

❖ السؤال الرابع: اعط مثال على كل مما يلي:

1. من الرخويات التي تمتلك صدفة الحلزونات
2. من المفصليات الضارة بالإنسان العقرب
3. من الديدان المسببة للأمراض الدودة الشريطية
4. من الرخويات كبيره الحجم سريعة الحركة الأخطبوط
5. من المفصليات النافعة للإنسان النحل
6. ديدان مفيدة للبشر دودة الأرض

السؤال الخامس : اذكر ثلاثة من أهمية الحيوانات للإنسان .

- 1- عزاء للإنسان
- 2- صناعة الملابس (صوف - جلد)
- 3- الحصان والحراسة



انتهت ورقة & قسم العلوم