

АТЛАС **МИРА** для детей



Москва
2020

Содержание

Планета Земля	4	Индонезия и Восточный	
Мир	8	Тимор	54
Что такое карта?	10	Китай	56
Среда обитания	14	Монголия	58
ЕВРАЗИЯ	18	Южная Корея и Северная	
Россия	20	Корея	59
Азербайджан, Грузия		Япония	60
и Армения	24	ЕВРОПА	62
Турция	26	Исландия	64
Казахстан	28	Норвегия	65
АЗИЯ	30	Швеция и Дания	66
Узбекистан, Киргизия, Таджикис-		Финляндия	68
тан, Туркменистан	32	Литва, Эстония, Латвия	69
Иран	34	Украина	70
Сирия и Ливан	35	Беларусь	71
Израиль и Иордания	36	Польша	72
Ирак и Кувейт	37	Болгария, Румыния	
Саудовская Аравия, Катар		и Молдавия	73
и Бахрейн	38	Чехия	74
Арабские Эмираты, Йемен		Словакия и Венгрия	75
и Оман	40	Австрия	76
Афганистан и Пакистан	42	Швейцария и Лихтенштейн	77
Индия	44	Германия	78
Непал, Бутан, Бангладеш	46	Нидерланды, Бельгия	
Шри-Ланка и Мальдивы	47	и Люксембург	79
Мьянма и Лаос	48	Франция, Монако	
Таиланд и Камбоджа	49	и Андорра	80
Вьетнам	50	Великобритания	
Филиппины	51	и Ирландия	82
Сингапур	52	Словения, Хорватия, Босния	
Малайзия и Бруней	53	и Герцеговина	84
		Сербия, Черногория, Македония	
		и Албания	85

Греция и Кипр.....	86
Италия, Ватикан, Сан-Марино, Мальта	88
Португалия.....	89
Испания, Гибралтар, Балеарские острова, Канарские острова ...	90

АФРИКА92

Страны Магриба: Марокко, Алжир, Тунис, Западная Сахара, Ливия и Мавритания.....	94
Египет.....	96
Судан и Южный Судан.....	97
Эфиопия, Эритрея, Джибути, Сомали	98
Уганда, Кения, Руанда, Бурунди и Танзания	99
Мозамбик, Зимбабве, Малави	100
Мадагаскар, Маврикий, Коморы, Сейшельские острова.....	101
Южно-Африканская Республика, Свазиленд, Лесото, Ботсвана, Намибия.....	102
Замбия, Ангола, Конго, Демократическая Республика Конго	104
Центральноафриканская Республика, Чад	105
Габон, Экваториальная Гвинея, Камерун, Сан-Томе и Принсипи	106
Нигерия, Нигер	108
Мали, Мавритания и острова Кабо-Верде.....	109
Бенин, Того, Гана, Буркина-Фасо, Кот д'Ивуар	110

Либерия, Сьерра-Леоне, Гвинея и Гвинея-Бисау, Гамбия, Сенегал.....	112
--	-----

ЮЖНАЯ АМЕРИКА.....114

Аргентина, Чили и острова Южная Георгия	116
Боливия, Парагвай.....	118
Перу, Эквадор.....	119
Бразилия, Уругвай.....	120
Колумбия, Венесуэла.....	122
Гайана, Суринам, Французская Гвиана	123

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА124

Большие Антильские острова и государства на них: Ямайка, Куба, Каймановы острова, Гаити и Доминиканская Республика, Пуэрто-Рико	126
Багамы, Бермуды.....	128
Малые Антильские острова	129
Панама, Коста-Рика, Никарагуа, Гондурас, Сальвадор	130
Гватемала, Белиз	132
Мексика	133
США и Аляска	134
Канада и Сен-Пьер и Микелон, Гренландия	136

АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ.....138

Австралия.....	140
Океания: Папуа — Новая Гвинея и Новая Зеландия.....	142
Антарктида	143

Планета Земля

Земля — это третья планета Солнечной системы, вращающаяся вокруг одноимённой звезды. Миллионы лет назад всё пространство в космосе было гигантским облаком из горячих газов и частиц, которые постепенно сталкивались, соединялись и потом образовали наше Солнце и планеты. Движение Земли вокруг Солнца влияет на климат, а вращение нашей планеты вокруг своей оси создаёт день и ночь.

СЕВЕР И ЮГ

Предполагаемая горизонтальная линия в центре вокруг Земли называется экватор. Он делит Землю на Северное и Южное полушария. Самая северная точка Северного полушария называется Северный полюс, и, наоборот, точка ровно с другого конца планеты — это Южный полюс.

Внутреннее твёрдое ядро

Внешнее жидкое ядро

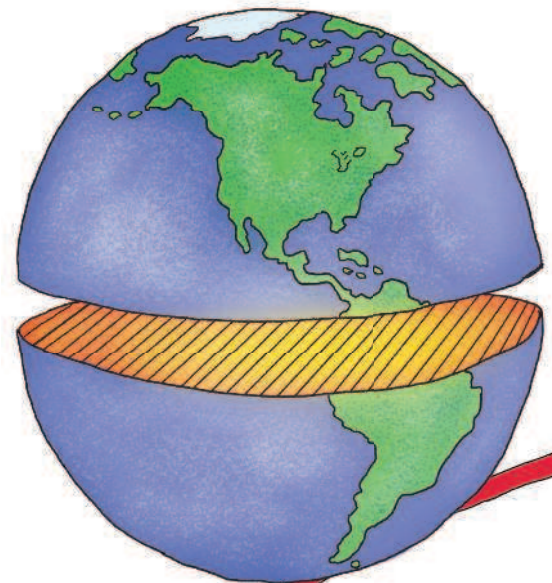
Мантия

Земная кора

СТРУКТУРА ЗЕМЛИ

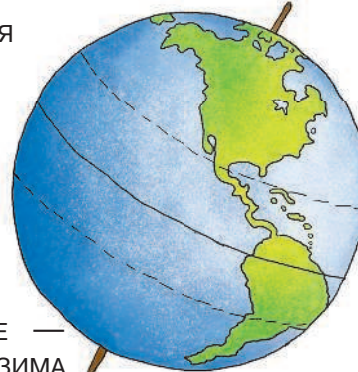
У Земли внутреннее очень горячее и твёрдое ядро из железа и никеля. Оно окружено внешним жидким ядром. Выше находится мантия — горячий, плотный слой из разных веществ. Поверхность планеты — это земная кора, самый тонкий слой в 50—70 километров толщиной под горами и всего в 5—10 километров под океанами.

