

کشورم را می‌سازم (سطح ۲)

<p>شاگردان کشور خود را با توجه به خصوصیات جغرافیایی و خصوصیات فرهنگی دیزاین خواهند کرد. آن‌ها یک کتاب مطالعه‌ی در رابطه به کشور مورد نظر خود تهیه نموده و سپس مسایل مربوط به تابعیت را برای اولین شهروند خود دیزاین و ترتیب خواهند کرد.</p>	<p>شرح:</p>
<p>چگونه کشورها و فرهنگ‌های‌شان شکل می‌گیرند؟</p>	<p>سوال آغازکننده:</p>
<p>۵ ساعت در ۵ روز نیاز است</p>	<p>زمان مورد نیاز</p>
<p>کاغذ، قلم، رنگ (ترجیحاً باید یک نقشهٔ اطلس/کره زمین داشته باشید) مورد نیاز است.</p>	<p>مواد درسی</p>
<p>شاگردان باید موارد ذیل را یاد بگیرند:</p> <p>ا. این‌که چه چیزها برای ایجاد یک کشور جدید لازم است</p> <p>ب. ویژگی‌هایی که هویت ملی را نشان می‌دهد از قبیل: (پرچم ملی، حیوان ملی، غذای ملی، لباس ملی و غیره.</p> <p>ج. طرح و دیزاین نقشه‌ها و ارائه ویژگی‌های جغرافیایی و سیاسی</p> <p>د. این‌که برای تابعیت یک کشور به وسیلهٔ طبیعی سازی (روند قبولی تابعیت) چه چیزی لازم می‌باشد.</p> <p>ه. تأثیر موقعیت و اقلیم یک کشور بالای عناصر فرهنگی و حیات حیوانات</p> <p>و. سازگاری حیوانات (با محیط)</p>	<p>نتایج یادگیری</p>
<p>برای شاگردان توصیه می‌شود که باید برخی از این معلومات در باره کشورشان را از قبیل: نقشه کشورشان، خصوصیات جغرافیایی، آب و هوا، گیاهان و غیره یاد بگیرند.</p>	<p>درس گذشته</p>

روز ۱

شاگردان عزیز، امروز روی صفحه اول کتاب کشورتان کار خواهید کرد.

فعالیت پیش‌نهادی و مدت زمان تشریح

۵ دقیقه ● شاگردان عزیز، شما کشور مورد نظرتان را با تمام مشخصات آن طراحی خواهید کرد.

- خصوصیات کشور شامل یک قلمرو تعریف شده (منطقه‌ای در داخل مرزها)، یک لباس ملی، یک غذای ملی، یک بیرق ملی، یک حیوان ملی خواهد بود. شما باید یک امتحان شهروندی آماده کنید تا از آن برای ارائه تابعیت به کشور مورد نظر خود استفاده کنید.
- شما می‌توانید هر چیزی را که بخواهید تصور کنید، اما همه آن باید منطقی باشد. شما برای طراحی یک کتاب مطالعاتی برای کشور مورد نظر خود و یک ورق سوالات به عنوان امتحان شهروندی برای کسی که میخواهد شهروند کشور مورد نظر شما شود، کار خواهید کرد.

۴۵ دقیقه

- صفحه ۱ رساله مطالعه‌ای: با ترسیم یک نقشه جغرافیایی کامل از کشور خود و با جواب دادن به برخی از سوالات کلیدی شروع به کار کنید. به یاد داشته باشید که این انتخاب‌ها غذا، لباس و فرهنگ کشورشان را تعیین می‌کند.
- کشور شما در کجای زمین موقعیت دارد؟ در کدام یک از ۷ قاره (آمریکای شمالی، آمریکای جنوبی، آفریقا، آسیا، اروپا، استرالیا و قطب جنوب) قرار دارد؟ آیا در نیم‌کره جنوبی است یا شمالی؟ آیا به خط استوا (خطی که کره زمین را به طور مساوی به دو نیم‌کره تقسیم می‌کند و در عرض جغرافیایی ۰ درجه قرار دارد) یا کدام یک؛ قطب شمالی یا جنوبی؟



- آیا این جزیره است، مانند نیوزیلند یا محاط به خشک‌ه است، مانند افغانستان
 مثال جزیره:



محاط به خشک‌ه:



- در همسایگی آن کدام کشورها و یا اقیانوس‌ها قرار دارد؟
 - ویژگی‌های عمده جغرافیایی در کشور چیست به عنوان مانند: کوه‌ها، رودخانه‌ها، دریاچه‌ها، بیابان‌ها، جنگل‌های استوایی و غیره؟
 شاگردان باید این موارد را علامت‌گذاری، برجسب‌گذاری و نام‌گذاری نمایند، به عنوان مثال: دریاچه گوگر، کوه مالا و غیره.

