



موضوع: ریاضی - پرچم - درون آشیانه

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور آموخته‌ها

۱- سینا ۵ سگه‌ی صدریالی، ۱۴ سگه‌ی ده‌ریالی و دو سگه‌ی یک‌ریالی داشت. او ۱۷۴ ریال از پولش را به نیازمند داد و با ۲۴۷ ریالش یک گل برای مادرش خرید. چند ریال برای او باقی مانده است؟ (تکنیکی)

۲- کبری در ساعت ۳:۰۵ دقیقه به شهر بازی رفت. او بعد از یک ساعت و پنج دقیقه با مادرش به خانه رفت. کبری در چه ساعتی به خانه رفت؟

۳- ۲۵۰ میلی‌متر برابر است با ... سانتی‌متر = ۲۸ میلی‌متر یعنی ... سانتی‌متر و ... میلی‌متر.

۴- فصل درون آشیانه‌ی کتاب کار علوم را مطالعه کن و به سوالات زیر پاسخ بده.

الف) چرخه رشد قورباغه و کرم ابریشم را برای بزرگتر خود بیان کن. (می‌توانی از شکل چرخه‌ی رشد صفحه‌ی ۷۶ کتاب کار خود حین توضیح استفاده کنی.)
ب) لانه‌ی خرگوش کجاست؟

پ) دو جانور نام ببر که به صورت گروهی زندگی می‌کند.

ت) کدام پرنده آشیانه‌ی خود را می‌بافد؟

ث) کدام حیوان از بچه‌ی خود در کیسه نگهداری می‌کند؟

ج) لانه برای جانوان چه فایده‌هایی دارد؟ (دو مورد)

۵- درس پرچم را بخوان و به سوالات زیر جواب بده.

الف) تهرانی یعنی

ب) به لباسی که از جنس پشم باشد می‌گویند.

پ) معنی کلمات را بنویسید. سربلندی: دوباره:

ت) با توجه به متن درس کامل کن.

نشانه‌ی پرچم چیست؟ کلمه‌ی است که به شکل گل لاله هم دیده می‌شود. در این

..... از پدرم کردم و وارد مدرسه شدم.

آسمان خوش حال و صاف

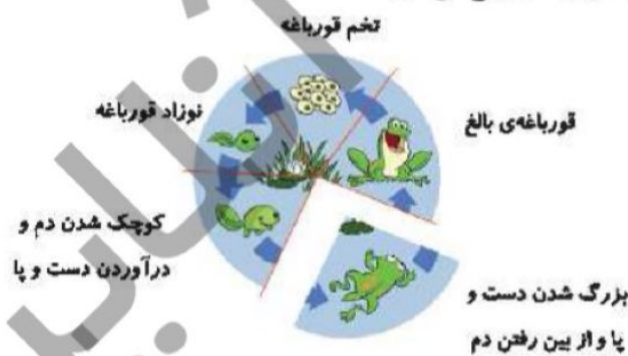
بخوان و بیاموز

امروز خانم معلم دانش آموزان را به یک گردش علمی در جنگل آورده است. قرار بر این است که هریک از دانش آموزان یکی از موجوداتی که امروز در جنگل می بیند را انتخاب کند و جلسی بعد درباره ی آن گزارش کوتاهی به همکلاسی هایش بدهد. امید در جنگل یک چرخ ریسک پشت بلوط دیده بود و آن را انتخاب کرده بود. او درباره ی چرخ ریسک گفت: چرخ ریسک پشت بلوطی، یک نوع از پرندگان کشور ما است که شاخه ها و برگ های نازک گیاهان را جمع آوری می کند و با نوکش آن ها را می بافتد؛ سپس درون لانه را با پرهای نرم خود یا پرندگان و دیگر قسمت های نرم گیاهان پر می کند تا جای تخم هایش نرم باشد.

آشیانه ی این پرنده فقط یک سوراخ برای ورود و خروج دارد.



علی درباره ی زندگی قورباغه ها گفت: در مرحله ی اول قورباغه ها در آب تخم می گذارند؛ سپس تخم ها به نوزاد قورباغه تبدیل می شوند. نوزاد قورباغه، مثل ماهی دم و باله دارد و در آب شنا می کند. در مرحله ی بعد قورباغه، دم و باله ی خود را از دست می دهد و تبدیل به قورباغه ی بالغ می شود.