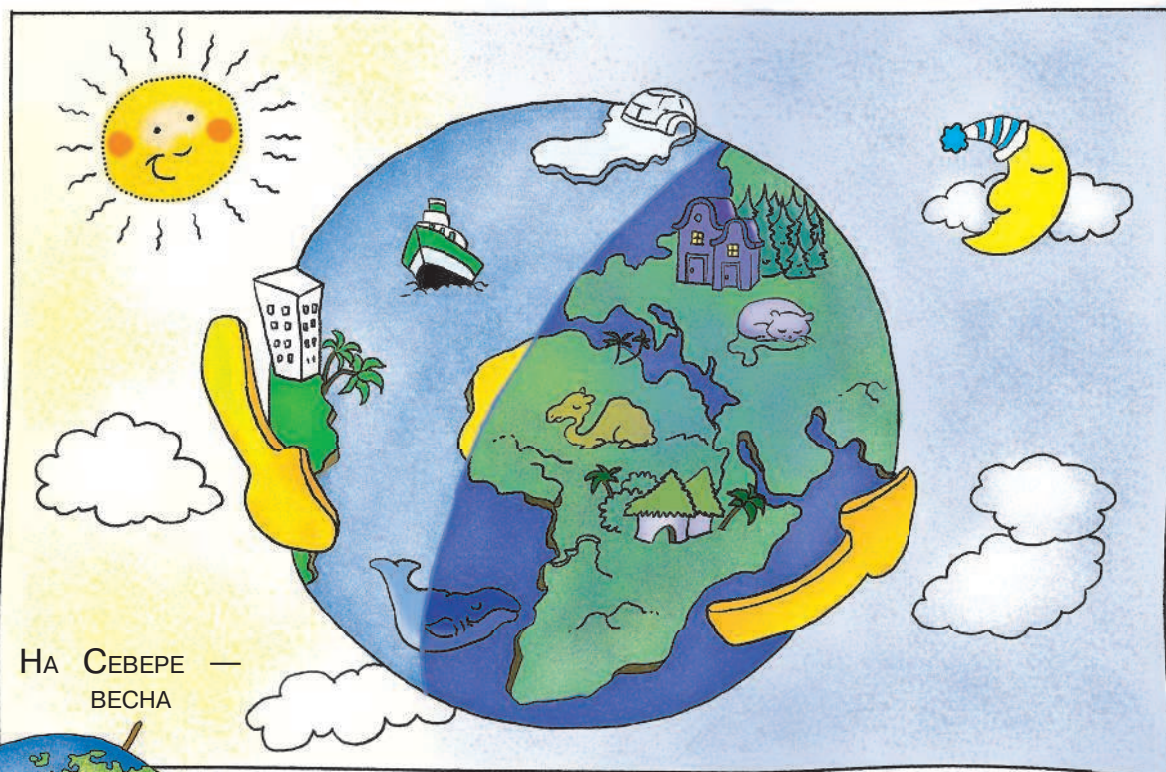
СЕВЕР И ЮГ



На Севере — лето

На Юге — зима





ДЕНЬ И НОЧЬ

НА СЕВЕРЕ —
ЗИМА

ДЕНЬ И НОЧЬ

Земля вращается вокруг своей оси, делая оборот за 24 часа. На одной половине, которая повернута к Солнцу, — день, а другую половину занимает ночь.

НА ЮГЕ —
ЛЕТО

НА СЕВЕРЕ — ОСЕНЬ

СЕЗОНЫ

Ось вращения Земли отклонена на угол в $23,5^\circ$, поэтому одно полушарие находится лицом к Солнцу, а другое нет. Из-за такого наклона постоянно происходит смена времён года — сезонов.

