|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **المبحث:- العلوم الحياتية** | **الدرس:- اللافقاريات** | **الصف: الحادي عشر العلمي** |
|  **عدد الحصص:** | **الفترة الزمنية من .................** | **إلى ....................** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأهداف** | **خطوات التنفيذ** | **التقويم** | **الملاحظات** |
| **أن تصنف الطالبة اللافقاريات إلى قبائلها** | **التمهيد: أمهد للطالبات من خلال مناقشة المقدمة الواردة في بداية الفصل****من خلال عمل خريطة مفاهيمية**  | **صنفي اللافقاريات الى قبائلها** |  |
| **أن تبين الطالبة الخصائص التي اعتمدت أساسا في تصنيف اللافقاريات** | **من خلال توضيح كل منها مع مناقشة صور الكتاب: توضيح أنواع التماثل مع الأمثلة,تعريف الطالبات بالطبقات الجرثومية,تصنيف اللافقاريات حسب التجويف الجسمي مع ذكر أمثلة الكتاب** | **بيني الخصائص التي اعتمدت أساسا في تصنيف اللافقاريات** |  |
| **أن تذكر الطالبة الخصائص العامة للاسفنجيات** | **مناقشة الأسئلة التابعة لشكل 5 صفحة 68 من الكتاب** | **ما هي الخصائص العامة للاسفنجيات** |  |
| **أن تصف الطالبة تركيب جسم الاسفنجيات** | **من خلال عرض فيديو بالإضافة لصورة الكتاب مع الشرح** | **صفي تركيب جسم الاسفنجيات** |  |
| **أن تتعرف الطالبة طرق التكاثر في الاسفنجيات** | **من خلال توضيح طرق التكاثر الجنسي واللاجنسي** | **ما هي طرق التكاثر في الاسفنجيات** |  |
| **أن تذكر الطالبة الخصائص العامة للجوفمعويات** | **من خلال مناقشة شكل 8 صفحة 70 في الكتاب,وإجابة الأسئلة التي تليه** | **أذكري الخصائص العامة للجوفمعويات** |  |
| **أن تصف الطالبة تركيب اللاسعات** | **مناقشة شكل 9 صفحة71 من الكتاب والاجابة على الأسئلة التي تليه** | **صفي تركيب اللاسعات** |  |
| **أن تبين الطالبة طريقة التغذية في اللاسعات** | **توضيح أنواع الهضم من الكتاب بالاضافة للبلعمة** | **بيني أنواع الهضم في اللاسعات** |  |
| **أن تتعرف الطالبة أهم صفوف اللاسعات** | **عمل خريطة مفاهيمية تبين هذه الصفوف مع الامثلة** | **ما هي أهم صفوف اللاسعات** |  |
| **أن تتعرف الطالبة خصائص الديدان المفلطحة** | **مناقشة شكل 13 صفحة 73 من الكتاب واجابة الاسئلة التي تليه بمشاركة الطالبات** | **ما هي خصائص الديدان المفلطحة** |  |
| **أن تبين الطالبة طرق تكاثر الديدان المفلطحة** | **ابين لهن طرق التكاثر مع الامثلة** | **بيني طرق تكاثر الديدان المفلطحة** |  |
| **أن تتبع الطالبة دورة حياة الدودة الشريطية** | **من خلال مناقشة شكل 14 من الكتاب صفحة 74 وإجابة الأسئلة التي تليه** | **تتبعي دورة حياة الدودة الشريطية** |  |

**ملاحظات مديرة المدرسة ...............................................................................................**

**ملاحظات المشرف التربوي : ..........................................................................................**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **المبحث:- العلوم الحياتية** | **الدرس:- اللافقاريات** | **الصف: الحادي عشر العلمي** |
|  **عدد الحصص:** | **الفترة الزمنية من .................** | **إلى ....................** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأهداف** | **خطوات التنفيذ** | **التقويم** | **الملاحظات** |
| **أن تذكر الطالبة الخصائص العامة للديدان الأسطوانية** | **من خلال مناقشة شكل 15 صفحة75 من الكتاب وإجابة الأسئلة التي تليه** | **أذكري الخصائص العامة للديدان الأسطوانية** |  |
| **أن تتعرف الطالبة كيفية التكاثر في الديدان الأسطوانية** | **من خلال تتبع دورة حياتها شكل 16 صفحة 76 من الكتاب ومناقشة الأسئلة الواردة معه** | **كيف تتكاثر الديدان الأسطوانية** |  |
| **أن تتعرف الطالبة الخصائص العامة للديدان الحلقية**  | **من خلال مناقشة شكل 18 صفحة 77 واجابة الاسئلة التي بجانبه** | **ما هي الخصائص العامة للديدان الحلقية** |  |
| **أن تبين الطالبة كيفية تكاثر الديدان الحلقية** | **من خلال توضيحي لهن أن الجنس خنثى وتوضيح طرق الاخصاب مع الامثلة** | **بيني كيفية تكاثر الديدان الحلقية** |  |
| **أن تفحص الطالبة دودة الأرض** | **تنفيذ نشاط الكتاب صفحة77 ومناقشة نتائجه على السبورة** | **ارسمي دودة الأرض** |  |
| **أن تذكر الطالبة الخصائص العامة للرخويات** | **مناقشة شكل20 صفحة 78 من الكتاب واجابة الأسئلة التي تليه** | **أذكري الخصائص العامة للرخويات** |  |
| **أن تعدد الطالبة صفوف الرخويات** | **من خلال تعدادها على السبورة بمشاركة الطالبات مع توضيح خصائص كل منها وأمثلة عليها** | **عددي صفوف الرخويات** |  |
| **أن تذكر الطالبة الخصائص العامة للجلد شوكيات** | **من خلال الاستعانة بشكل 25 صفحة 82 من الكتاب ومناقشة الأسئلة التي بجانبه ومن ثم التوصل لهذه الخصائص** | **أذكري الخصائص العامة للجلد شوكيات** |  |
| **أن تتعرف الطالبة صفوف الجلد شوكيات** | **من خلال شكل 27 صفحة83 من الكتاب** | **ما هي صفوف الجلد شوكيات** |  |
| **أن تتعرف الطالبة خصائص المفصليات**  | **من خلال الاستعانة بشكل 84 من الكتاب وتوضيح هذه الخصائص بالشرح** | **ما هي خصائص المفصليات** |  |
| **أن تذكر الطالبة صفوف المفصليات** | **من خلال تعدادها على السبورة بمشاركة الطالبات والاستعانة بأشكال الكتاب والتعرف الى خصائص كل منها** | **أذكري صفوف المفصليات** |  |
| **أن تقارن الطالبة بين الحشرات من حيث طريقة التغذية** | **مناقشة جدول الكتاب صفحة 91** | **قارني بين الحشرات من حيث طريقة التغذية** |  |
| **أن تتبع الطالبة أنواع التحول عند الحشرات** | **من خلال شكل38 صفحة 91 من الكتاب** | **تتبعي أنواع التحول عند الحشرات** |  |
| **أن تصف الطالبة مجتمع النحل** | **توضيح مكونات خلية النحل ووظائف كل منها** | **صفي مجتمع النحل** |  |

**ملاحظات مديرة المدرسة ...............................................................................................**

**ملاحظات المشرف التربوي : ..........................................................................................**