الوحدة الأولى

المخلوقات الحية

الفصل الأول

تعرف المخلوقات الحية

الدرس الثاني /النباتات و أجزاؤها

التاريخ / الحصة /

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**جدول المفردة**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

**المنظم التخطيطي(الخص)**

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

خريطة المفاهيم

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

تعرف المخلوقات الحية

اكملي الخريطه المفاهيمية :

النباتات

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| خصائصها | انواعها | ماذا تحتاج |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

الفصل الثاني /المخلوقات الحية تنمو وتتغير

الدرس الاول /دورات حياة النباتات

التاريخ / الحصة /

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي(التتابع)

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

الدرس الثاني /دورات حياة الحيوانات

التاريخ / الحصة /

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي(التتابع)

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

خريطة المفاهيم

المخلوقات الحية تنمو وتتغير

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

اكملي دورات الحياة فيما يأتي:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| النباتات الزهرية | بذرة |  |  |  |  |
| الحشرات |  | يرقة |  |  |  |
| الزواحف |  | صغير  يشبه |  |  |  |
| الطيور |  |  |  |  |  |
| الثديات | حديث  الولادة |  |  |  |  |

الوحدة الثانية /النظام البيئي

الفصل الثالث / المخلوقات الحية في النظام البيئي

الدرس الاول /السلاسل والشبكات الغذائية

التاريخ / الحصة /

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي (الاستنتاج )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ارشادات | ماذا اعرف ؟ | ماذا استنتج؟ |
|  |  |  |

الدرس الثاني /التكيف

التاريخ / الحصة /

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي (التوقع )

|  |  |
| --- | --- |
| ماذا اتوقع ؟ | ماذا حدث ؟ |
|  |  |

خريطة المفاهيم

المخلوقات الحية في النظام البيئي

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| النظام البيئي | المناخ | التكيفات |
| الصحراء |  | النبات  .......  الحيوان  ......... |
| ........ | دافئ في المناطق الضحلة | النبات  ......  الحيوان  ...... |

الوحدة الثالثة / الارض ومواردها

الفصل الخامس / الارض تتغير

الدرس الاول /تغيرات الارض الفجائية

التاريخ /........الحصه /.......

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي (السبب والنتيجة )

السبب النتيجة

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

خريطة المفاهيم

الارض تتغير

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

اكملي الخريطه

|  |
| --- |
| الارض |

اشياء تؤدي الى تغيير سطح الارض بسرعة

|  |
| --- |
| 1-...................... |
| 2-الانزلاقات الارضية |
| 3-....................... |
| 4-الفيضانات |

الفصل السادس / موارد الارض

الدرس الاول / التربة

التاريخ /........... الحصة /...........

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

جدول المفردة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي (المشكلة والحل )

|  |
| --- |
| المشكلة: |
| خطوات الحل: |
| الحل: |

الدرس الثاني / الاحافير والوقود الاحفوري

التاريخ/.............الحصة /...........

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

جدول التعلم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ماذا اعرف؟ | ماذا أريد أن اعرف؟ | ماذا تعلمت؟ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**جدول المفردة**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المفردة | الصفحة | التعبير العلمي لها |
|  |  |  |

المنظم التخطيطي (استخلاص النتائج )

|  |  |
| --- | --- |
| ارشادات النص | الاستنتاجات |
|  |  |
|  |  |

خريطة المفاهيم

موارد الارض

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

اكملي الخريطه حول موارد الارض:

الصخور والمعادن الماء والهواء

موارد الارض

مكونات التربة انواع الاحافير