



§32 АВСТРАЛИЯ: путешествие по материку

д \ з §32 задание 1-9 на стр. 125



Проверим д \ з

В чем своеобразие географического положения Австралии?

- ▣ Австралия – компактный материк. Она полностью размещается в Южном и Восточном полушарии, Южный тропик пересекает ее почти посередине. Австралия значительно удалена от других материков. От них ее отделяют Индийский и Тихий океан. Ближе всего к Австралии находится Евразия.

В чем особенности климата Австралии?

- На особенности климата Австралии влияние оказывает ее географическое положение.
- Австралия находится в Южном полушарии. Поэтому самый холодный месяц на материке – июль, а самый теплый – январь. Австралия почти посередине пересекается Южным тропиком. С этим связано то, что большая часть материка находится в тропическом климатическом поясе. На большей части территории формируются засушливые, жаркие условия. Циркуляция атмосферы и горная система на восточном побережье материка обуславливают распределение осадков. Большое количество осадков приходится на северное и наветренные склоны восточного побережья. Остальная территория испытывает дефицит влаги.

Чем отличается речная сеть Австралии от речной сети Африки?

- **Вследствие сильной засушливости климата речная сеть Австралии намного беднее африканской. На материке существует лишь одна относительно крупная речная система – Муррей с притоком Дарлинг. Большинство водотоков в Австралии пересыхающие, их называют крики.**

Охарактеризуйте животный и растительный мир Австралии.

- ▣ Австралия раньше других материков отделилась от Гандваны. Длительная изоляция материка обусловила, тот факт, что во флоре и фауне материка существует множество уникальных видов, которые нигде больше не встречаются.
- ▣ Среди животных особую роль играют сумчатые и яйцекладущие (кенгуру, сумчатый волк, утконос, ехидна). Растительный покров на большей территории скудный. Господствует пустынная и полупустынная растительность.
- ▣ Отличительной чертой материка являются эвкалиптовые леса.

Определите верные утверждения:

а) Австралия – самый засушливый материк;

б) большая часть Австралии лежит в южном полушарии;

в) древняя Австралийская платформа входила в состав Лавразии;

г) самая большая речная система Австралии – Муррей с притоком Дарлинг.

а) Австралия – самый засушливый материк;

г) самая большая речная система Австралии – Муррей с притоком Дарлинг.

Приступим к изучению:

**§32 АВСТРАЛИЯ: путешествие по
материку**

Маршрут путешествия:

- От Перта до озера Эйр-Норт
- от озера Эйр-Норт до Сиднея
- От Сиднея вдоль Большого Водораздельного хребта
- далее летим над Океанией до Новой Зеландии

В 20 км от побережья находится Перт – единственный крупный город Западной Австралии. Перт - центр области где хорошо развито сельское хозяйство.



Здесь выращивают пшеницу, фрукты, виноград и овощи, выпасают овец. Чем дальше на восток, тем суше климат. Полей становится все меньше, появляются заросли скрэба. Местность плоская и пустынная. Многочисленные соленые озера.

