

Географиядан республикалық практикалық тур

2012

10 сынып

1. Елдегі ең үлкен қаласы. Терең шұңғымада орналасқан, 2000 жыл бұрын жылы минералды көздің жанында қалыптасқан. Алғашында бұл жерде фракия тайпаларының бірі – сердтер қоныстанды, олардың кенті Сердико деп аталған. Кент Батыс және Шығыс аралығындағы сауда жолдарында орналасқан және Рим империясы кезінде маңызды сауда орталығы болған. Түріктерден азат болғаннан кейін бұл кент оның астанасы болып жарияланды. Қаланың таңбасында «Өсуде, бірақ қартаймайды» сөйлемі жазылған.
Сұрақ. Осы елді және астанасын атаңыз.

15 ұ.

2. Жюль Вернның «Капитан Гранттың балалары» атты романын оқығандар оның кейіпкерлері капитан Грантты іздеу барысында ғажайып оқиғаларды бастан өткізгендері есінде қалған болар.

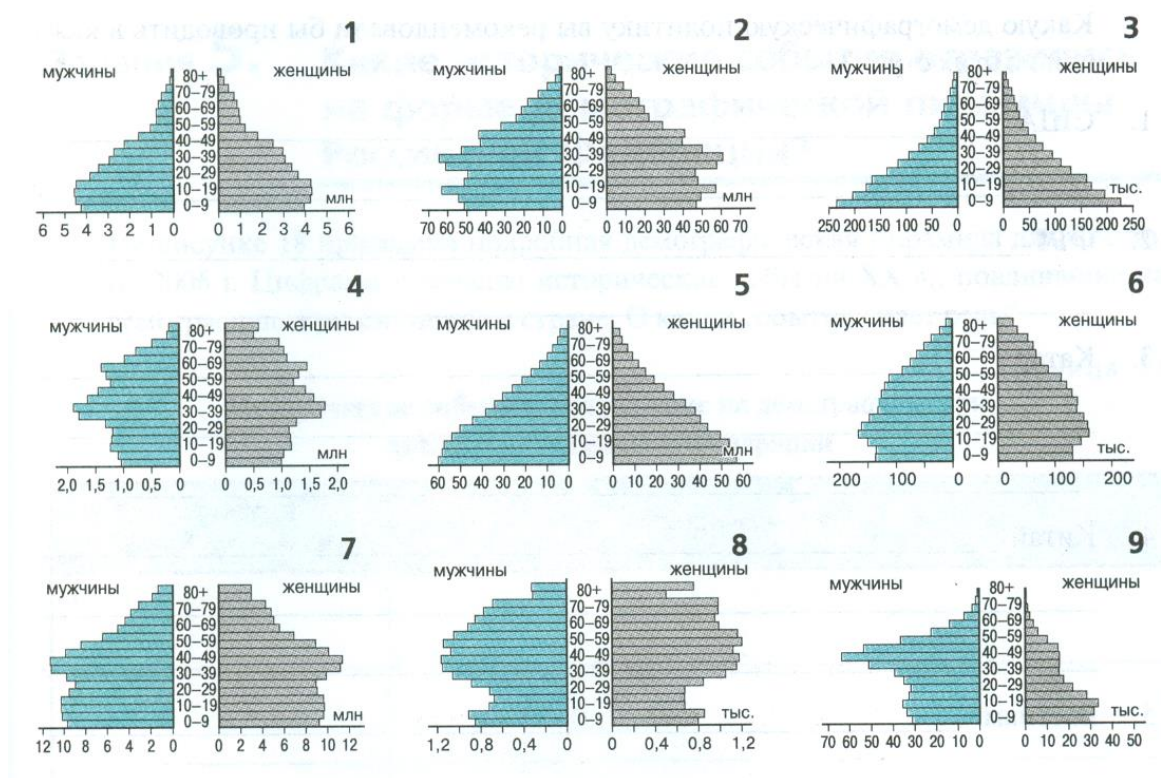
Олар 37° о.е. бойынша барлық Оңтүстік Американы шарлап, осы паралельмен жүре Атлант және Үнді мұхиттарын өтіп, Австралия мен Жаңа Зеландияны кесіп өтеді. Соңында Тынық мұхитындағы Табор аралында ержүрек теңізшіні кездестіреді. Кітап кейіпкерлеріне жер шарын айналған саяхат жасауға тура келді. Оның себебі, олар мұхиттан аулап алған құмыраның ішіндегі хатта $37^{\circ}11'$ о.е. деген жазу сақталған.

Егер саяхат 37° о.е. паралель бойымен емес 27° о.е. паралель бойымен жүрген болса, кейіпкерлердің саяхаты қалай өзгертінін елестетіп көріндерші. Қандай табиғи нысандарды қиып өтетін еді? Оларды күтетін қиындықтарды атаңдар. Олардың саяхаты жеңілдер ме, әлде керісінше қиындықтар көбірек кездесер ме еді?

15 ұ.

3. 1 сурет бойынша демографиялық құрылымы мен әлеуметтік-экономикалық даму типіне сәйкес келіген пирамидалар қандай елдерге тән?

