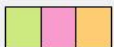


Размеры и часовые пояса

России

Д.з. § 2



Территории, на которых действует единое время

Линия перемены дат

Границы часовых поясов

VII Номера часовых поясов

+5 Величина разницы времени часового пояса с московским временем в часах

+5 Величина разницы времени, которое действует на данной территории с московским временем в часах



- Новая Земля
- о. Сахалин
- Новосибирские о-ва
- Северная Земля
- Земля Франца-Иосифа
- Курильские о-ва

Название	Курильские о-ва
Площадь, тыс. км²	15,6
Местоположение	Цепь островов между п-овом Камчатка и о. Хоккайдо (Японские о-ва), отделяет Охотское море от Тихого океана
Примечательная особенность	Самая длинная в России островная дуга вулканических островов протяжённостью 1175 км. Предмет политического спора России и Японии



ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
(ЦЕНТР ТЕРРИТОРИИ)
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

94°15' В. Д.
66°25' С. Ш.

ОЗЕРО ВИВН
ЭЛЕНЕНСКИЙ
АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ
КРАСНОЯРСКИЙ СРАН
ОТКРЫТ
21 АВГУСТА 1992 ГОДА

ПРЕИМУЩЕСТВА

Достаточно места для размещения населения и хозяйства

Возможность сохранения ненарушенных человеком земель

Возможность ведения разнообразного хозяйства

ТЕРРИТОРИЯ РОССИИ

Большое разнообразие природы

Огромные запасы природных богатств

ПРОБЛЕМЫ

Сложность управления страной

Сложность защиты территории и границ

Территориальная разобщенность жителей страны

Огромные транспортные затраты

Большие затраты средств и времени на освоение территории

Государственная территория России

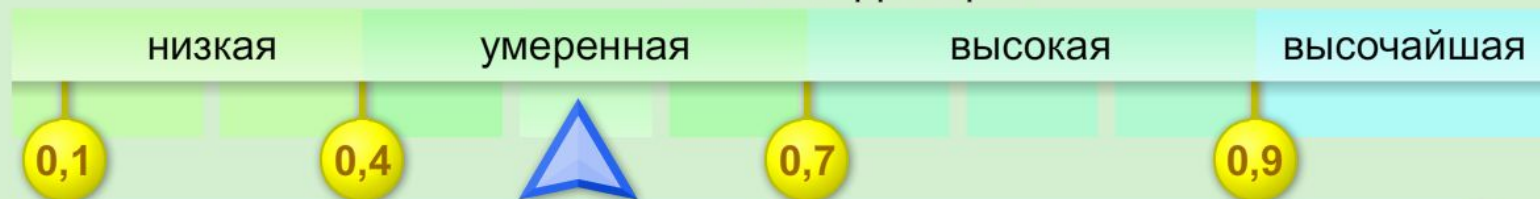
```
graph TD; A[Государственная территория России] --> B[Поверхность суши и недра]; A --> C[Внутренние воды суши]; A --> D[Внутренние морские воды];
```