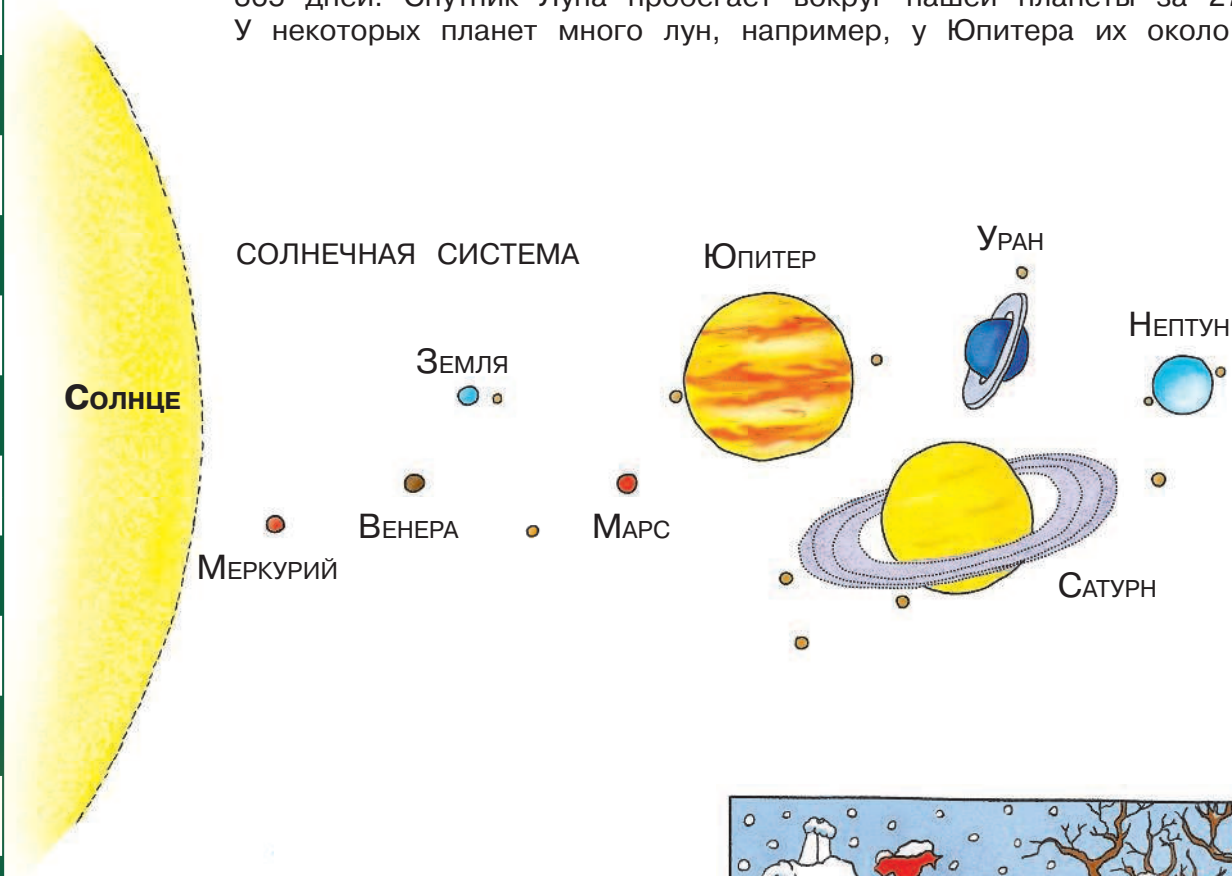
НА ЮГЕ — ОСЕНЬ

Солнце

НА ЮГЕ —
ВЕСНА

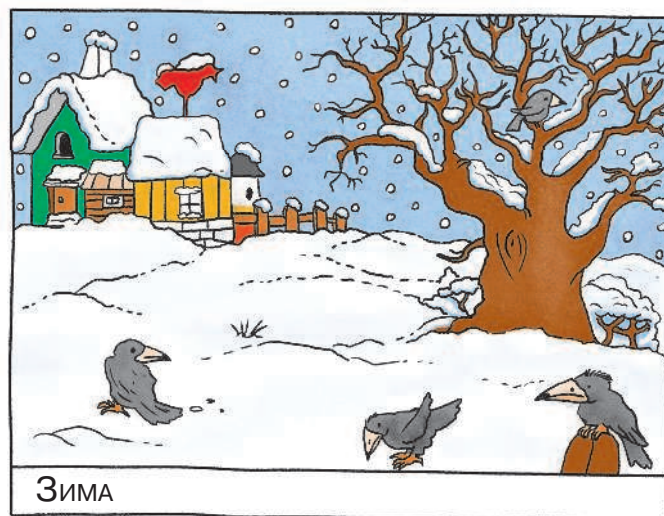
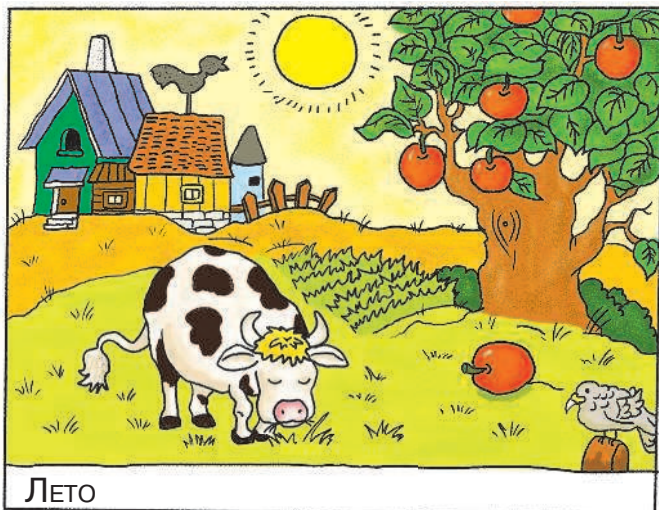
СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА

Группа планет, которая вращается вокруг звезды Солнце, носит название Солнечная система. Время вращения Земли по орбите занимает 365 дней. Спутник Луна пробегает вокруг нашей планеты за 27,3 дня. У некоторых планет много лун, например, у Юпитера их около 79.



ЛЕТО В СЕВЕРНОМ ПОЛУШАРИИ

Если Земля обращена к Солнцу Северным полушарием, то там лето, а в Южном полушарии — зима.

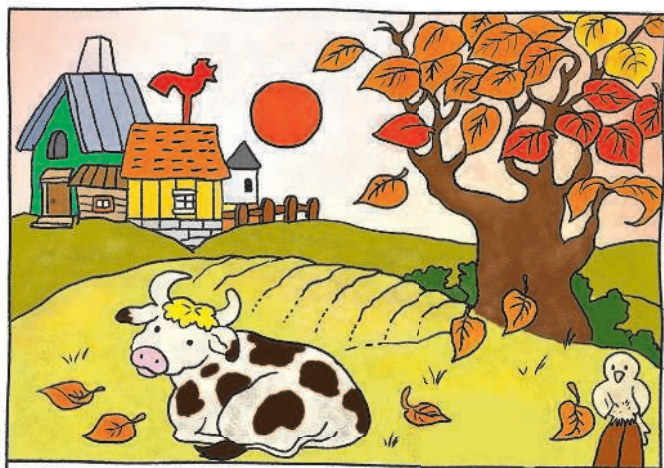
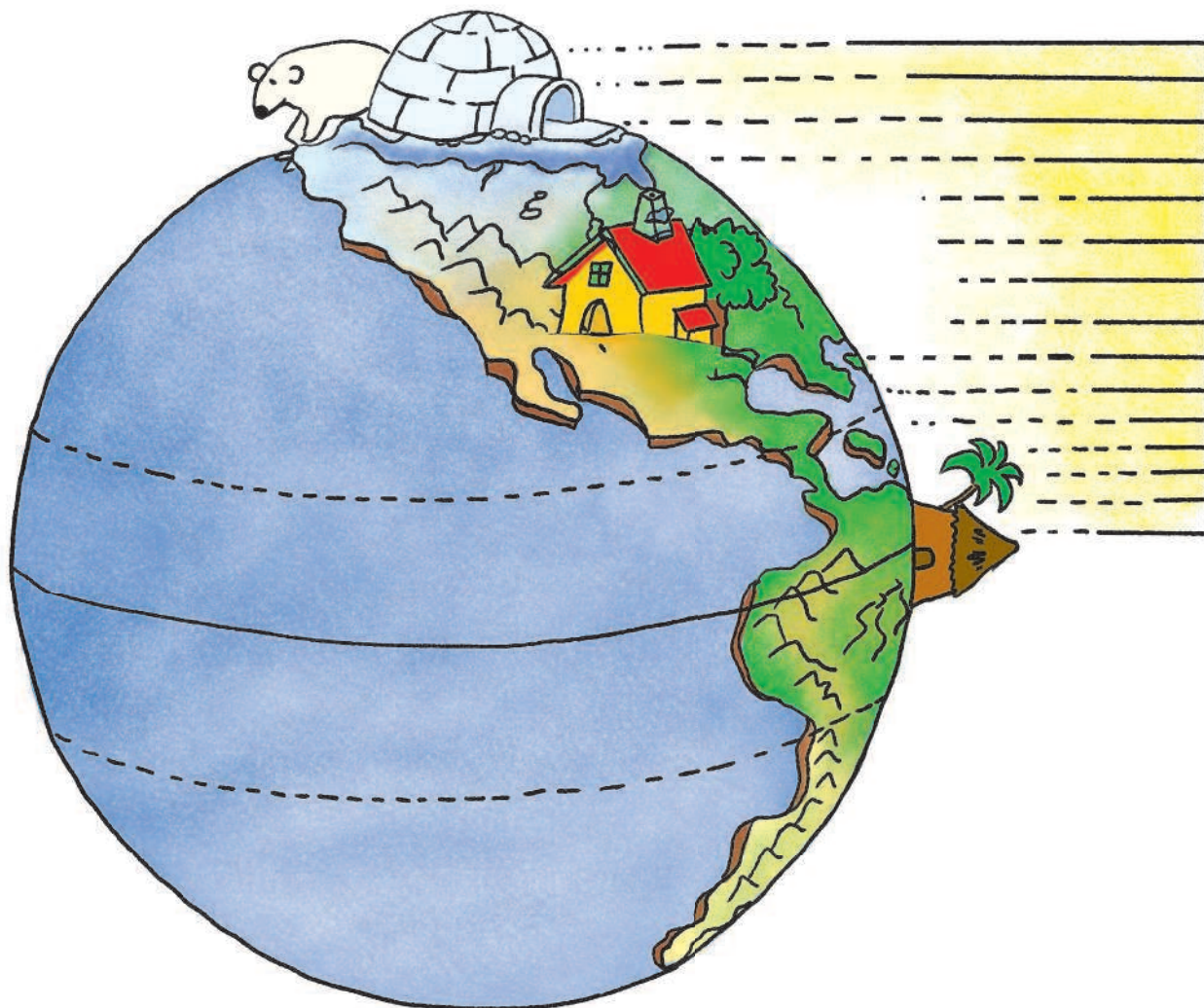