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ



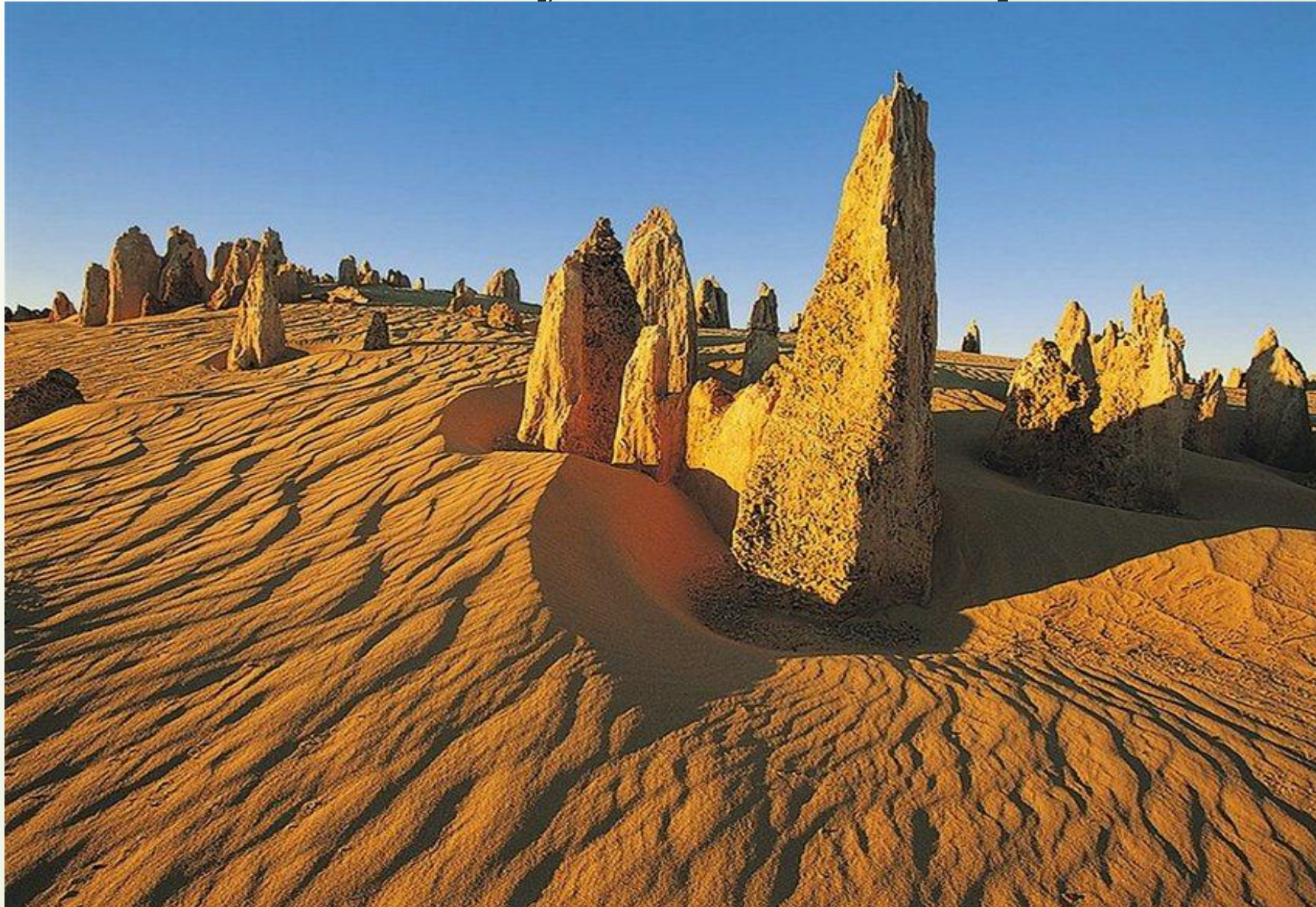
Западно-Австралийское плоскогорье

Скудная растительность плоскогорья.



Красный цвет пустыня приобрела из-за окисления железа, содержащегося в почве.

Большая пустыня Виктория



Равнина Налларбор

Монотонность пейзажа нарушают отдельные плосковершинные скалы, редкие пятна растительности, лабиринт сухих русел рек и... железная дорога. Трансконтинентальная магистраль Сидней – Перт соединяет два океанских побережья.



Great Southern Railways

Озеро ЭЙР - НОРТ

- *Самое крупное озеро материка, расположено на Центральной равнине на 16 м ниже уровня океана.*
- **Котловина озера является центром стока для обширной области и принимает целую систему временных водотоков — криков.**
- **Озеро мелководно, сильно засолено, площадь его и очертания непостоянны и меняются в зависимости от количества выпадающих осадков.**
- *Обычно озеро состоит из двух водоемов — озер Эйр-Норт и Эйр-Саут.* Но в период дождей крики приносят большое количество воды с гор, озера становятся единым полноводным водоемом.
- **В сухой период, который продолжается значительную часть года, приток воды по крикам прекращается, вода в озере испаряется, оно распадается на мелководные водоемы, перемежающиеся участками, покрытыми соляными корками.**

Озеро Эйр.



Центральная равнина

Пустыня постепенно переходит в полупустыню. Значительная часть района входит в состав Большого Артезианского бассейна.



www.ecosystema.ru



Центральная Австралия. Скала Эйрс — популярное место туризма.

Равнина со слабохолмистыми предгорьями, занятыми саванной. В саванне множество зонтичных акаций, бутылочное и травяное деревья, высокие (3-7 м) башни термитников.



СИДНЕЙ

Сидней по праву считается одним из прекраснейших городов мира. К нему справедливо можно применить определение «самый». Самый крупный, самый старый, самый известный, самый красивый, самый многоликий и самый желанный город Австралии. Сидней настолько «самый», что многие считают его столицей австралийского континента и с удивлением узнают о существовании официальной столицы — Канберры.