۱۵ دقیقه ● کشور خود را نام‌گذاری نموده و برای آن پایتخت انتخاب کنید و شکل کشور را بر اساس اولویت‌های آن طراحی نمایید.
 ● نقشه کشور خود را بر روی کاغذ ساده با علامت‌گذاری و برجسب‌گذاری کشورهای همسایه، آب‌های مجاور، کشور، پایتخت، خصوصیات جغرافیایی تهیه نمایید.

روز ۲

امروز شما به بررسی و ایجاد غذای ملی برای کشور مورد نظر خود بر اساس گیاهان و اقلیم خواهید پرداخت.

فعالیت پیش‌نهادی و مدت زمان تشریح


۵ دقیقه ● شما آب و هوای کشور مورد نظر خود را بر اساس موقعیت جغرافیایی تعیین خواهید کرد. به عنوان مثال؛ کشوری نزدیک به خط استوا دارای هوای استوایی گرم و مرطوب خواهد بود.

● فصل‌ها و آب و هوای اصلی در کشور مورد نظر شما چیست، به عنوان مثال؛ آیا برفی است، خشک است، بارانی است، گرم است و غیره؟

بزرگ‌ترین حادثه طبیعی که در کشور شما اتفاق می‌افتد چیست؟ به عنوان مثال؛ سیلاب‌ها، موج گرما، برف‌کوب و غیره.

۳۰ دقیقه

- صفحه ۲ رساله مطالعه‌ای: تصویری از فصل‌های مختلف و شرایط آب و هوایی که انتخاب کرده‌اید ترسیم نمایید و با توضیح کوتاهی در مورد هر یک از فصل‌ها و حوادث طبیعی که آن‌ها انتخاب کرده‌اند برچسب بزنید
- نمونه‌ای از تصویر یک فصل و شرایط اقلیمی:

توضیحات کوتاه	تصویرسازی (طراحی منظره)	فصل / حوادث طبیعی
<p>یک پوشش سفید از برف که درختان، زمین و خانه ها را پوشانده است.</p>		<p>زمستان</p>
		<p>حوادث طبیعی</p>

- فصل ها و شرایط آب و هوایی مختلف را برای کشور مورد نظرتان رسم نمایید.


فصل	رسمی	توضیح کوتاه

۳۰ دقیقه

- صفحه ۳ رساله مطالعه‌ای: محصولات (گیاهانی را که می‌توانیم بخوریم و یا بفروشیم) که در کشور قابل دسترس می‌باشد،

عبارت از مواد تشکیل دهنده یک غذای ملی خواهند بود. نام غذای ملی را بنویسید، تصویری آن را بکشید، فهرست مواد و مراحل دستورالعمل را بنویسید.

نمونه از غذای ملی:

<p>مواد لازم:</p> <ul style="list-style-type: none"> • کچالوی کوبیده شده • سبزیجات • ساسیج دودی 		<p>ستمپ پات</p>
--	---	-----------------

- یک غذای ملی برای کشور مورد نظر خود رسم کنید. غذای ملی برای کشور مورد نظرتان X:

اسم غذای ملی	عکس غذا	مواد لازم و دستور العمل تهیه آن

شما امروز لباس ملی و جشن‌های ملی کشورتان را انتخاب خواهید کرد.

