

Тема урока:

«Численность и воспроизводство населения мира»



Задачи урока:

1. Познакомиться с основными понятиями наук, изучающих население;
2. Рассмотреть и проанализировать динамику изменения численности населения мира;
3. Выявить долю ЭРС и РС в мировом населении;
4. Рассмотреть типы воспроизводства населения разных стран.

Основные понятия урока:

Воспроизводство, естественный прирост, демографический взрыв, демографическая политика, типы воспроизводства, демография, раса, этнос.



манси



вьетна



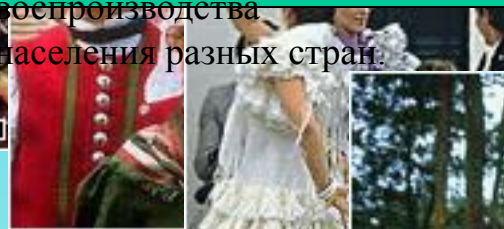
индейцы



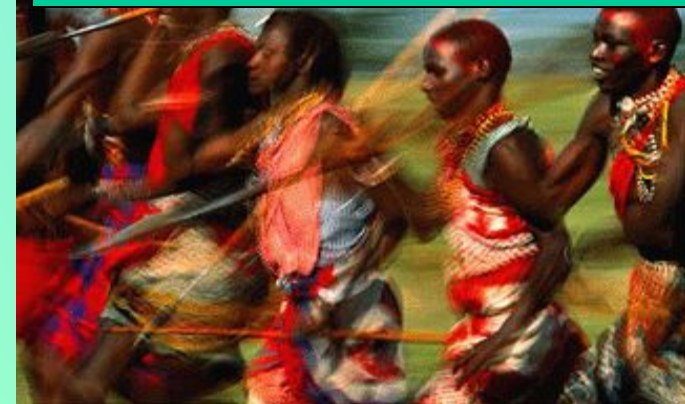
эл



перуанцы



китайцы



Науки о население:

ЭТНОГЕОГРАФИЯ

- наука о происхождении народов и взаимоотношениях между ними.

ДЕМОГРАФИЯ

- наука о закономерностях воспроизводства населения, изучающая его численность, естественный прирост, возрастной и половой состав.

Основные понятия:

Воспроизводство - это совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста, которые обеспечивают смену поколений.

Естественный прирост - разница между числом родившихся и числом умерших за определенный период времени.

положительный отрицательный

Демографический взрыв - резкое ускорение темпа роста численности населения за относительно короткий период времени.

Раса - исторически сложившаяся группа людей, имеющих сходные, передаваемые по наследству внешние признаки.

негроидная австралоидная европеоидная монголоидная

Этнос - исторически возникшая устойчивая соц. группировка людей, связанных общностью самосознания, территории, языка и культуры.

Динамика численности населения

С начала XIX века в мире было более 2000 переписей. В настоящее время в мире не осталось стран, в которых не было бы переписи. 1975 – 1985 годы ООН объявила десятилетием переписи населения, 191 страна провела перепись, охвачено было 95% мирового населения.

По подсчетам статистиков-демографов, за всю историю человечества на Земле родилось более 80 млрд человек.

Со второй половины XX века быстрый рост населения приобрел характер демографического взрыва. Рассмотрите график, насколько раз увеличился ежегодный прирост населения по сравнению с серединой XX в.



ЗАДАНИЕ.
Определите, на сколько человек увеличилась численность населения Земли за 2000 год?



В каком году произошел пик демографического взрыва?