ЗИМА В СЕВЕРНОМ ПОЛУШАРИИ

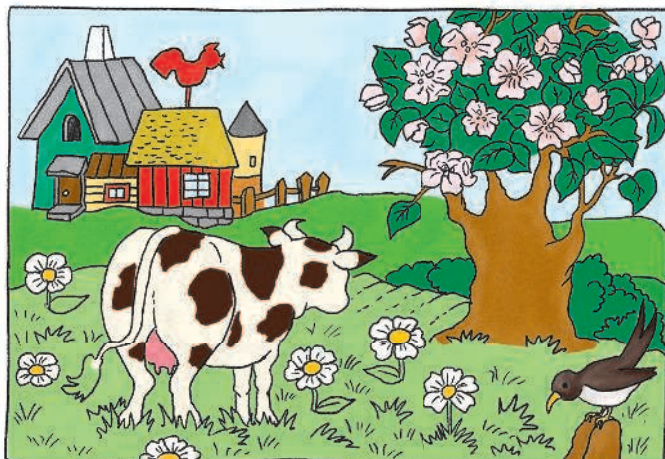
Если Северное полушарие Земли отвернулось от Солнца, то там зима, а в Южном полушарии — лето.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА

На экваторе всегда теплее, чем на Северном и Южном полюсах. Это происходит из-за вращения Земли. На экваторе солнечные лучи почти вертикальны, поэтому там жарко. Двигаясь от него к полюсам, лучи падают под углом, становится холоднее.



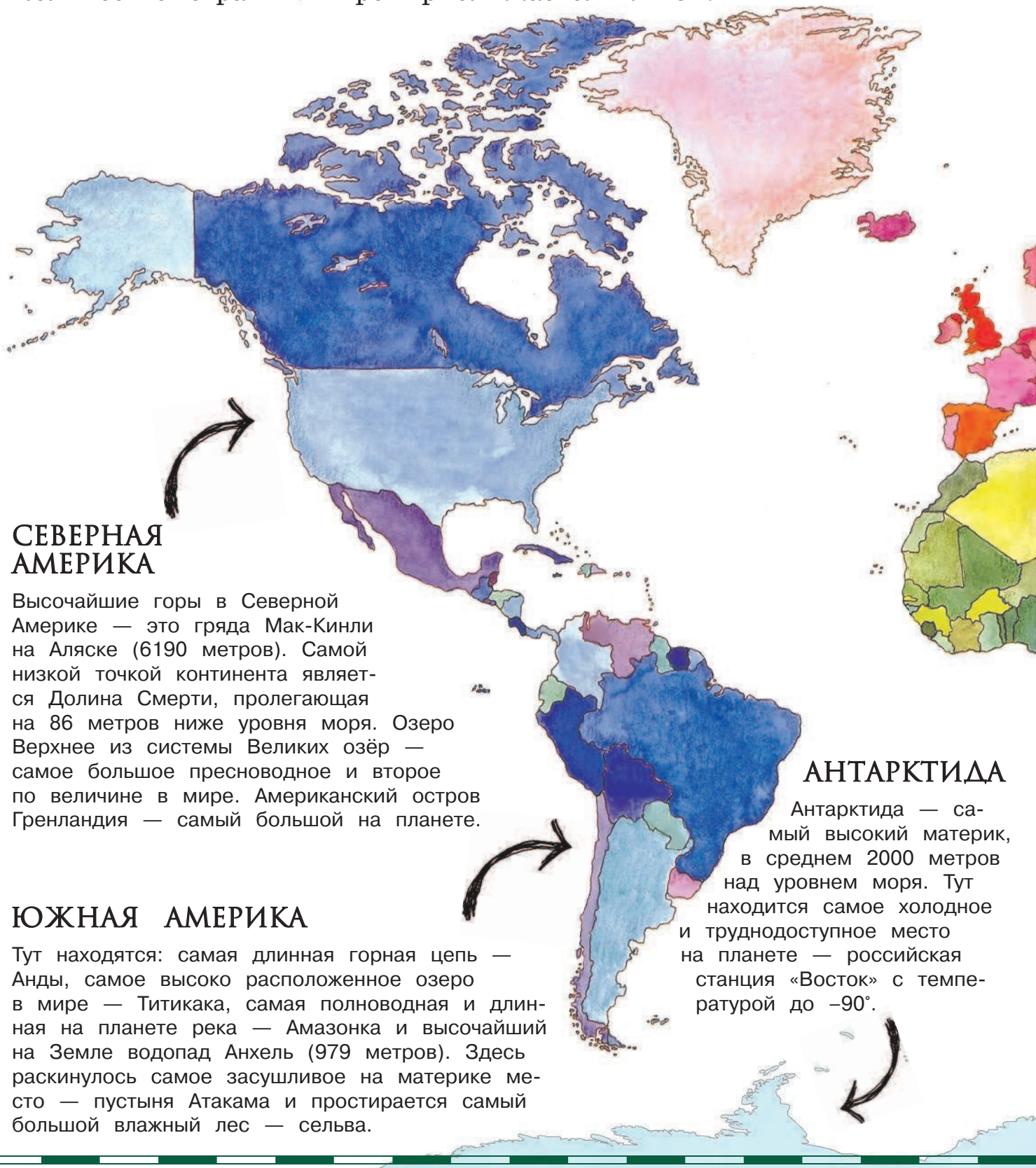
ОСЕНЬ



ВЕСНА

Мир

Мир состоит из шести континентов, один из которых — Евразию принято делить на две части света: Европу и Азию. Количество стран в мире приближается к 252.



СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Высочайшие горы в Северной Америке — это гряда Мак-Кинли на Аляске (6190 метров). Самой низкой точкой континента является Долина Смерти, пролегающая на 86 метров ниже уровня моря. Озеро Верхнее из системы Великих озёр — самое большое пресноводное и второе по величине в мире. Американский остров Гренландия — самый большой на планете.

ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Тут находятся: самая длинная горная цепь — Анды, самое высоко расположенное озеро в мире — Титикака, самая полноводная и длинная на планете река — Амазонка и высочайший на Земле водопад Анхель (979 метров). Здесь раскинулось самое засушливое на материке место — пустыня Атакама и простирается самый большой влажный лес — сельва.