فعالیت پیش‌نهادی و مدت زمان تشریح

۵ دقیقه

- برای طراحی لباس ملی کشورتان بر اساس اقلیم و آب و هوا، باید به چند سوال توجه کنید:
- باتوجه به وضعیت آب و هوا چه نوع لباس را باید در نظر گرفت؟ بطور مثال: مردم در یک مکان گرم با نور مستقیم آفتاب، باید لباس بپوشند تا از سوختگی ناشی از آفتاب جلوگیری کنند، به همین خاطر باید از تکه‌های روشن و سبک وزن استفاده کنند، زیرا این نوع لباس‌ها حرارت را جذب نمی‌کنند.
- باتوجه به وضعیت آب و هوا چه نوع لباس را باید در نظر گرفت؟ بطور مثال: در دشت‌های که خاک‌باد و شمال زیاد دارند، ممکن است افراد نیاز به پوشاندن سر و موهای خویش داشته باشند – به همین ترتیب در مکان‌های که بارانی هستند، لباس مردم آن‌ها تا میچ پای آن‌ها بلند می‌باشد تا از تر شدن آن جلوگیری صورت گیرد.

۳۰ دقیقه

- صفحه ۴ رساله مطالعه‌ای: از طرح و رنگ‌هایی که پوشیده می‌شود ذهن تان را آزاد کنید و لباس ملی را ترسیم نموده و یک نام مناسب به آن بدهید. طرز فکر خود را در رابطه لباس توضیح دهید. اگر علاقه‌مند هستید می‌توانید لباس‌های زمستانی و تابستانی را طراحی کنید.
- نمونه از لباس یک کشور به اساس اقلیم و آب و هوای آن:

	لباس در کانادا	
در تابستان هوا گرم و مرطوب میباشد		تابستان

در زمستان هوا بسیار سرد و برفی می باشد		زمستان
--	---	--------

- لباس کشور مورد نظرتان را طراحی نموده و دلیل خود را در رابطه به آن بیان کنید.

لباس ملی کشور مورد نظرتان:

دلیل تان در رابطه به این نوع لباس	طراحی	فصل
	(رسم)	لباس تابستانی
	(رسم)	لباس زمستانی

- بیرق کشور مورد نظر خود را طراحی کنید. به بیرق کشور فعلی خود فکر کنید، معمولاً رنگها، شکلها و نمادهای متفاوتی دارد یا نمادهای ملی دارد. ستاره های پرچم ایالات متحده نشان دهنده ایالات اصلی اتحادیه می باشند، رنگهای بیرق فرانسه ارزش های آزادی، برابری و برادری، یا ۹ لبه دندانه دار (زیگزاگ) بیرق قطر نشان دهنده قرار دادن آن به عنوان نهمین عضو امارات آشتی خلیج فارس به شمار می رود، و غیره.

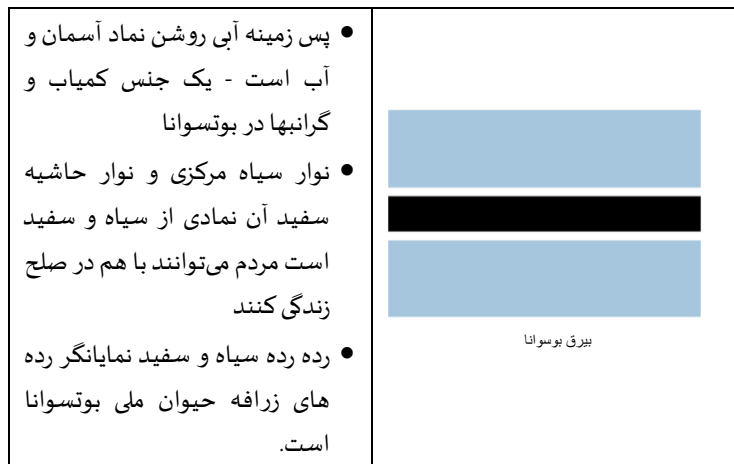
۲۰ دقیقه

- صفحه ۵ رساله مطالعه ای: بیرق خود را رسم و رنگ آمیزی کنید و رنگها، اشکال و نمادهای استفاده شده و اهمیت آن را توضیح دهید.

- نمونه هایی از بیرق کشورها:

علامات و تشریحات	کشور
------------------	------

<ul style="list-style-type: none"> • رنگ سیاه نماد آفریقای است • میراث و خاک حاصل خیز یوگاندا • زرد نماد مشخصه روزهای آفتابی یوگاندا است • سرخ نماد خون است که پیوند مشترکی را برای همه نوع بشر ایجاد می کند • جرثقیل تاج دار پرنده ملی یوگاندا است 	 <p>بیرق یوگاندا</p>
--	--



- بیرق کشور مورد نظرتان را رسم نمایید و در مورد رنگ، شکل، نشان و علامات آن تشریح دهید.