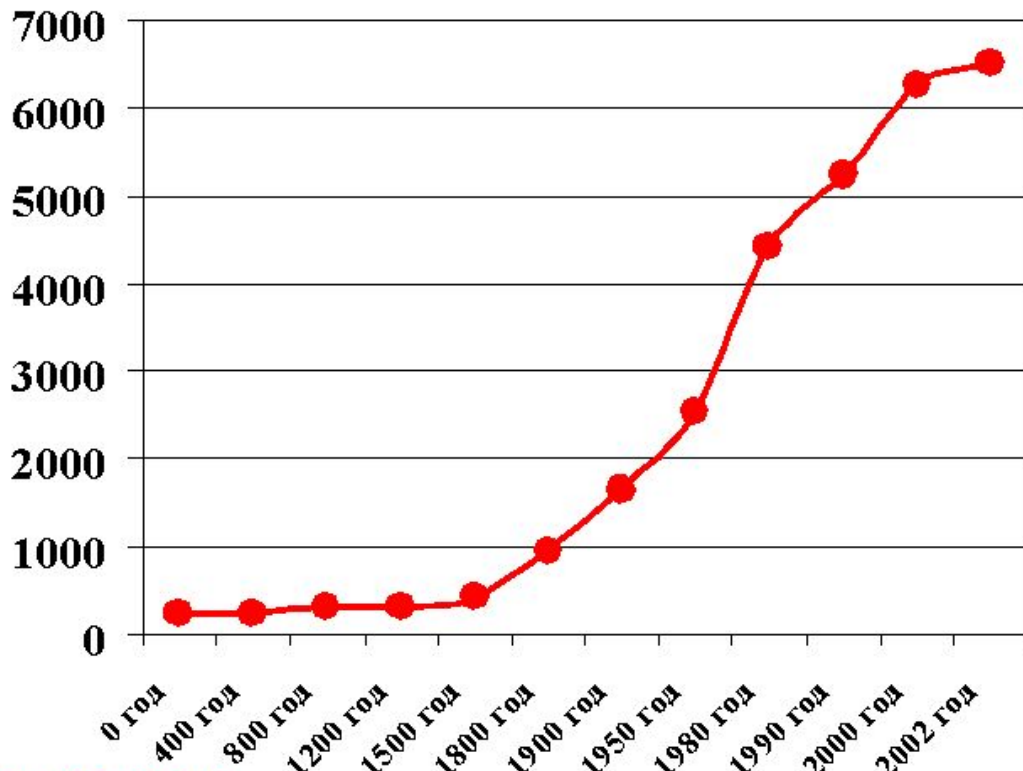
График. Динамика численности населения мира с начала нашей

эры.

Первая 10 стран - лидеров по численности населения (млн.чел.)

По прогнозам ООН, численность населения земного шара достигнет 10 млрд человек к середине XXI века.

- развитые страны
 - развивающиеся страны

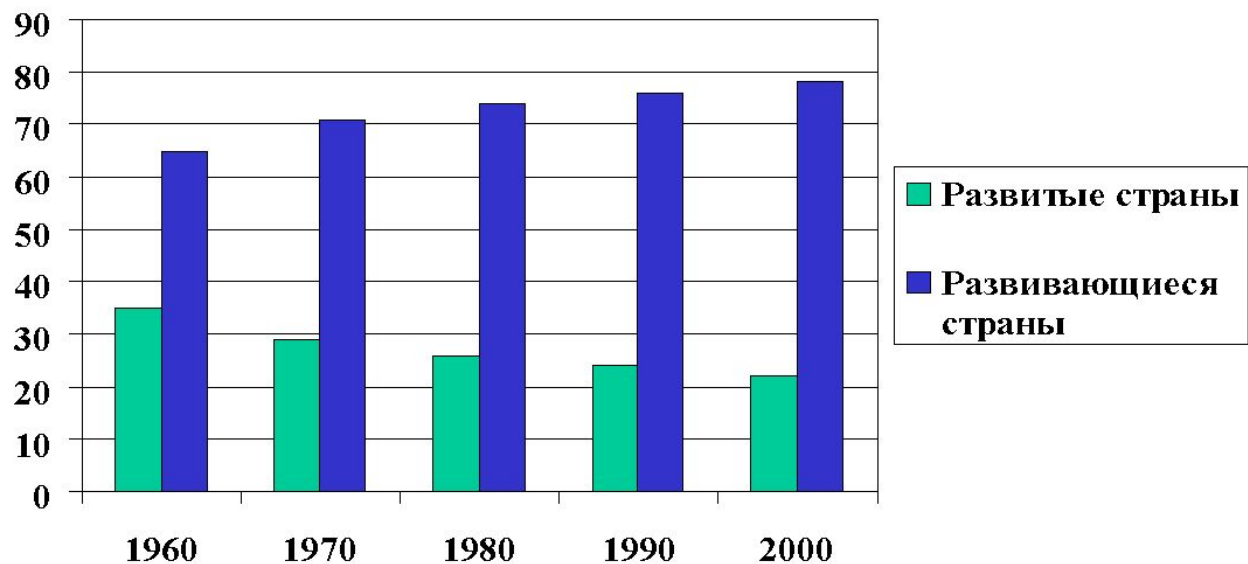


	1990 г.		2002 г.		2050 г. (прогноз)	
Китай	11	39	Китай	12	Индия	15
Индия	85	1	Индия	10	Китай	13
США	25	0	США	28	США	40
Индонезия	18	8	Индонезия	23	Пакистан	34
Бразилия	15	1	Бразилия	17	Индонезия	29
Россия	14	8	Пакистан	14	Нигерия	25
Япония	12	4	Россия	14	Бангладеш	25
Пакистан	114		Бангладеш	13	Бразилия	23
Бангладеш	110		Нигерия	13	Эфиопия	17
Нигерия	87		Япония	12	Конго	15
				7		2