Поверхность суши и недра ✓

Внутренние воды суши ✓

Внутренние морские воды ✓

Компактность территории



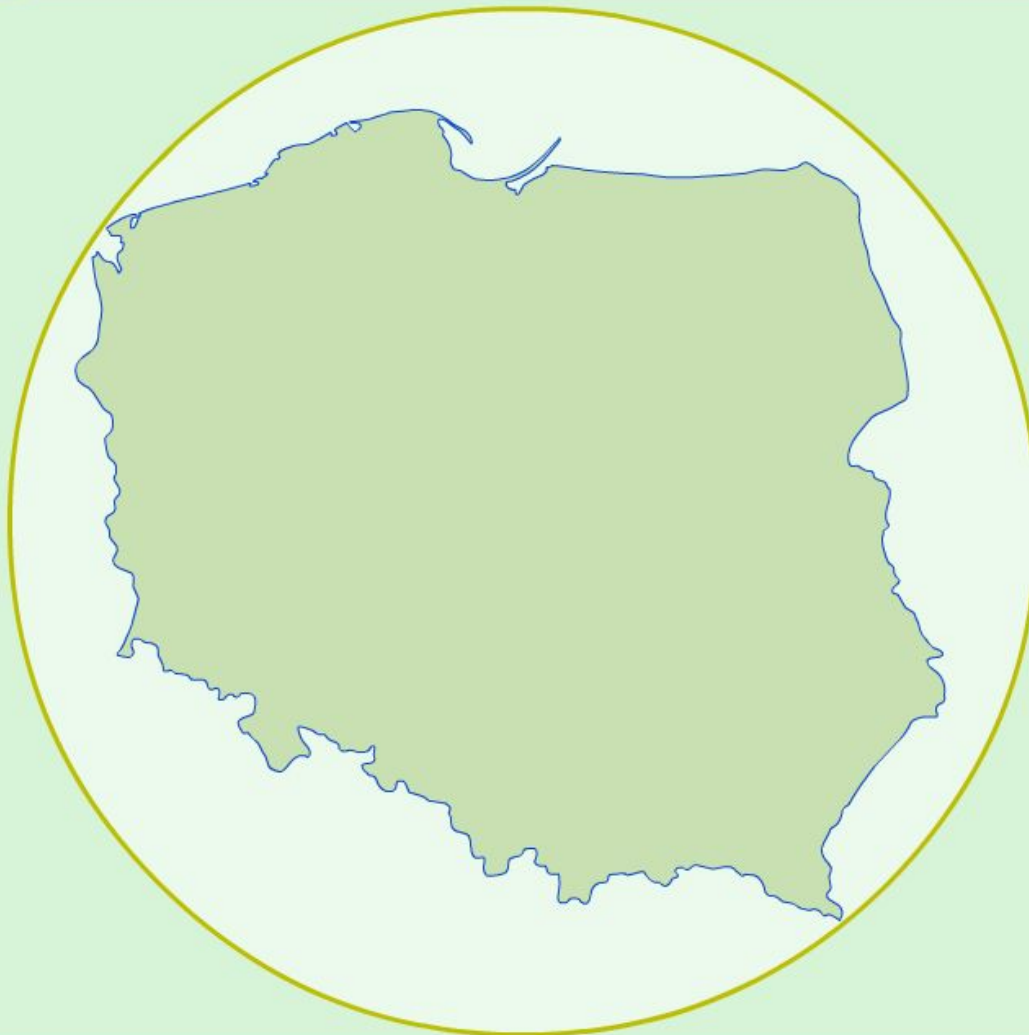
Россия
0,55

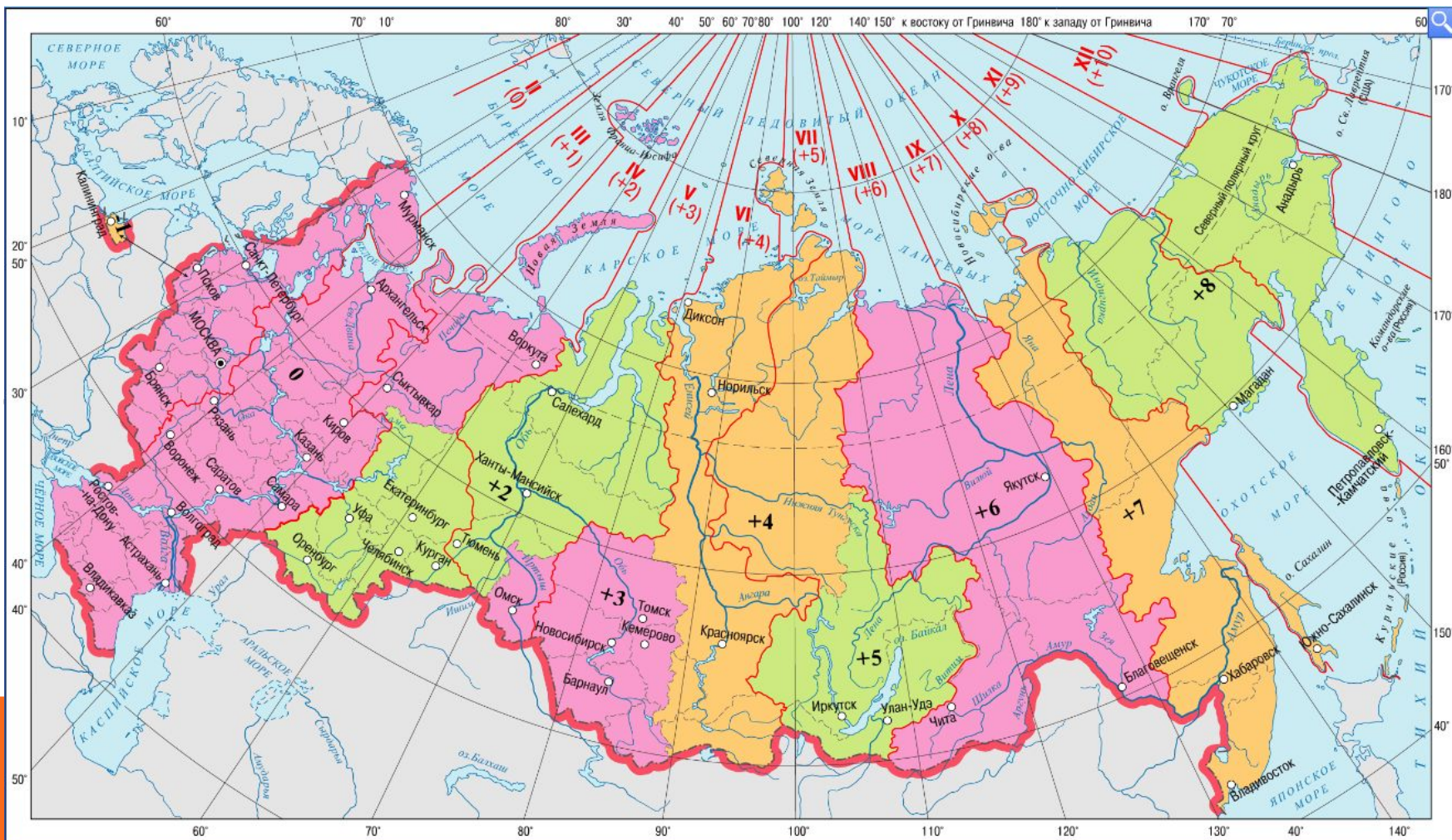


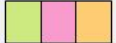
Наиболее компактной и экономичной считается территория, форма которой близка к кругу.