АНТАРКТИДА

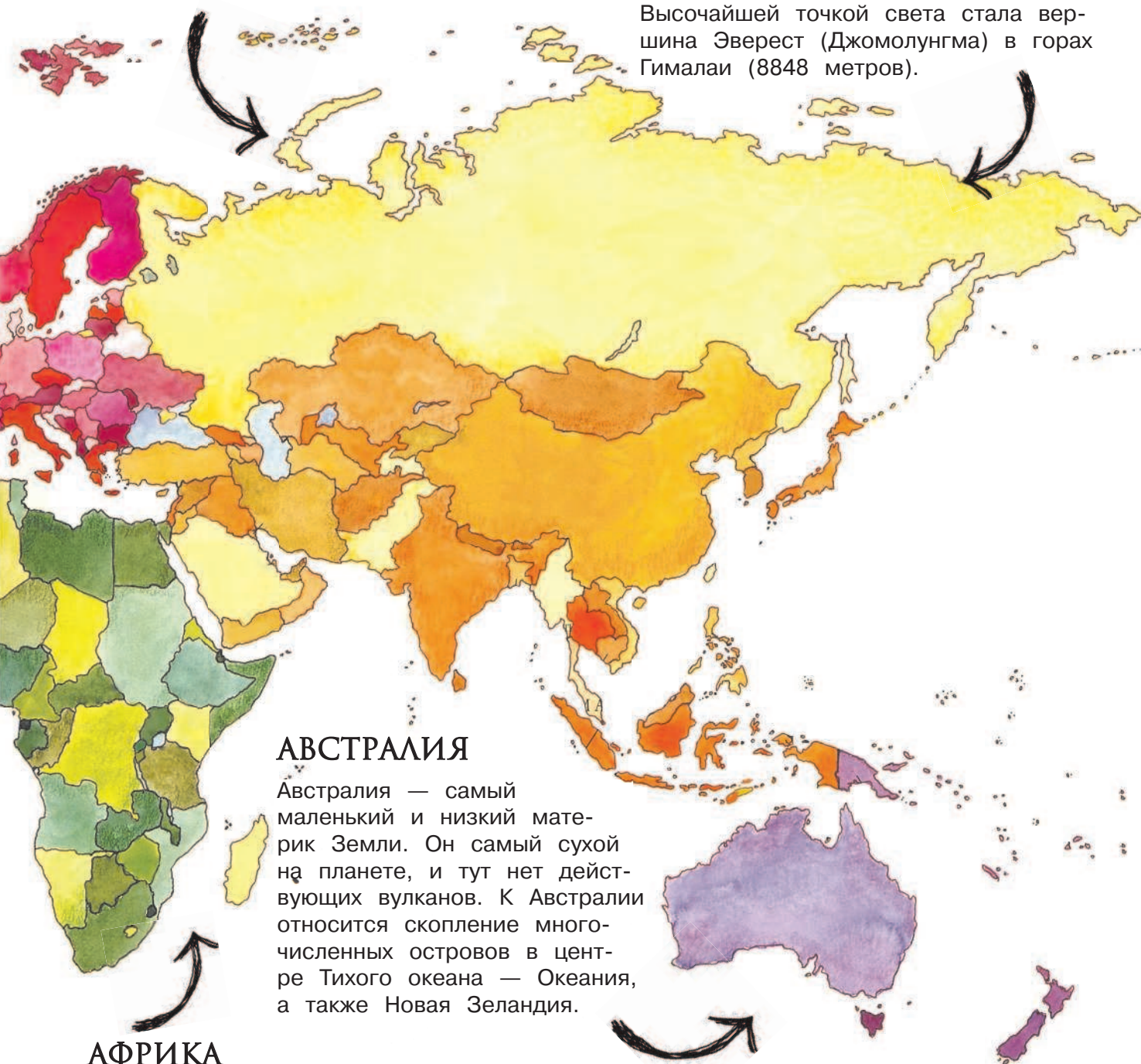
Антарктида — самый высокий материк, в среднем 2000 метров над уровнем моря. Тут находится самое холодное и труднодоступное место на планете — российская станция «Восток» с температурой до -90° .

ЕВРАЗИЯ (ЕВРОПА)

Самая высокая гора Европы — Монблан между Италией и Францией (4810 метров). Самой длинной рекой является Волга в России. Страна Россия, протянувшаяся и в Европе, и в Азии, — самая большая в мире.

ЕВРАЗИЯ (АЗИЯ)

В Азии живёт более 60% всех людей на планете, чемпионами являются Китай и Индия. Здесь находятся глубочайшее море Филиппинское и озеро Байкал. Расположилось самое большое озеро на планете — Каспийское море. Высочайшей точкой света стала вершина Эверест (Джомолунгма) в горах Гималаи (8848 метров).



АВСТРАЛИЯ

Австралия — самый маленький и низкий материк Земли. Он самый сухой на планете, и тут нет действующих вулканов. К Австралии относится скопление многочисленных островов в центре Тихого океана — Океания, а также Новая Зеландия.

АФРИКА

Африка — самый жаркий континент, здесь в Ливии отмечен температурный рекорд $+57,8^{\circ}$. Тут простирается самая большая в мире пустыня Сахара. Река Нил является второй в мире по своей длине, водопад Виктория — самым большим на планете — шириной в 1800 метров, а озеро Виктория — самым крупным на континенте и вторым по величине в мире.

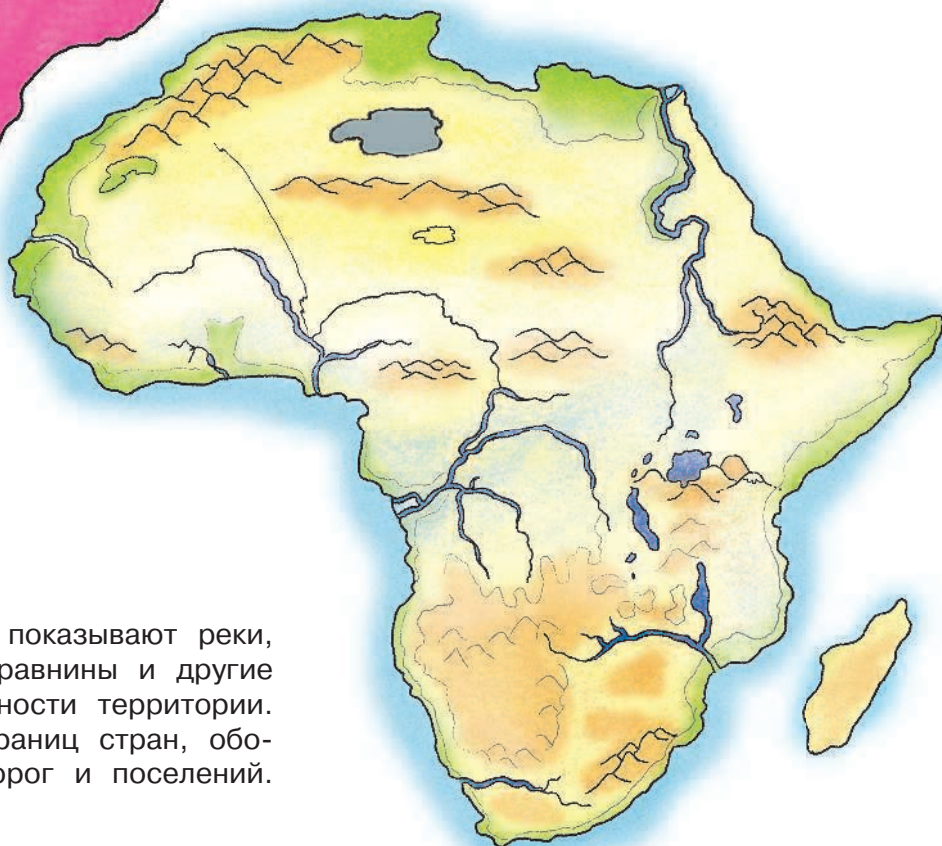
Что такое карта?