ЗАДАНИЕ. Проанализируйте график, опираясь на следующие вопросы:

1. Как менялась численность населения мира до 17 в?
2. Почему, начиная с 17 в. в мире начинается демографический взрыв?
3. Какова динамика численности населения в настоящее время? Причины такой динамики.
4. Прогноз на будущее. Вывод.

Доля экономически развитых и развивающихся стран в мировом населении (в %)



В экономически развитых странах среднегодовой прирост населения составляет в среднем 0,3%, в развивающихся странах – 1,7%.

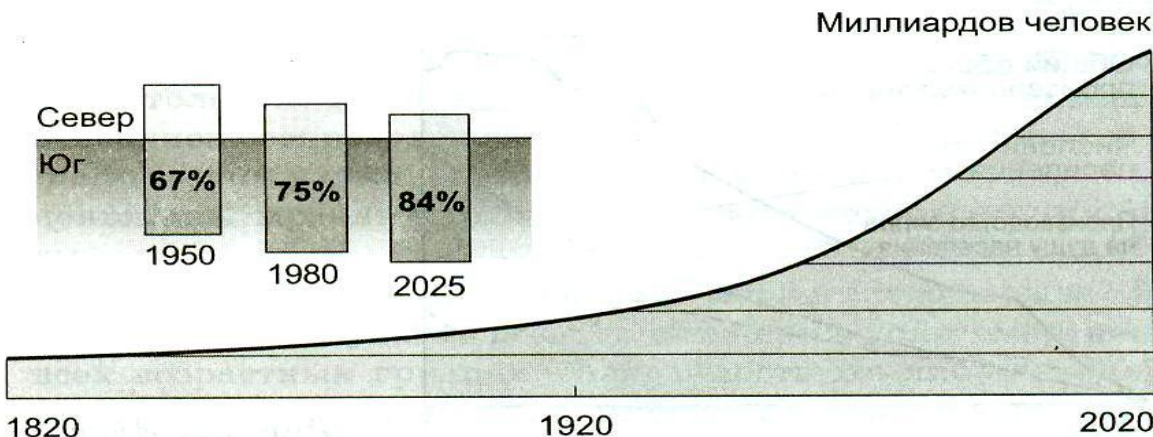
Поэтому 90% всего мирового прироста населения приходится на развивающиеся страны и их доля в мировом населении продолжает возрастать.

Проверь себя.

Выбери правильный ответ.

Проанализируйте диаграмму опираясь на следующие вопросы:

- Какова доля и динамика численности населения в развитых и развивающихся странах?
- Каковы, по вашему мнению, причины такой динамики?
- Сделайте прогноз и вывод.



- Демографический взрыв характерен для стран:

Восточной Европы	Азии, Африки, Лат. Америки	Австралии и Океании
------------------	----------------------------	---------------------

- В настоящее время численность населения мира приближается к (млрд чел.)

5	10	7
---	----	---

- Лидером по численности населения является:

Индия	Китай	США
-------	-------	-----

- Пик демографического взрыва произошел в:

1950 г.	1970 г.	2000 г.
---------	---------	---------

ОТВЕТЫ

Проверь себя.

правильный ответ.

1. Демографический взрыв характерен для стран:

Азии, Африки, Лат.
Америки

2. В настоящее время численность населения мира приближается к (млрд чел.)

7

3. Лидером по численности населения является:

Китай

4. Пик демографического взрыва произошел в:

1970 гг.

НАЗАД

ВОСПРОИЗВОДСТВО

ПЕРВЫЙ ТИП

(СУЖЕННЫЙ – демографическая зима)

Характеристика I типа:

Рождаемость - невысокая
 Смертность - невысокая
 Естественный прирост - до 12 чел. на 1000 жит.