Польша
0,9





 <p>Территории, на которых действует единое время</p> <p>----- Линия перемены дат</p> <p>----- Границы часовых поясов</p>	<p>VII Номера часовых поясов</p> <p>+5 Величина разницы времени часового пояса с московским временем в часах</p> <p>+5 Величина разницы времени, которое действует на данной территории с московским временем в часах</p>
--	--

Разбор типового тренировочного задания

Определите время в Чите, если в Москве 16 часов.

Стратегия выполнения задания:

В этом случае необходимо умение работы с картой часовых зон в атласе (атлас за 8 класс). И помнить, что при движении **на восток мы время прибавляем**, а при движении **на запад – вычитаем**. На карте часовых зон цифрами показана разница во времени с Москвой.

На карте находим город Читу. Мы видим, что в часовой зоне стоит цифра **+6**. Это значит, что время в Чите отличается от времени в Москве на 6 часов. Нам нужно найти время в Чите, значит, мы движемся из Москвы в Читу, то есть с запада **на восток**. Время в этом случае мы должны прибавить. В Москве 16 часов мы прибавляем 6 и получаем 22 часа.

Ответ: 22 часа

Ответ впишите.

Укажите, сколько часовых зон располагается на территории России. Ответ впишите.

11

Сколько времени будет в Екатеринбурге (IV часовая зона), когда в Магадане (X часовая зона) 7 часов?

- 6 часов
- 2 часа
- 14 часов
- 8 часов

В каком часовом поясе располагается Москва?

- в первом
- во втором
- в третьем
- в четвёртом

1

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ, ДЕЙСТВУЮЩЕГО В РАЗНЫХ ГОРОДАХ РОССИИ

ЦЕЛЬ:

Определить величины разницы во времени между часовыми зонами России.

ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ:

Атлас, ручка, маркер.

ЗАДАЧИ:

Установить величины разницы между московским временем и временем, действующим в разных городах России. Решить задачу из реальной жизни, основанную на учёте выявленных величин разницы во времени между городами страны.

ХОД РАБОТЫ:

Вы являетесь сотрудником крупной московской компании, которая через неделю отправляет вас в командировку. Цель командировки: проведение переговоров и проверка отчётов о проделанной работе за прошедшее полугодие.

Программа предполагаемой командировки

Мероприятия: встречи с сотрудниками отделений компании, которые расположены в разных городах России.

Место и время встреч (указано время, которое действует на соответствующей территории):

- 1-й день командировки, г. Калининград, с 12.00 до 15.00;
- 2-й день командировки, Санкт-Петербург, с 10.00 до 13.00;
- 3-й день командировки, г. Иркутск, с 12.00 до 15.00;
- 4-й день командировки, г. Хабаровск, с 10.00 до 13.00.

Распланируйте по времени предлагаемую программу командировки, расписав по часам каждый день.

■ Проанализируйте расчёты по времени для 1-го дня предполагаемой командировки. Эти расчёты произведены с учётом:

величины разницы между московским временем и временем, действующим в соответствующем городе;

времени на переезд в аэропорт и из аэропорта, регистрацию на рейс и получение багажа (не менее 3 часов);



времени для перелёта самолёта из одного города в другой;



времени переговоров;



времени на отдых, в том числе сон (не менее 10 часов).

План предполагаемой командировки

	1-й день Калининград	2-й день Санкт-Петербург	3-й день Иркутск	4-й день Хабаровск
	± -1 ч.	±	±	±
	05.10 - 08.10			
	04.10 - 07.10			
	08.10 - 10.00			
	07.10 - 09.00			
	10.00 - 13.00			
	09.00 - 12.00			
	13.00 - 16.00			
	12.00 - 15.00	10.00 - 13.00	12.00 - 15.00	10.00 - 13.00
	16.00 - 02.00			
	15.00 - 01.00			

Примечание. — московское время, — время, действующее на соответствующей территории.

Для того чтобы рассчитать время выезда в аэропорт Москвы на рейс в Калининград, необходимо отсчитать от времени начала встречи в Калининграде 3 ч на переезд из аэропорта Калининграда к месту встречи, 1 ч 50 мин для перелёта из Москвы в Калининград, 3 ч на переезд в аэропорт Москвы.

12.00 ч (13.00 ч МСК – по московскому времени) – 3.00 ч = 9.00 ч (10.00 ч МСК) – время прилёта в Калининград
9.00 ч (10.00 ч МСК) – 1 ч 50 мин = 7 ч 10 мин (8 ч 10 мин МСК) – время вылета из Москвы
7 ч 10 мин (8 ч 10 мин МСК) – 3.00 ч = 4 ч 10 мин (5 ч 10 мин МСК) – время выезда в аэропорт Москвы