Карта — это один из путей отображения места. На ней может быть много разной информации, однако вы всегда найдёте то, что вам нужно. Например, если надо отыскать Эфиопию, то поможет карта мира. Но если вы решите прогуляться по этой стране, то вам нужна уже совсем другая карта, большего масштаба — та, где изображены улицы и дома.



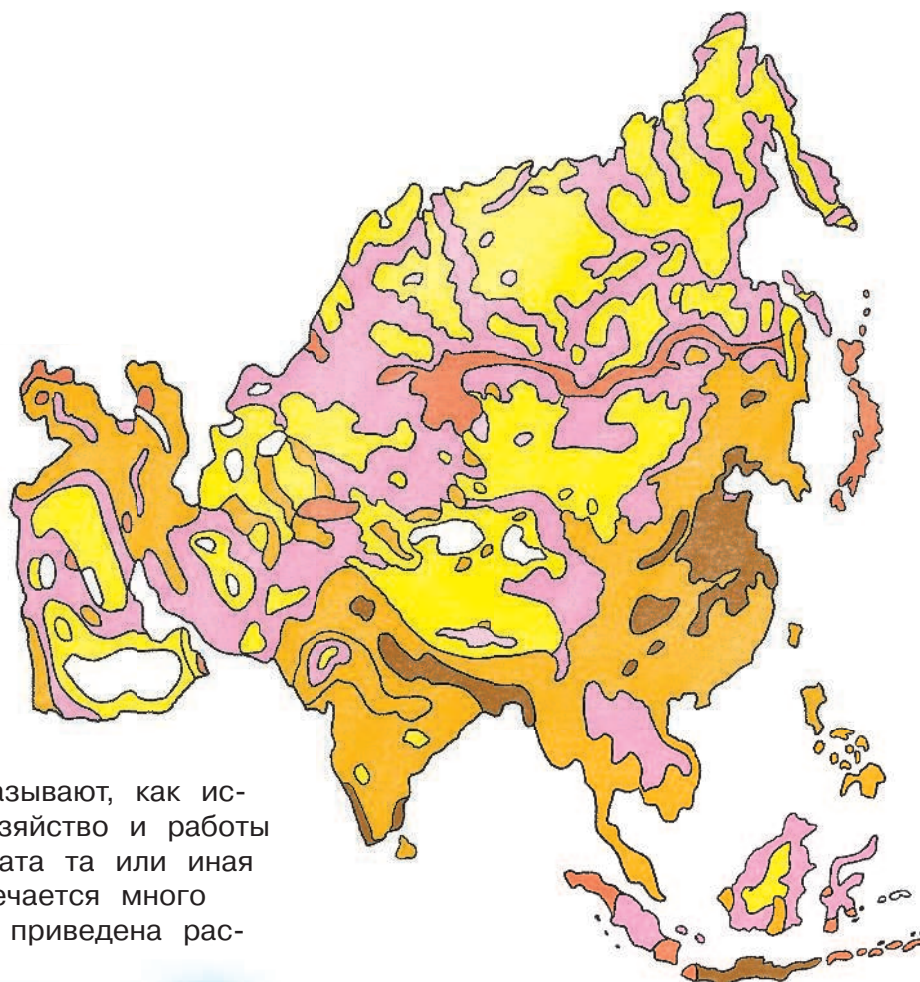
Политические карты показывают страны и регионы в разных цветах. По ним можно понять, в какой точке мира находится и каково по размерам то или иное государство. Также здесь указаны столицы и крупные города.

Физические карты показывают реки, озёра, горы, пустыни, равнины и другие географические особенности территории. Обычно на них нет границ стран, обозначений дорог и поселений.