ВТОРОЙ ТИП

(РАСШИРЕННЫЙ – демографическая весна)

Характеристика II типа:

Рождаемость - высокая
 Смертность - низкая
 Естественный прирост - свыше 12 чел. на 1000

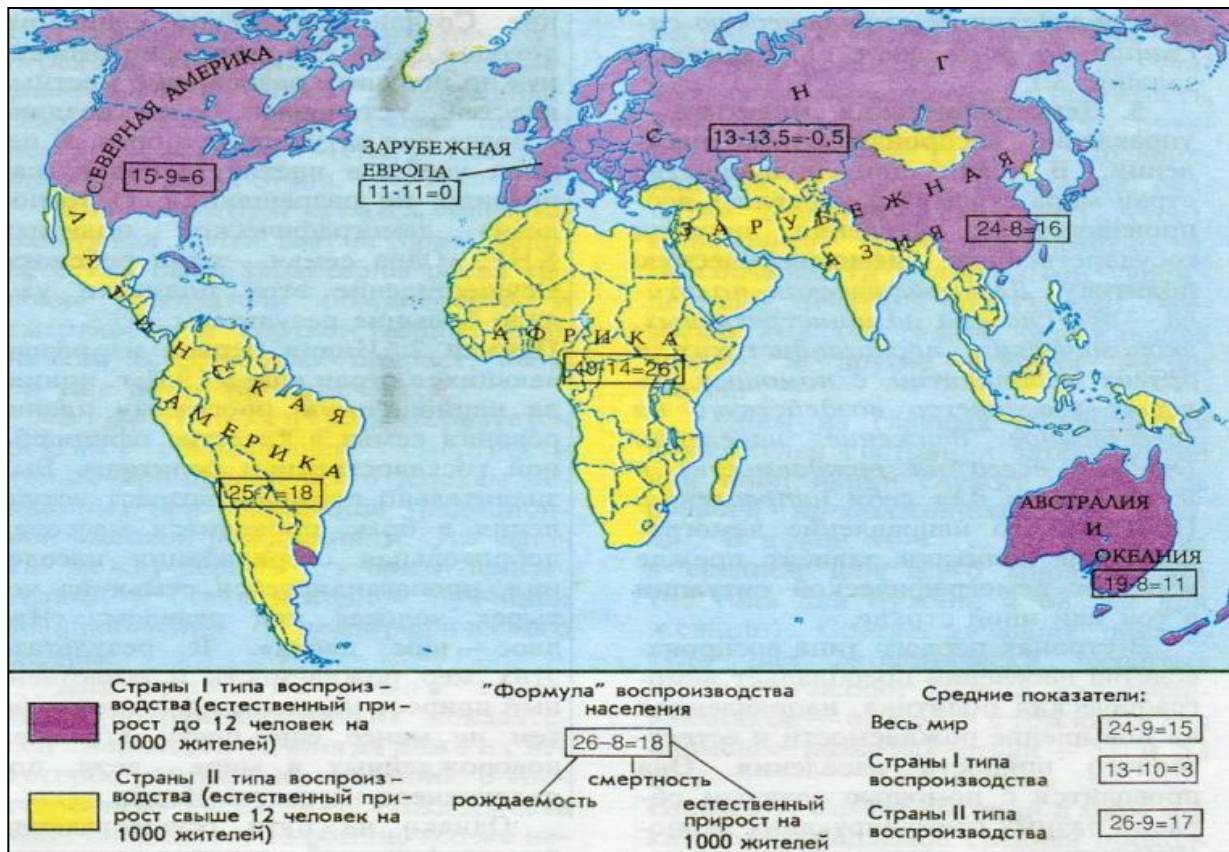
Рост численности населения зависит от характера воспроизводства.

В настоящее время выделяют два типа воспроизводства населения (см. схему).

