

## فعالیت های درس ۶

با توجه به نقشه

۱- الف) سه کشور نام ببرید که بیش از ۳۰۰ گونه در معرض خطر دارند.

ایالت متحده آمریکا، آلاسکا، استرالیا، اندونزی

ب) دو کشور نام ببرید که کمتر از ۵۰ گونه در معرض خطر دارند.

عربستان، مغولستان، افغانستان، قزاقستان، مصر، الجزایر و ...

۲- نواحی جنوب شرقی آسیا، استرالیا و امریکای جنوبی را از نظر تعداد گونه‌های در معرض خطر با کانادا و اروپای شمالی مقایسه کنید. علت تفاوت چیست؟

در کشورهای استرالیا و آمریکای جنوبی تعداد گونه‌های در معرض خطر بسیار بیشتر از کانادا و اروپای شمالی است. تعداد گونه‌های در معرض خطر در کانادا بین ۵۰ تا ۹۹ و در اروپای شمالی کمتر از ۵۰ است ولی تعداد گونه‌های در معرض خطر در جنوب شرقی آسیا، استرالیا و امریکای جنوبی بین ۱۰۰ تا ۷۰۰ گونه است.

۳- چرا در صحرای آفریقا تعداد گونه‌های در معرض خطر بسیار کم است؟

چون در صحرای آفریقا تعداد تنوع گونه‌های جانوری کم است.

۴- شما کدام یک از دو دیدگاه مطرح شده در بالا، درباره قطع درختان آمازون را ترجیح می‌دهید. درباره دلایل خود در کلاس گفت‌وگو کنید. با هر دو دیدگاه، زیرا در هنگام استفاده از جنگل‌های آمازون می‌توان از آن عاقلانه استفاده کرد تا مشکل زیادی برای آب و هوای سیاره زمین ایجاد نشود.

۵- هر ساله تعداد زیادی درخت برای تولید کاغذ قطع می‌شود. با یکدیگر درباره راه‌های کاهش استفاده از کاغذ تولید شده از درختان که در چاپ کتاب‌های درسی یا مجلات یا ... استفاده می‌شود، گفت‌وگو کنید و نتایج آن را در کلاس بیان کنید.

یکی از موثرترین راه‌های نجات درختان و احیای آن‌ها استفاده از فناوری اطلاعات و انجام کارهای دولتی با استفاده از اینترنت و دولت الکترونیک است. اهمیت‌ها و علت تخریب جنگل‌های آمازون:

علل تخریب جنگل‌های آمازون	فواید و اهمیت جنگل‌های آمازون
پاکسازی زمین‌ها برای پرورش دام و کشت علوفه برای دام‌ها	تبدیل دی‌اکسید کربن به اکسیژن و تولید ۲۰٪ اکسیژن کره زمین
استفاده از معادن به صورتی پی در پی	حفظ توازن آب و هوای جهان و ایجاد رطوبت در هوا
ایجاد جاده و بزرگراه در وسط جنگل	استفاده از معادن و چوب