Сурет 1 – Әртүрлі әлеуметтік-экономикалық типтегі елдердің демографиялық пирамидалары.



20 ұ.

НӘТИЖЕСІ: 50 ұ
УАҚЫТЫ: 2 сағат

Республиканский практический тур по географии

10 класс

2012

1. Самый крупный город в стране. Расположен в широкой котловине, возник 2000 лет назад у теплого минерального источника. Сначала на этом месте поселилось одно из фракийских племен – серды, и их поселок был назван Сердикой. Поселок оказался на торговом пути между Западом и Востоком и еще во времена Римской империи стал важным торговым центром. После освобождения страны от турецкого ига поселок был провозглашен ее столицей. На гербе города есть надпись: «Растет, но не стареет».

Назовите государство и его столицу.

15 б.

2. Все, кто читал роман Жюль Верна «Дети капитана Гранта», помнят, какие удивительные приключения довелось испытать его героям в поисках капитана Гранта.

Они пересекли по параллели 37° ю.ш. всю Южную Америку, прошли по Атлантическому и Индийскому океанам, двигаясь по этой же параллели, они посетили Австралию и Новую Зеландию. Наконец на о. Табор в Тихом океане они встретились с отважным моряком.

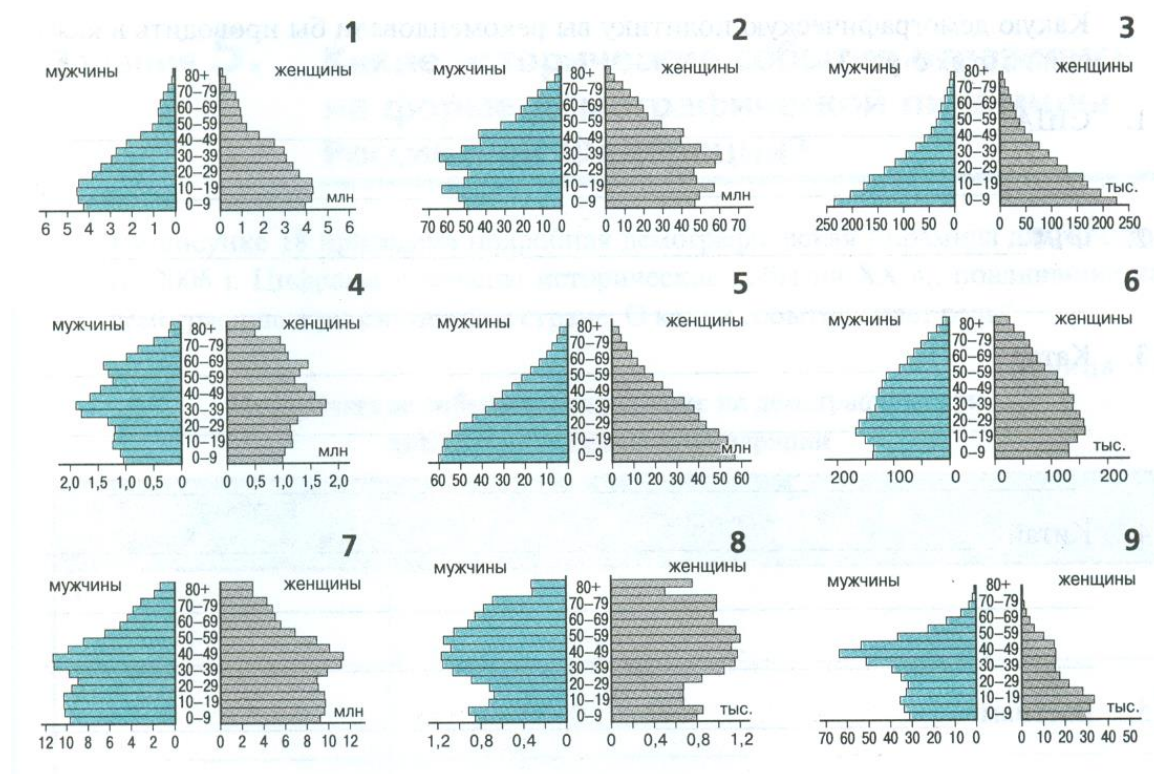
Героям книги пришлось совершить почти кругосветное путешествие. И все потому, что в документе, который они обнаружили в бутылке, выловленной в море, сохранилось только обозначение широты – $37^{\circ}11'$ ю.ш.

Представьте, как изменилось бы путешествие героев, если бы вместо 37° ю.ш. им пришлось пройти по 27° ю.ш. Какие природные объекты они бы пересекли? Перечислите возможные опасности, подстерегающие их в пути. Стало бы их путешествие легче или тяжелее описанного Жюлем Верном и почему?

15 б.

3. Для каких стран характерны соответствующие демографические пирамиды с особенностями демографической структуры населения и типа социально-экономического развития представленные на рисунке 1.

Рисунок 1. Демографические пирамиды стран различных социально-экономических типов.



20 б.

ИТОГО: 50 б