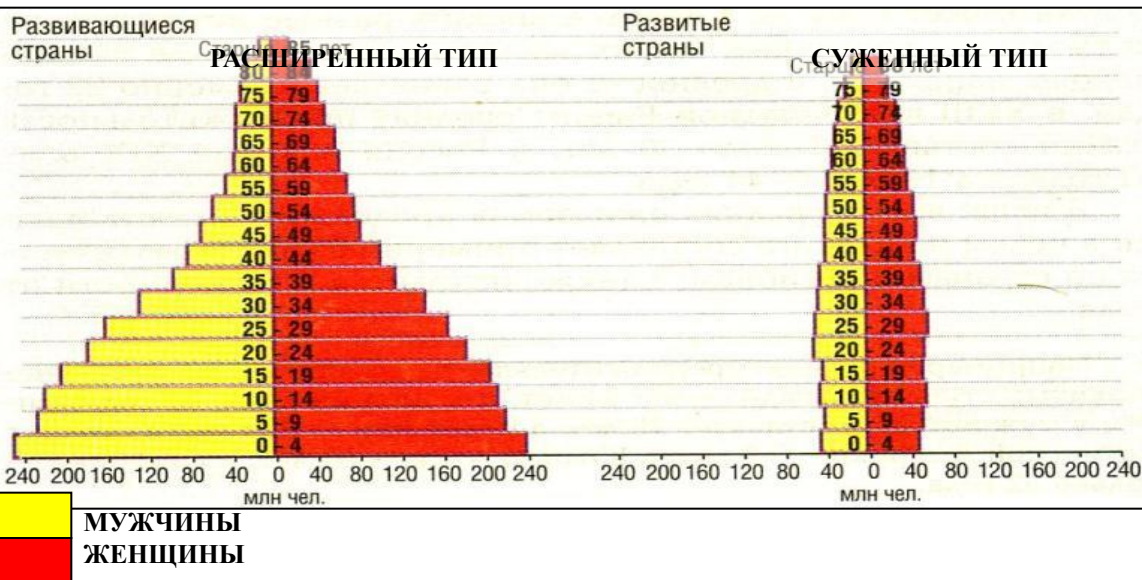
ЗАДАНИЕ. Рассмотрите карту.

В каких регионах мира получил распространение I тип воспроизводства, а в каких – II тип.

На следующем слайде будут рассмотрены причины, вызывающие разные типы воспроизводства в развитых и развивающихся странах.



Причины, вызывающие разные типы воспроизводства населения.



На рисунке показаны половозрастные пирамиды для развивающихся и развитых стран. Длина каждой полосы соответствует указанному количеству людей.

ПРИЧИНЫ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ НЕВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РОЖДАЕМОСТИ (I тип)	ПРИЧИНЫ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РОЖДАЕМОСТИ (II тип)
<ul style="list-style-type: none"> - высокий уровень социально-экономического развития; - высокий уровень урбанизации (в сельской местности рождаемость выше, в городах - ниже); - изменение статуса женщин, эмансипация и появление новой системы ценностей; - увеличение доли старших возрастов - старение нации; - производственный травматизм. 	<ul style="list-style-type: none"> - низкий уровень развития экономики, с преобладанием сельского хозяйства; - невысокий уровень урбанизации (в селе рождаемость выше); - своеобразный общественный уклад, религиозные обычаи, поощряющие многодетность; - подневольное положение женщин, ранние браки; - использование достижений современной медицины для борьбы с эпидемическими заболеваниями; - запреты по планированию семьи в мусульманских странах.

Большинство стран современного мира стремятся управлять воспроизводством населения, проводя государственную демографическую политику.

**ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ
ПОЛИТИКА**

- ЭТО СИСТЕМА АДМИНИСТРАТИВНЫХ, ЭКОНОМИЧЕСКИХ, ПРОПАГАНДИСТСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРЫХ ГОСУДАРСТВО ВОЗДЕЙСТВУЕТ НА РОЖДАЕМОСТЬ В ЖЕЛАТЕЛЬНОМ ДЛЯ СЕБЯ НАПРАВЛЕНИИ.

НАПРИМЕР ...

В конституции Китайской Народной Республики говорится о том, что супруги должны осуществлять плановое деторождение. Создан комитет по плановому деторождению, на рождение ребенка надо получить разрешение местных властей. Установлен более поздний возраст для вступления в брак. В период учебы в институте браки не разрешаются. Осуществление этой политики уже дало большие результаты.

**Рассмотрим вопрос о
качестве населения.**

КАЧЕСТВО НАСЕЛЕНИЯ

ЭТО КОМПЛЕКСНОЕ ПОНЯТИЕ, УЧИТЫВАЮЩИЕ УСЛОВИЯ ЖИЗНИ:



ЭКОНОМИЧЕСКИЕ

(душевой доход, занятость, калорийность питания)

КУЛЬТУРНЫЕ

(уровень грамотности, количество библиотек, театров на душу населения)