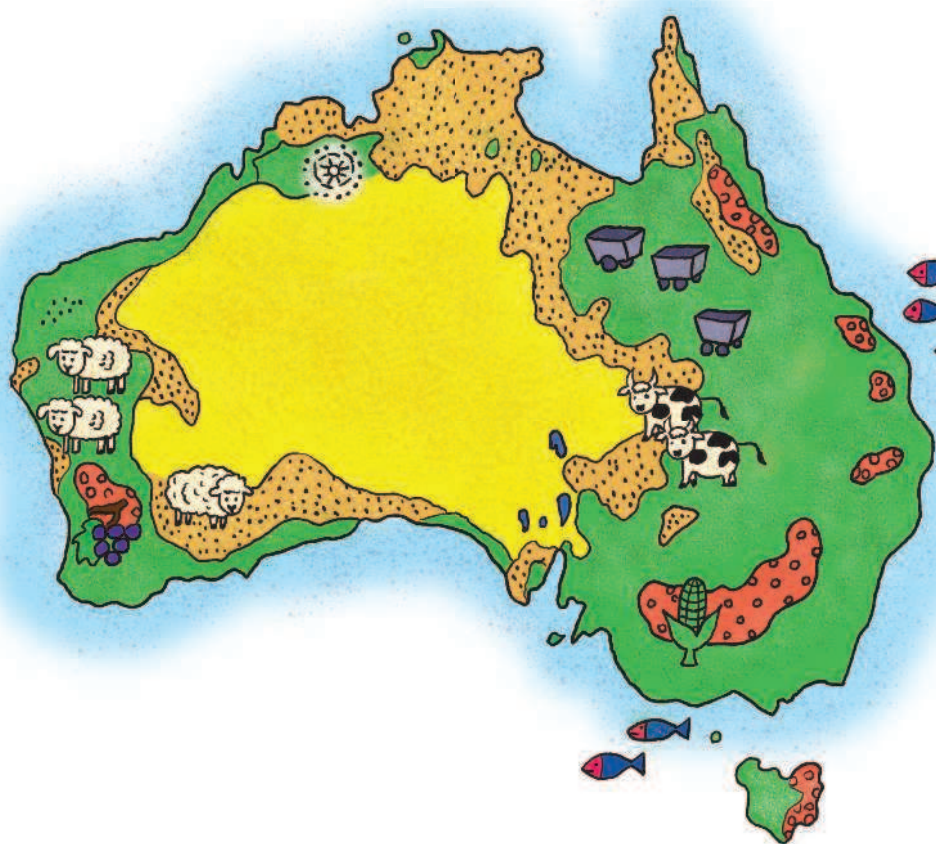


НЕОБИТАЕМЫЕ ЗЕМЛИ	
0—1	
1—10	
10—50	
50—200	
БОЛЕЕ 200	

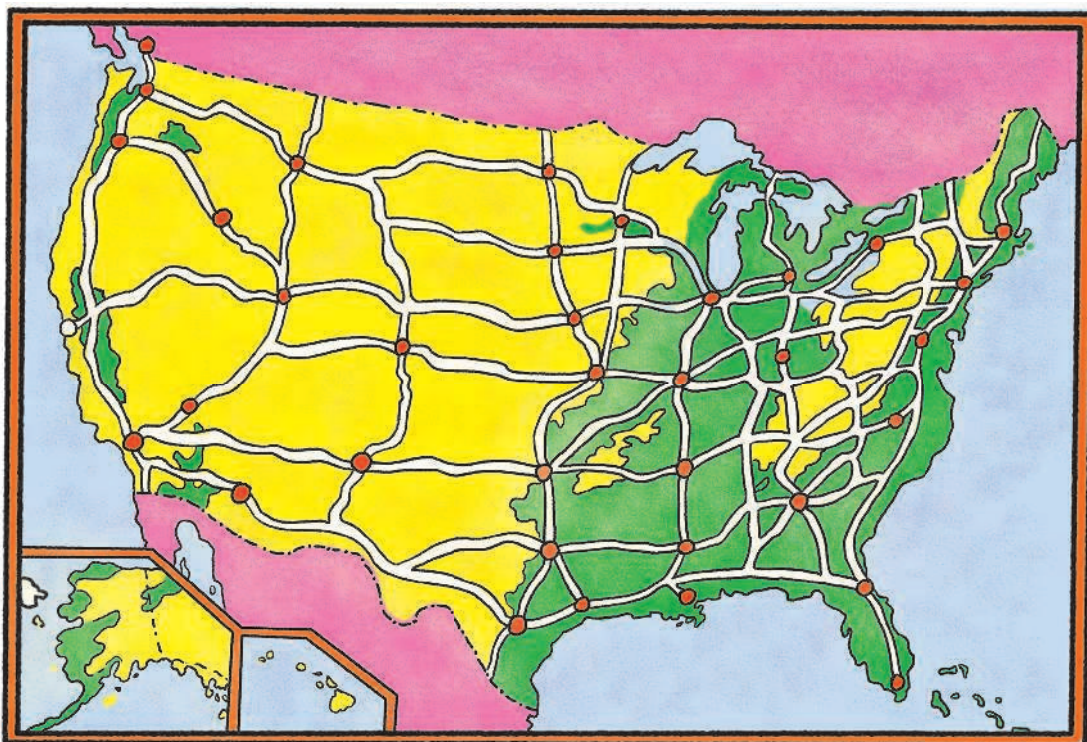
Карты мира по населению показывают, сколько человек живёт на данной территории. Обычно количество людей обозначено разными оттенками.



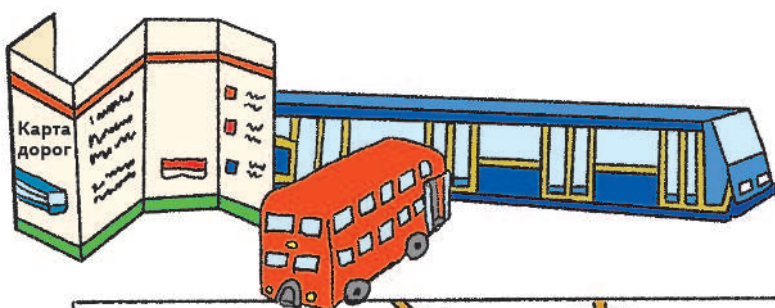
Экономические карты показывают, как используются земли, какое хозяйство и работы ведутся в регионе, чем богата та или иная страна. В этих картах встречается много символов, к которым внизу приведена расшифровка.



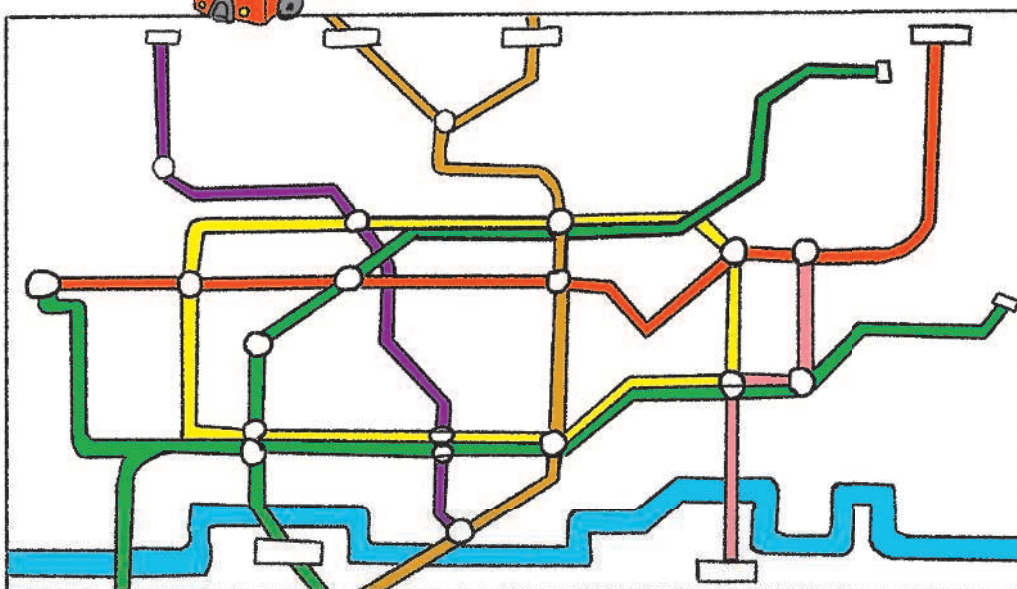
-  Рыбалка
-  Овцеводство
-  Скотоводство
-  ЗЕРНОВЫЕ
-  Виноградники
-  ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
-  АЛМАЗЫ
-  СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ЛЕСОВОДСТВО
-  ЗАСУШЛИВЫЕ ЗЕМЛИ
-  Пустыни