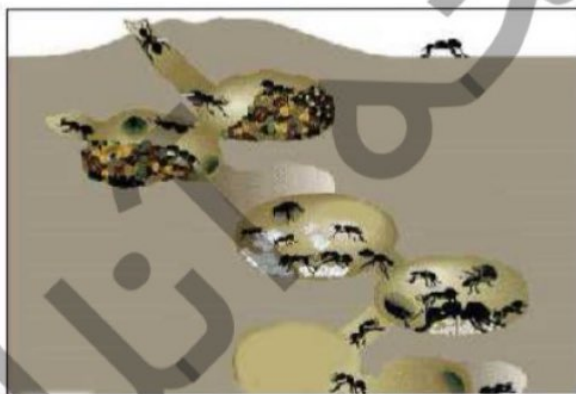
محمد از دیدن پروانه های رنگارنگ لذت برده و درباره ی آن ها تحقیق کرده بود. او گفت: زندگی کرم ابریشم از یک تخم آغاز می شود. کرم ابریشم از تخم بیرون می آید و برگ های درخت توت را می خورد. سپس با استفاده از بزاق دهانش، تارهایی دور خودش می پیچد و یک پيله درست می کند. پس از مدتی که گذشت، پيله ی خود را سوراخ می کند و پروانه از خارج می شود.





رضا خرگوش‌ها را خیلی دوست داشت و درباره‌ی آن‌ها مطلب خود را نوشت: خرگوش بچه‌هایش را در لانه‌هایی که در زیر خاک حفر کرده است به دنیا می‌آورد و به آن‌ها شیر می‌دهد و از آن‌ها مراقبت می‌کند تا بزرگ شوند. بچه خرگوش‌ها وقتی بزرگ شدند، برگ، ساقه و دیگر قسمت‌های گیاهان را می‌خورند. دشمن خرگوش، روباه است؛ چون روباه خرگوش را شکار می‌کند و آن را می‌خورد.

و در آخر برنا در مورد مورچه‌ها و زنبورها گفت: مورچه‌ها به صورت گروهی زندگی می‌کنند. در زندگی گروهی، هر یک از جانوران، وظیفه‌ی خودشان را دارند. زنبورها هم مثل مورچه‌ها به صورت دسته جمعی زندگی می‌کنند. محل زندگی زنبورها کندو است که کندوی زنبور عسل به صورت خانه‌های شش ضلعی ساخته می‌شود. آن‌ها کندو را در محل امن مثلاً داخل درختان می‌سازند. از این خانه‌های شش ضلعی برای ذخیره کردن عسل یا پرورش دادن نوزاد زنبور استفاده می‌شود. خانم معلم از دانش آموزان تشکر کرد و گفت: تمام این موجودات را خداوند آفریده است، ما باید شکر گزار تمام آفریده‌هایش باشیم.



بیشتر بدانیم

مورچه‌ها ریه ندارند.

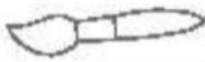
آناتومی بدن مورچه‌ها به این گونه است که بر روی بدن آن‌ها تعدادی سوراخ ایجاد شده است که از طریق این سوراخ‌ها، اکسیژن به تمام سلول‌های موجود در بدن آن‌ها می‌رسد که حرکت و جابه‌جایی مورچه‌ها در بیرون از گُلنی این اجازه را به آن‌ها می‌دهد تا فرآیند دم و بازدم در این موجودات از طریق سوراخ‌های موجود در بدن آن‌ها انجام گردد.

درس چهاردهم

پرچم»

آموختنی‌ها

۱. احترام و علاقه به پرچم ایران
۲. مفهیم دوستی
۳. مفهوم رنگ‌ها و علامت وسط پرچم ایران
۴. آشنایی با کلمات هم‌آوا و هم‌نویس با بار معنایی متفاوت
۵. گسترش واژگان با اضافه کردن «ی» به اسم و معنی آن



جعبه‌ی کلمات

کلمات هم‌معنی

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|------------------------|
| هنگام: وقت | تماشا کردن: دیدن | قشنگ: زیبا |
| لذت: خوشی | صبحگاهی: هنگام صبح | صلح: دوستی، آشتی |
| فرق: تفاوت | دوباره: یک بار دیگر | نسیم: باد آرام |
| احساس کردن: پی بردن | سربلندی: افتخار | نشانه: علامت |
| آهسته: آرام | میهن: وطن | سرخ: قرمز |
| صلح: دوستی، آشتی | می‌وزید: حرکت می‌کرد | دفاع: نگه‌داری |

کلمات مخالف

- | | | |
|---------------------|-----------------------|---------------------|
| نسیم = طوفان | وارد = خارج | خیر = بله |
| آزادی = اسارت | صلح = قهر، دعوا | آهسته = تند |
| | سفید = سیاه | گذشته = آینده |