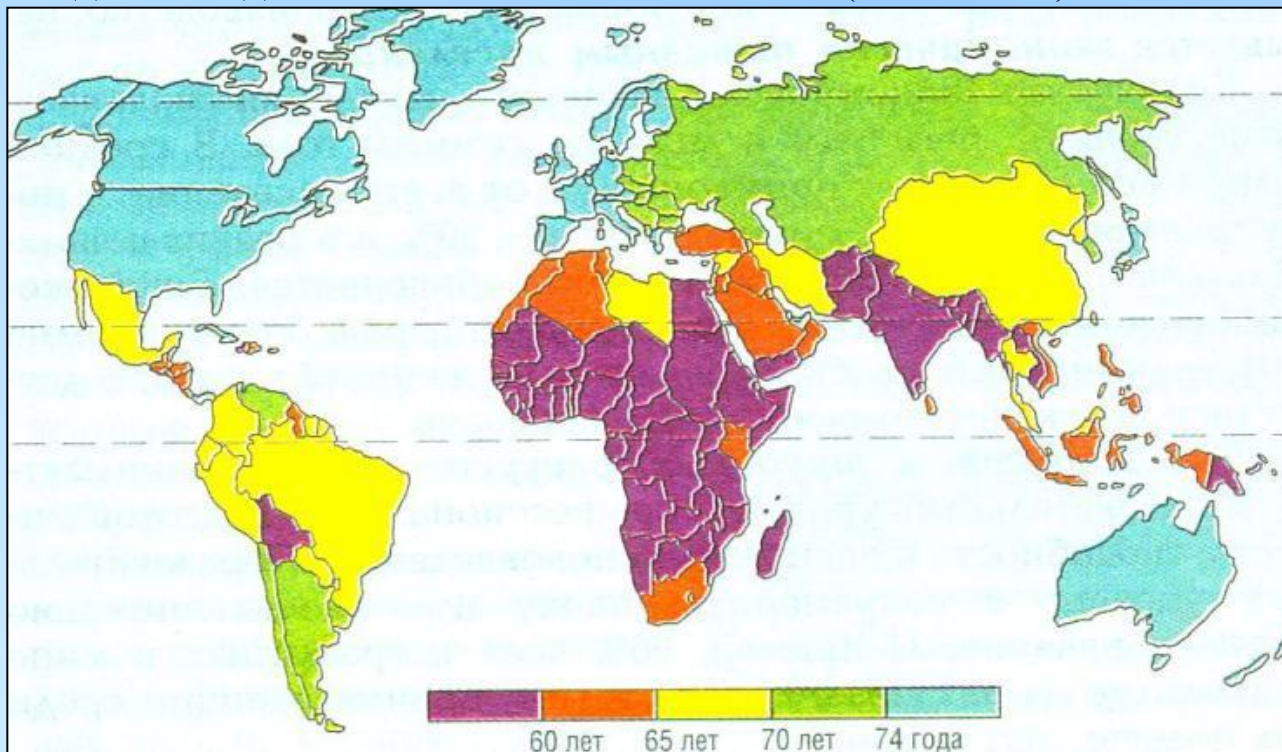
СОЦИАЛЬНЫЕ

(уровень здравоохранения, развитие демократических институтов)

Одним из главных показателей состояния здоровья населения служит показатель средней продолжительности жизни. В среднем он составляет 66 лет.



СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ В МИРЕ (КОНЕЦ XX ВЕКА)



САМЫЙ НИЗКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ

36 лет
СЬЕРРА-ЛЕОНЕ
ГВИНЕЯ
ГАМБИЯ
БУРКИНА-ФАСО

САМЫЙ ВЫСОКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ

80 лет
ЯПОНИЯ
АВСТРАЛИЯ
ШВЕЦИЯ
КАНАДА

ЧИСЛЕННОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ.

Проверь себя.

НАУКИ О НАСЕЛЕНИИ. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ.

Дайте определения понятиям:

1. Демография;
2. Воспроизводство;
3. Естественный прирост;
4. Демографический взрыв;
5. Демографическая политика;
6. Типы воспроизводства;
7. Демография;
8. Раса;
9. Этнос.

КАЧЕСТВО НАСЕЛЕНИЯ

1. Что понимают под понятием «качество населения»?
2. Что является главным показателем качества населения?

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ЗЕМЛИ

1. Какова динамика численности населения мира? Сколько жителей на нашей планете?
2. Чему равен ежегодный прирост населения?
3. Назовите десятку стран-лидеров по населению?
4. Какова доля экономически развитых и развивающихся стран в мировом населении?

ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ

1. Какие типы воспроизводства существуют в современном мире? Чем они отличаются друг от друга?
2. Для каких стран характерен первый тип, а для каких – второй?
3. Какие причины вызывают разные типы воспроизводства?
4. Может ли государство влиять на воспроизводство населения? Приведите примеры.

Если Вы ответили на данные вопросы, то можете приступать к выполнению задания к уроку.