توضیحات و علامات	رسم بیرق

روز 4

شما امروز حیوان ملی کشورتان را طراحی خواهید کرد.

فعالیت پیش‌نهادی و مدت زمان تشریح

۱۰ دقیقه

- هنگام طراحی حیوان تان باید آن را رسامی نموده و توضیح دهید که حیوان تان در کدام زنجیره غذایی به شمار رفته، مشخصات اناتومیکی و رفتاری آن را شریک سازید که در سازگاری با اقلیم خاص کمک می‌کند.
- ۱-۲ حیوانی را که به اساس سوالات ذیل می‌شناسید، توضیح داده و سپس همین کار را برای حیوان مورد نظر آن‌ها نیز انجام دهید.

• حیوان مورد نظر می‌تواند یک (X) باشد یا هر حیوانی باشد که آنها انتخاب می‌کنند. بعضی از سوال‌های که باید جواب داده شود عبارت اند از:

- نام حیوان تان چیست؟
- آیا حیوان تان آبی است، زمینی است، یا پرنده؟
- آیا حیوان تان اهلی است یا وحشی؟
- آیا حیوان تان گیاه خوار است یا گوشت خوار؟ مثلاً: خرگوش که نباتات را می‌خورد یک حیوان گیاه خوار بوده و طعمه‌پی است برای شکارچی مثل شیر که حیوان گوشت خوار است.

خصوصیات فیزیکی حیوانی که به سازگاری با آب و هوا، جغرافیا و شکارچیان کمک می‌کند، چیست؟ بطور مثال؛ حیوان سُم‌دار است که در برابر آفتاب و ریگ‌های داغ از آن محافظت کند یا در برابر زمستان‌های سردتر در دشت‌ها به آن کمک می‌کند. یا شتر که آب را برای مدت طولانی ذخیره می‌کند، زیرا گاهی آب به راحتی در دسترس نیست، رنگ استتار یا ایستاده خوابیده برای فرار از دست شکارچیان، زبان ضخیم که در خوردن برگ‌های خاردار کمک برایش می‌کند، می‌باشد و غیره.

• صفات و ویژگی‌های خاص حیوان بطور مثال؛ در هوای سخت و طاقت‌فرسا چه می‌کند: مهاجرت یا خواب زمستانی، کجا زندگی می‌کند: در درخت یا علفزار، چگونه از چوچه‌های خود مراقبت می‌کند: تخم می‌گذارد یا چوچه می‌دهد و غیره.

• نمونه‌ای از حیوان ملی یک کشور:

سازگاری اناتومیکی و رفتاری	حیوان ملی استرالیا
<p>حیوان ملی استرالیا کانگروی سرخ است. کانگروی سرخ سازگاری‌های ذیل را با محیط زندگی دشتی دارد.</p> <ul style="list-style-type: none"> • همیشه سفر می‌کند و از گله برای محافظت از شکارچیان استفاده کرده و چوپه‌اش را شیر می‌دهد. • معمولاً از طرف صبح و شام فعالیت می‌کنند. • در هوای گرم ساق‌های دست خود را می‌لیسد که به این شکل از طریق تبخیر گرمی‌اش کاسته می‌شود. • چوپه‌های خود را در داخل خریطه خود نگهداری می‌کند که با این امر فرصت زنده ماندن چوپه‌هایش زیاد می‌شود. • موهای سرخ بدنش ۳۰٪ گرمای آفتاب را منعکس می‌کند که با این حال کمک می‌کند تا هوای گرم صحرا برایش سرد شود. • خیز و جمپ زدن اش باعث حفظ انرژی می‌شود. • روده‌های آن آب را در جریان عبور جذب نموده و با این حال از قلت آب استفاده خوب می‌نماید. • جنس نر برای تسلط در گله مبارزه می‌کند و جنس ماده فقط با نر برنده نزدیک می‌شود. <p>منبع: https://venngage.net/p/۱۱۱۷۵۱/red-kangaroo-adaptations-tess-kane</p> <p>کانگروی سرخ به عنوان حیوان ملی استرالیا انتخاب شد زیرا نمی‌تواند به عقب جمپ نماید یا حرکت کند، که نشان دهنده عزم استرالیا برای حرکت به پیش به عنوان یک ملت است.</p>	

