**طرح درس علوم دوم دبستان**

**عنوان درس : علوم دوم دبستان مدت جلسه : 54 دقیقه تعداد فراگیران : 03نفر موضوع درس : درون آشیانه ها گروه مخاطب : کودکان مکان تشکیل کلاس :**

 **ابتدایی ....................**

هدف کلی : آشنایی با درون آشیانه ها اهداف رفتاری :

با مشاهده چرخ ریسک ویژگی های آشیانه این پرنده را توضیح دهید ؟ )شناختی – مشاهده کردن و برقراری ارتباط(

با انجام دادن آزمایش در یک نمونه کوچک برای مورچه ها یک لانه بسازید ؟ )شناختی – آزمایش کردن( به اختیار برای یکی از جانوران یک کارت اطلاعات تهیه کنید ؟ ) شناختی – برقراری ارتباط – جمع آوری اطلاعات(

با مشاهده چرخه زندگی کرم ابریشم درباره مراحل رشد آن اطلاعات جمع آوری کنید ؟ ) شناختی – مشاهده کردن – جمع آوری اطلاعات(

مراحل رشد لاک پشت و قورباغه را با هم مقایسه کنید ؟ ) شناختی – مشاهده کردن – برقراری ارتباط( رفتار ورودی: ارزشیابی آغازین: زمان : 02

ویژگی جانوران را بیان کنید ؟ آیا جانوران برای خود لانه می فواید و مضرات جانوران را بیان کنید ؟ سازند ؟ چرا جانوران لانه می آیا جانوران غذا می خورند ؟ سازند ؟ آیا جانوران رشد می کنند ؟ روش های تدریس:

پرسش و پاسخ – بحث کلامی - اکتشافی وسایل آموزشی:

آب – پارچه نازک – پارچه پلاستیکی – خاک – ظرف مناسب

جمع بندی و نتیجه گیری: زمان : 02

بچه ها با لانه سازی آشنا شدند و مراحل زندگی لاک پشت و قورباغه و کرم ابریشم را درک کردند .

ارزشیابی تکوینی: زمان : 02

ویژگی لانه چرخ ریسک را توضیح دهید ؟

مراحل زندگی کرم ابریشم و قورباغه را بررسی کنید ؟

|  |  |
| --- | --- |
|  | یک لانه برای مورچه ها بسازید ؟  |
| زمان : 5  | تعیین تکلیف : برای جلسه بعد هر کدام یک داستان برای لانه سازی پرندگان بنویسید ؟  |