БОЛЬШОЙ ВОДОРАЗДЕЛЬНЫЙ ХРЕБЕТ

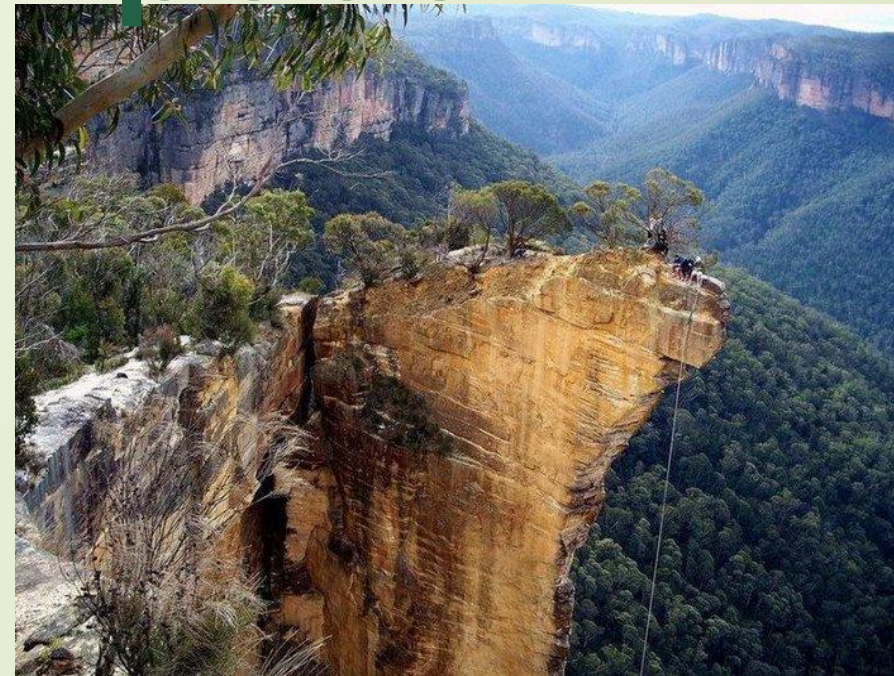
Большой Водораздельный хребет — это обширная горная система, простирающаяся вдоль всего восточного и юго-восточного побережья Австралии





Большой

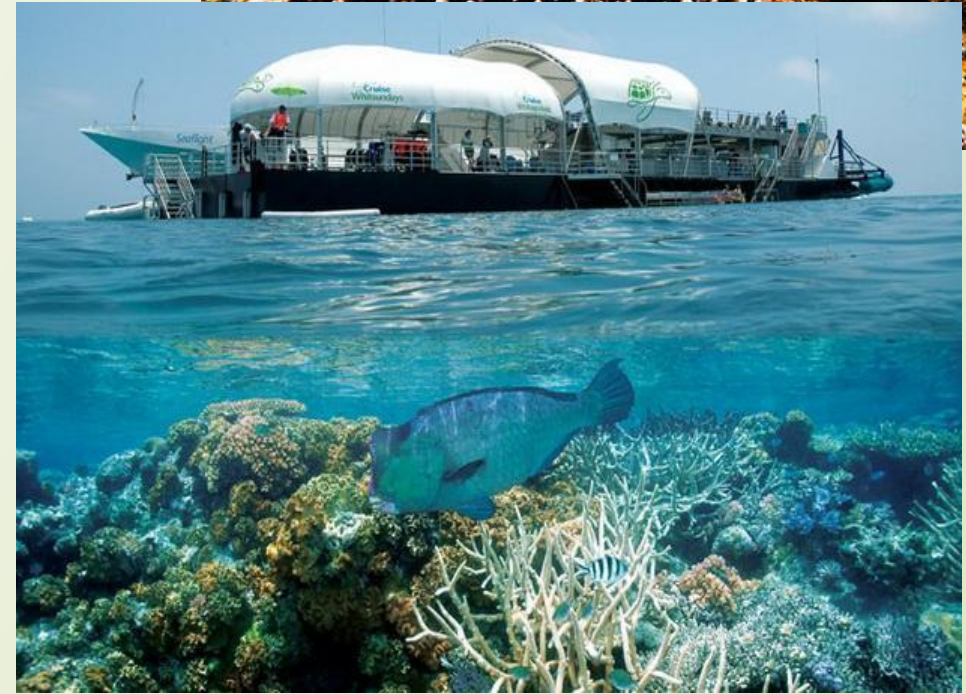
водораздельный хребет



Большой барьерный риф

- **Большой Барьерный риф** — одна из самых больших систем коралловых рифов в мире. Он состоит из 2 900 отдельных рифов и 900 островов, растянувшихся на 2 600 километров по территории около 344 400 кв. км.
- Риф располагается в Коралловом море, вблизи северной границы материка. Он настолько велик, что его можно заметить даже из космоса — *это самое большое в мире образование, созданное живыми организмами.*
- На севере он почти непрерывен и расположен всего в 50 км от берега Австралии, а на юге распадается на группы из отдельных рифов, в некоторых местах отступая от берега на 300 км.