- اگر ۴ شیر در یک جنگل زندگی کنند و در مجموع ۱۰ رأس آهو در یک ماه مصرف داشته باشند، هر شیر چند رأس آهو را خواهد خورد؟ فرض کنید تمام شیرها به همان اندازه آهو را بخورد.
- اگر یک خرگوش به سرعت ۱۰ کیلو متر بر ساعت بدود، پس فاصله ۱،۵ کیلومتر را در چند ساعت خواهد دوید؟ (نکته: فاصله = سرعت x زمان).

۴۰ دقیقه

- صفحه ۶ رساله مطالعه‌ای: حیوان مورد نظرتان را رسم نمایید و بعداً یک پاراگراف در رابطه به جوابات سوال‌های فوق در باره حیوان تان بنویسید.
- حیوان ملی کشور مورد نظرتان

سازگاری اناتومیکی و رفتاری	حیوان ملی کشور مورد نظر
	رسم

روز ۵

امروز شما ورقه سوال و جواب تان را برای امتحان تابعیت طراحی خواهید کرد.

فعالیت پیش‌نهادی و مدت زمان تشریح

۲۰ دقیقه

- نکته: معمولاً یک فرد امتحان تابعیت می‌دهد تا دیده شود؛ آیا این شخص که قرار است جز این کشور شود، چیزهای مهم در باره این کشور می‌داند یا خیر.
- نمونه از امتحان تابعیت/شهروندی:

نمونه از امتحان تابعیت/شهروندی

ورقه سوالات پروسه تابعیت ایالات متحده ۲۰ سوال دارد. یک شخص حد اقل باید ۱۲ سوال را جواب دهد تا من حیث یک شهروند ایالات متحده محسوب گردد.

نمونه سوالات:

1. دو دریای بزرگ ایالات متحده را نام بگیرید؟
2. بزرگ‌ترین محکمه در ایالات متحده کدام است؟
3. در سواحل شرقی ایالات متحده کدام اقیانوس موقعیت دارد؟
4.

• ۱۰ سوال در باره هر چیزی که برای کشور مورد نظرتان طراحی نموده اید، بنویسید و برای هر سوال مارک/علامت گذاری نمایید. بطور مثال:

1. حیوان ملی کشور x کدام است؟ (علامت ۱)

2. چه چیزی این حیوان ملی را متفاوت می‌سازد؟ (علامت 2) و غیره

• تعیین کنید که چند علامت نیاز است تا افراد در امتحان کامیاب گردند.

• ۲۰ دقیقه: رساله مطالعه‌ی را با فامیل‌های‌تان شریک سازید و از آن‌ها بخواهید تا آن را مطالعه نمایند و یا هم برای آن‌ها معلومات دهید.

• ۱۰ دقیقه: از اعضای خانواده خود بخواهید تا در امتحان اشتراک نمایند و با علامت گذاری به اعضای خانواده درجه آن‌ها را تعیین نمایید.

• آن‌ها کامیاب خواهند شد و می‌توانند اولین شهروند کشور تان باشند؟

معیارهای ارزیابی

- طراحی نقشه
 - فهم تأثیرات اقلیم و آب و هوا بالای رشد و نمو گیاهان، سازگاری حیوانات و چگونگی انتخاب لباس
 - پیشرفت منطقی و توضیح و توجیه انتخاب‌های آن‌ها
 - نوآوری در طراحی و انتخاب‌ها
 - انضمام فکری و ارائه رساله مطالعه‌ای
 - توانایی در جمع آوری معلومات برای سوالات امتحان
-

اصلاحات برای ساده‌سازی

- شاگردان می‌توانند بالای سازگاری کشورشان با کتگوری‌های مختلف کار کنند.
- شاگردان می‌توانند فعالیت‌های سبزیجات و نباتات را حذف نمایند، در صورتی که در این مور معلومات قبلی نداشته باشند.