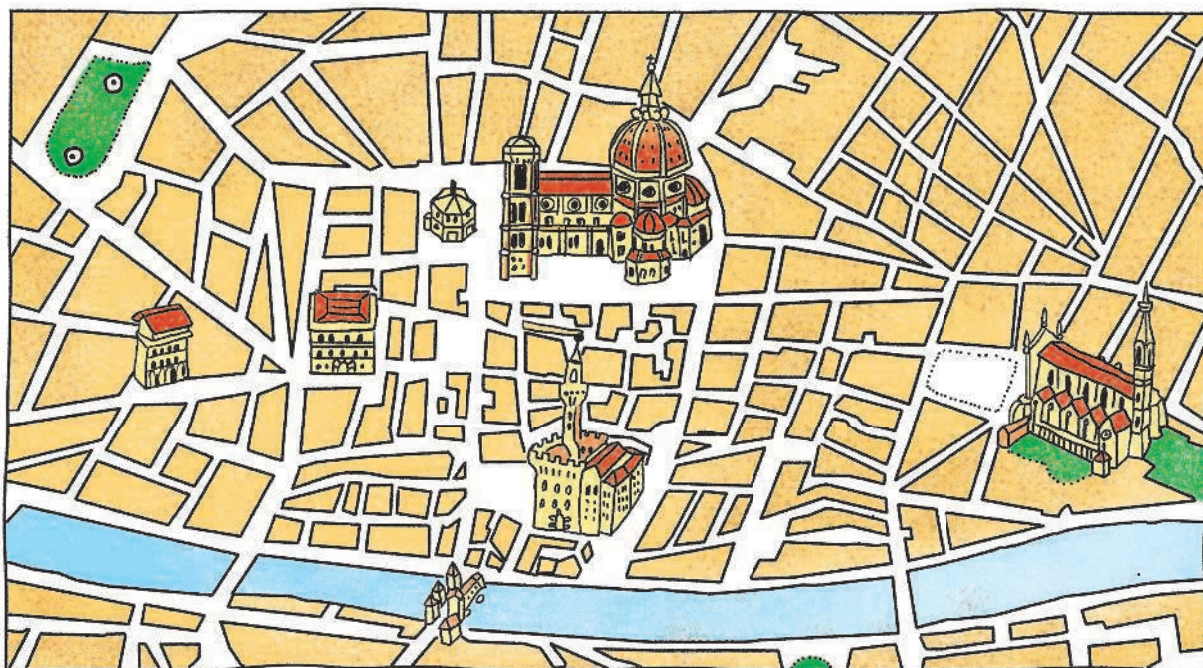


Если планируете путешествие на машине, то вам нужна **дорожная карта**. Она показывает пути между городами, обозначает разные типы дорог, будь то шоссе или просёлочная дорога, различными цветами.



Автобусные карты и карты метро показывают дороги и линии разными цветами. Обычно они схематичны, там нет поворотов, туннелей — всё упрощено для просмотра, как из одного места быстро проехать в другое.



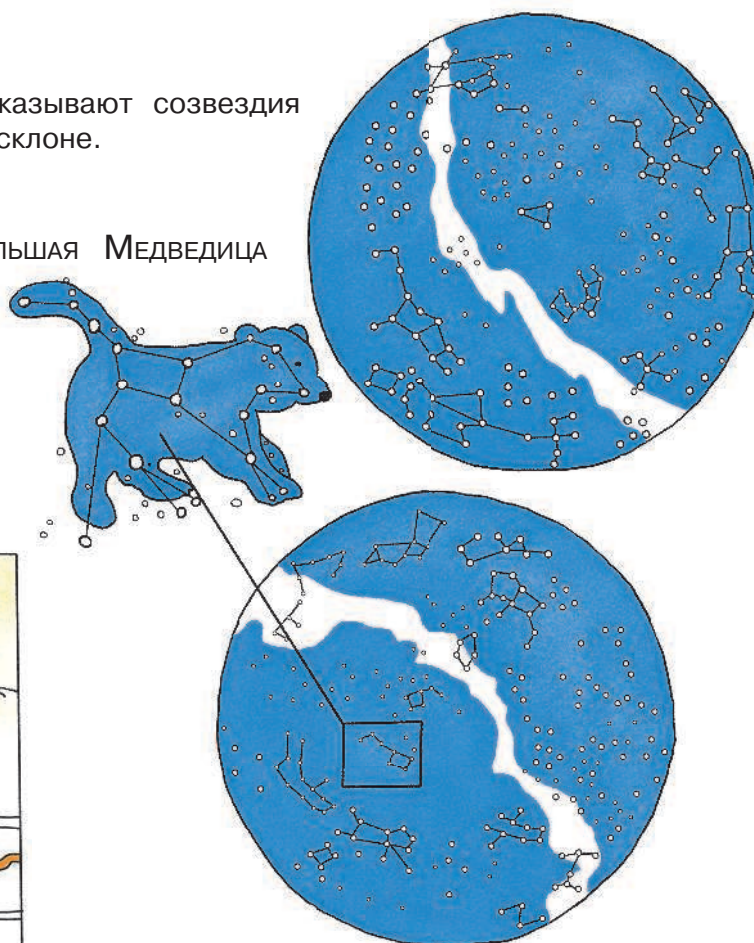
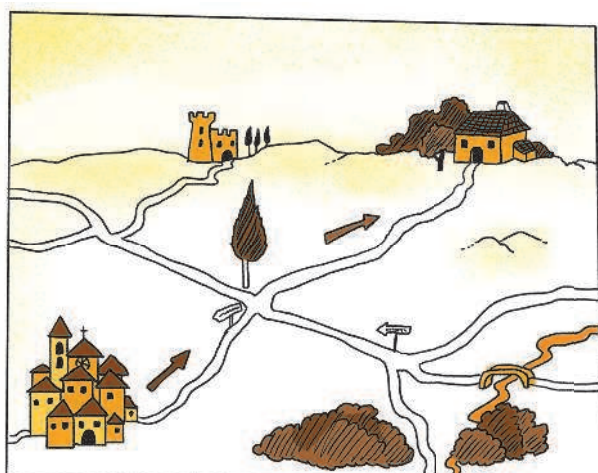


Туристические карты с большим масштабом того или иного города или региона. На них обычно обозначены места, которые стоит посетить, например, музеи, парки, галереи, рестораны, отели и другие достопримечательности.

Звёздные карты показывают созвездия и их место на небосклоне.

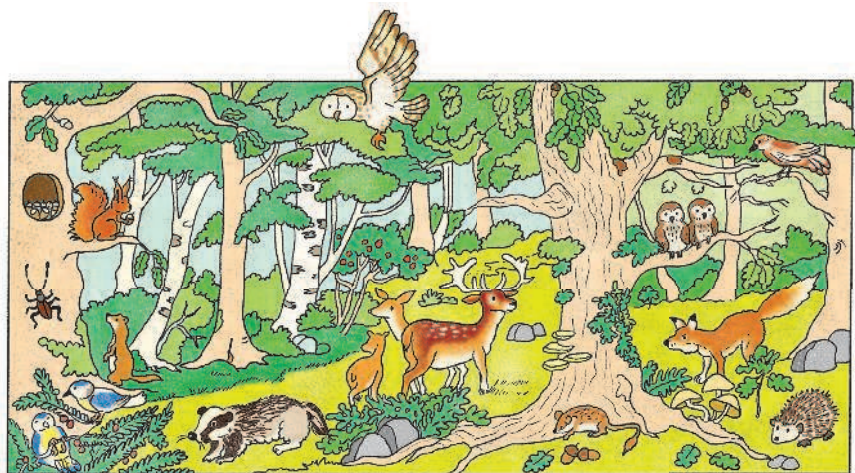
Большая Медведица

Попробуй составить свою собственную карту дороги до школы, где были бы улицы и особенности пути, например, дома, церкви, магазины.



Среда обитания

Мир обладает разными средами обитания, природными зонами и климатическими поясами, а значит, большим многообразием растений и животных. И это показывают карты.



В лиственных лесах растут деревья, которые сбрасывают листья осенью, а весной наряжаются в новые, например: буки, клёны, берёзы. В мягком, влажном климате живут лисы, олени, белки, зайцы, дятлы.