Большой барьерный риф

ОКЕАНИЯ



Океания

- Океания часть света, регион мира, состоящий преимущественно из сотен небольших островов и атоллов в центральной и западной частях Тихого океана.
- *Океания представляет собой крупнейшее в мире скопление островов, расположенных в западной и центральной частях Тихого океана, между субтропическими широтами Северного и умеренными Южного полушарий.*
- При разделении всей суши на части света Океания обычно объединяется с Австралией в единую часть света Австралия и Океания, хотя иногда выделяется в самостоятельную часть света.
- *Общая площадь островов составляет 1,26 млн км² (вместе с Австралией 8,52 млн км²), население — около 10,7 млн чел. (вместе с Австралией 32,6 млн чел.). Географически Океания подразделяется на Меланезию, Микронезию и Полинезию; иногда выделяют Новую Зеландию.*





Кенгуру – символ Австралии



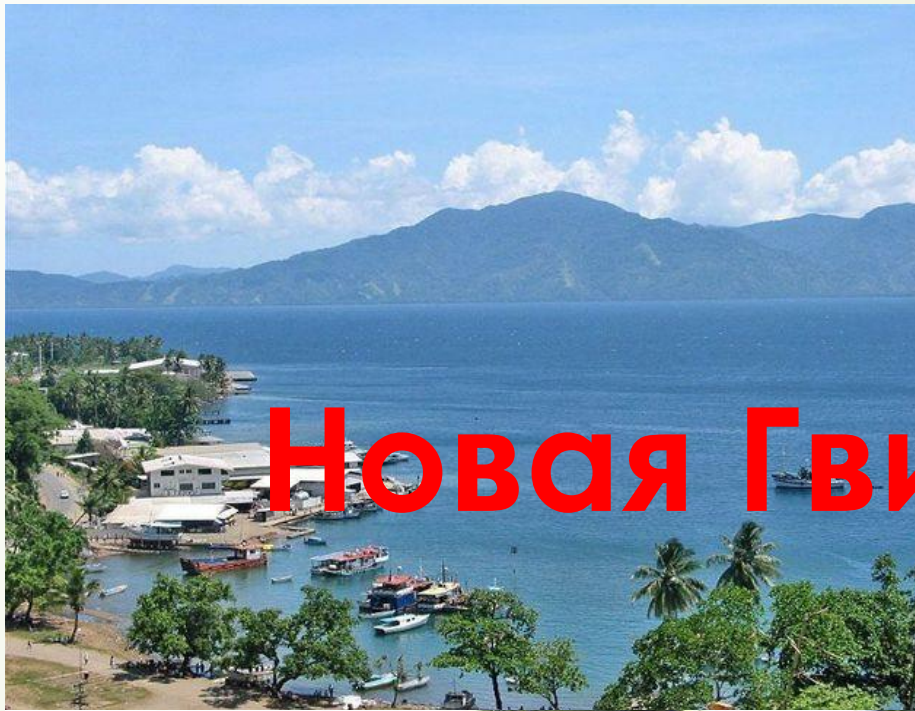
Киви – бескрылая птица



Коала



Попугаи

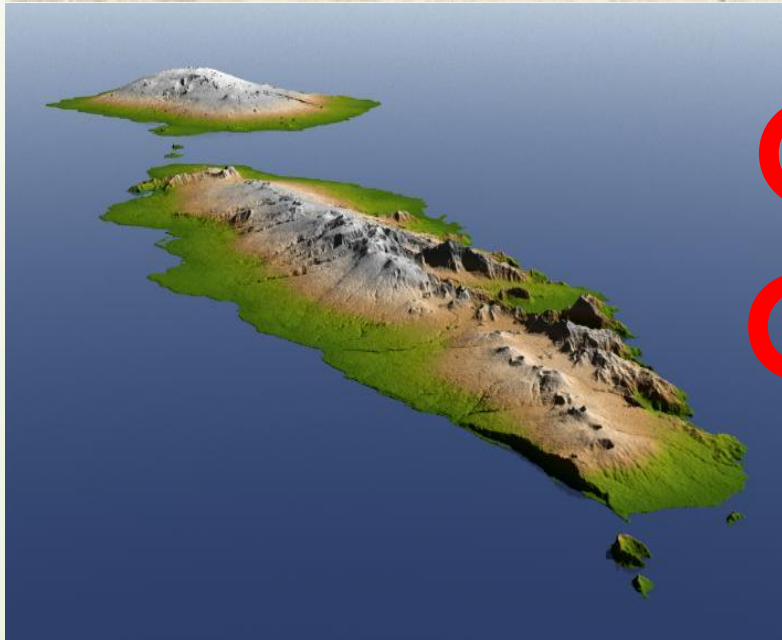


Новая Гвинея



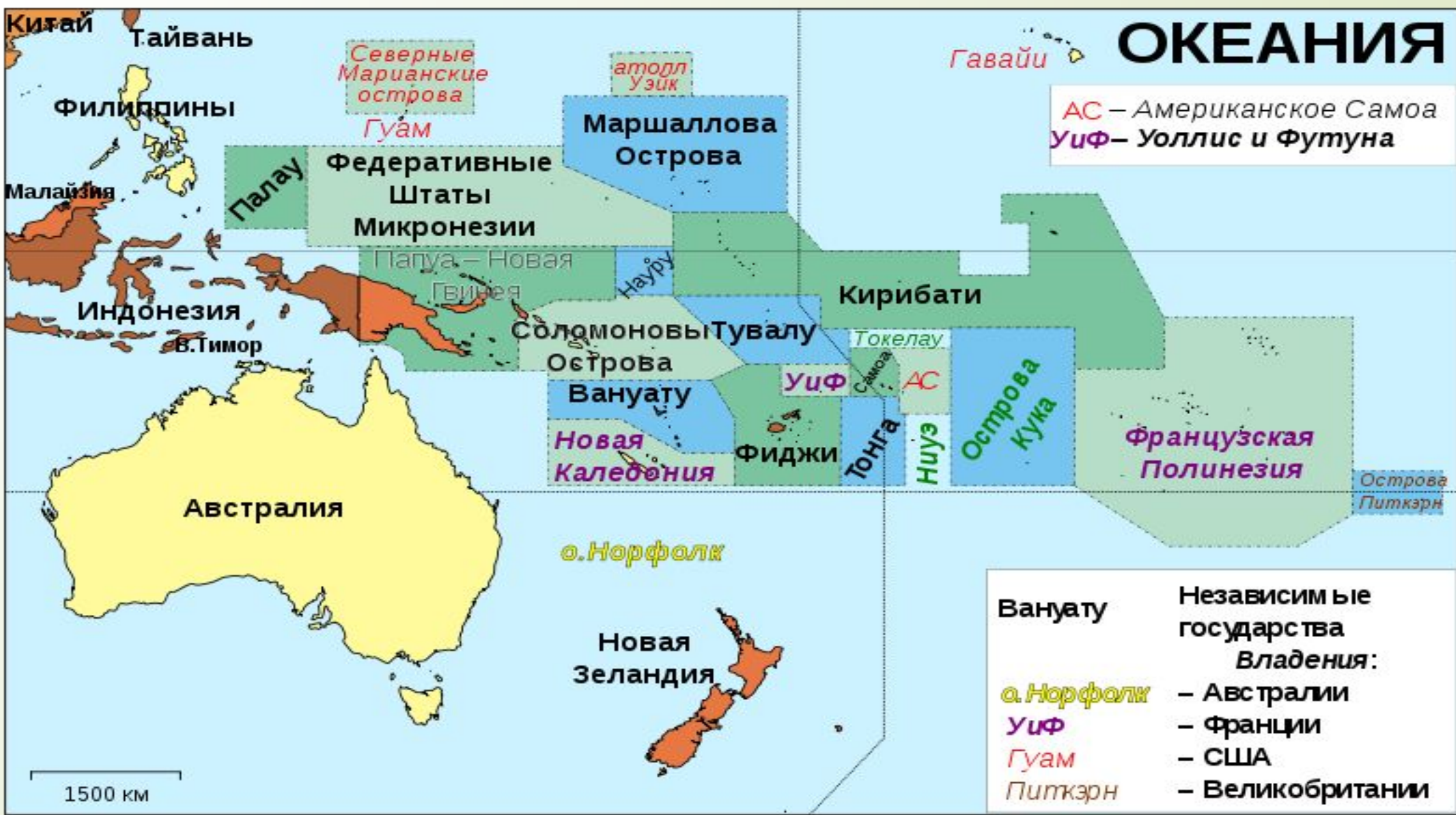
Остров НАУРУ





Остров САМОА

ОКЕАНИЯ



1500 км

Домашнее задание:

□ Параграф 32,