

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

عنوان: چرخه آب

نام درس: علوم پایه / مقطع: اول ابتدایی

صفحه: ۴۵ تعداد فراگیران: ۲۰ نفر

روش تدریس: پرسش و پاسخ و نمایشی نام مدرس:

هدف کلی: آشنایی با چرخه آب

هدف جزئی: ۱- فراگیر با مفهوم بخار آب آشنا شود. ۲- فراگیر طرز تشکیل ابر را

یاد بگیرد. ۳- فراگیر طرز تشکیل بخار را بداند. ۴- فراگیر مراحل ایجاد باران را یاد بگیرد.

هدف رفتاری: ۱- چرخه آب را با شکل نشان دهد (مهارتی) ۲- بتواند مراحل

تشکیل ابر را توضیح دهد (دانشی) ۳- بتواند مراحل تشکیل باران را توضیح

دهد (دانشی) ۴- نسبت به مشاهده باران علاقه نشان دهد (نگرشی)

ارزشیابی و رفتارورودی: سلام بچه های گلم.

-سلام.

-حالتون چطوره؟

-خوبیم.

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

خوب من یه حضورغیاب کنم بینم همتون حاضرید؟

اسامی بچه ها به تعداد خوانده میشود و حضورغیاب انجام میگردد.

سپس از درس قبل چند سوال پرسیده میشود:

۱. اب روی زمین به چه شکل وجود دارد؟

۲. در چه جاهایی اب وجود دارد؟

۳. آیا اب همیشه به یک شکل است؟

۴. آیا اب دریاها همیشه در محل خود وجود دارد؟

ایجاد انگیزه: بچه ها چونم دیروز که از این جارفتن کتری رو پر اب کردم که

چای درست کنم کتری رو روی اجاق گذاشتم در همین حین بود که صدای

جوجه هامون اومد رفتم دیدم دوشون تموم شده مشغول اب و دون دادن به

جوجه ها بودم که اصلا فراموش کردم اب کتری رو اجاقه بعد که رفتم

اشپزخونه اومدم چای درست کنم دیدم کتری خالیه..... و داخلش از بی ابی

خشک شده و تکه تکه شده.....

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

ارائه درس: ابتدا معلم چند سوال از فراگیران میپرسد.....

۱. بچه ها به نظرتون آب کتری من چی شده بود؟

۲. چرا داخلش خراب شده بود؟

۳. چطور آب داخل کتری تموم میشه؟

۴. گرما چه تاثیری روی تموم شدن آب کتری داشت؟

هر کسی یه پاسخی میده. درست و غلط...افرین بچه های گلم خوب گفتید

حالا این فیلم کوتاه رو ببینید که زندگی این قطره کوچولو رو بهترتون نشون

میده. یه انیمیشن نمایشی پنج دقیقه ای راجع به چرخه ی آب رابرایشان

به نمایش میگذاریم.

ارزشیابی تکوینی: بچه های گلم حالا با توجه به فیلمی که دیدید میتونید بهم

بگید چی شده که این قطره کوچولو رفت بالا و دوباره چی شده که اومد پایین؟

واگه این قطره هامدام برن بالا و پایین نیان چی میشه؟

رفع نقص و مرور درس: خوب بچه های گلم افرین که انقد با دقت همه چی

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

راتوضیح دادید....این قطره کوچولووقتی گرمش شدازقطره های دیگه

فاصله گرفت تاخنک شه ولی وقتی دیگه خیلی گرمش شدرفت

بالاوبالاترובה شکل بخاردر اوامدهمینجوری مستقیم داشت میرفت بالا

تاینکه رفت تواسمونادیداونجام قطره های مثل خودش وجوددارندباونا

دوست شدودستاشونودادن بهم وابرراتشکیل دادن بعدکه چندتاابرخوردن

بهم دوباره قطره کوچولوهابه شکل باران اومدن پایین.....بچه هادیدهوای

گرم باعث میشه اب بره بالاووقتی هواخیلی گرم شددیگه بارون هم نیامد

پس اب روی زمین دیگه وجودنداره...ابی که وجودداره شوره وقابل

استفاده نیست...پس سعی کنیم توی مصرف اب دقت کنیم وصرفه جویی

رافراموش نکنیم چراکه اب قابل استفاده وجودنداشته باشه ادماوگیاهان

نمیتونن زنده بمونن.وزمین مثل قوری من ازتشنگی تکه تکه میشه و

بخاطرخشک بودنش هیچ گیاهی روش رشدنمیکنه.....

ارزشیابی پایانی:بچه های گلم حالامیتونیدبهم دقیق توضیح بدیدکه

دیروزاب کتری من چی شده بود؟

چندراه برای صرفه جویی ازاب روبهم بگید؟

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

ارائه تکلیف: عزیزانم واسه جلسه ی بعدازتون میخوام مراحل تشکیل ابر

وباران رانقاشی کنیدورنگ بزنید...ووقتی مامانتون خواست چای درست

پیشش وایسیدومراحل گرم شدن وبخارشدن اب راباکمک مامانتون واسم

بنویسیدبیارید.وهمچنین چندتاکاری روکه شماها توخونتون واسه جلوگیری

ازاسراف اب انجام میدیدریک نقاشی کنید.