

Разбор ошибок

								К								
								Л								
								Ю								
			Н					Ч	е	х	и	я				
			А					Е								
	Р	а	Т	м	а	н	о	В		к						
			о			Е		С		и				Т		
						Д		К		т	а	й	м	Ы	р	
				у	к	Р	а	И	н	а				В		
						а		й		й				а		

Проверка домашнего задания

Чем отличаются по природным особенностям границы Монголии и Китая?



Цели

- Какие географические времена существуют?
- Сколько часовых зон на территории России?
- В каком часовом поясе расположена Москва?
- Как решать задачи про часовые пояса?

Вспомните, почему происходит смена дня и ночи на Земле



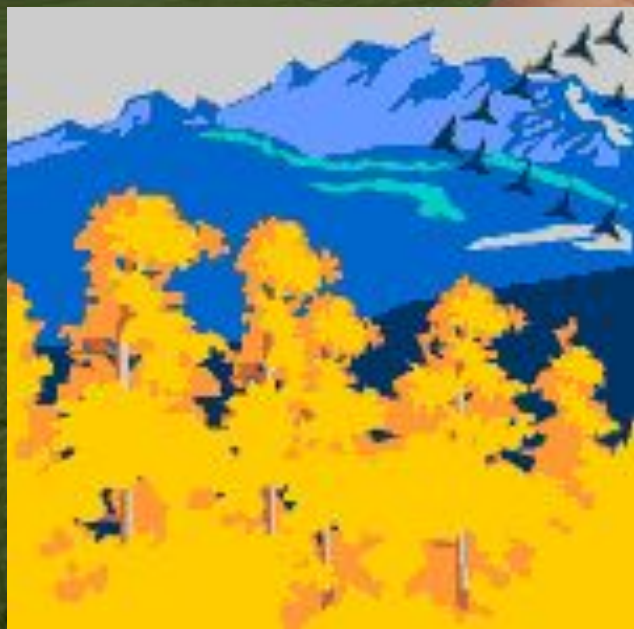


*Россия на
карте часовых
поясов*





В каком времени мы живём?



Географические времена

Какие географические времена вам известны?



Географические времена

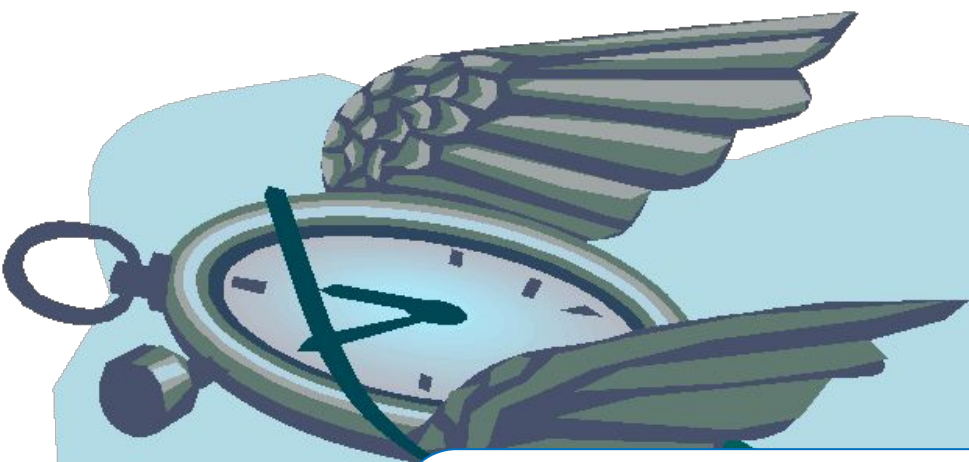
Используя информацию из §9, заполните таблицу.

Название времени и его <u>определение</u>	Когда было введено
Местное время	
Поясное время	
Декретное время	
Летнее/зимнее время	

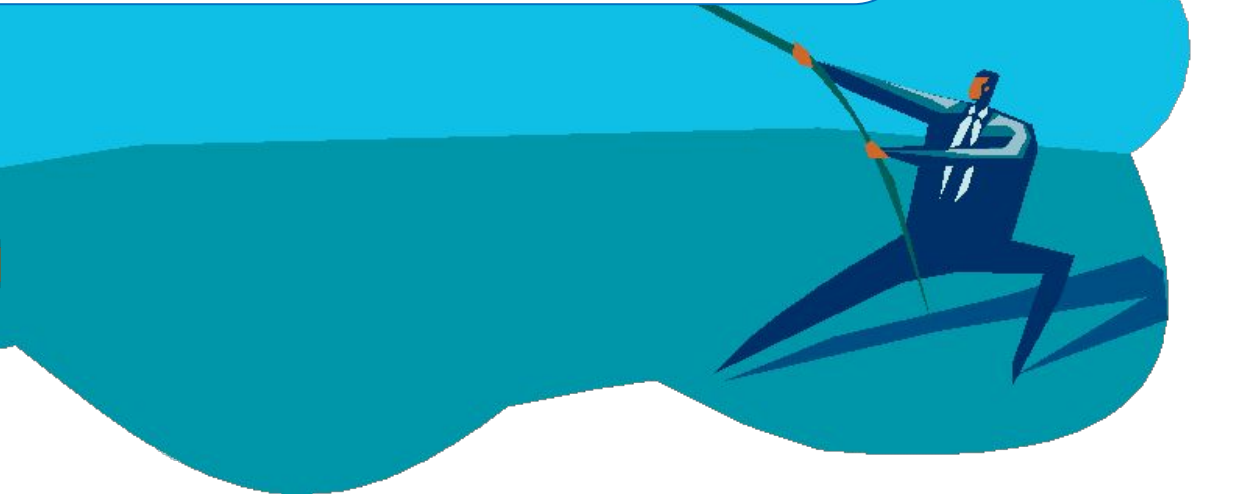
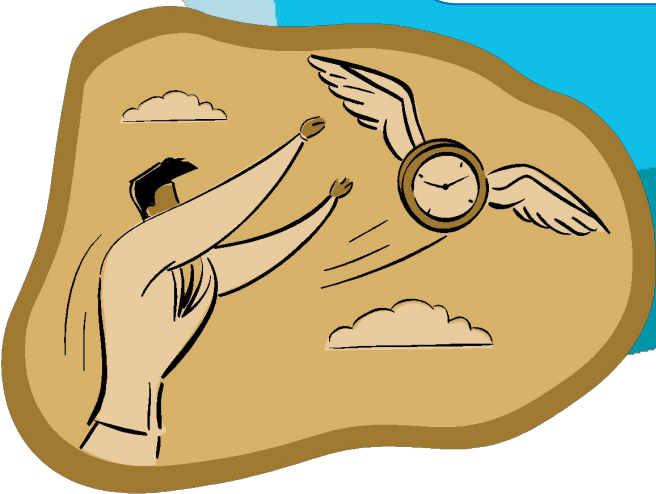
Вопросы на засып

Может ли в будущем добавиться ещё
Влияют ли географические
какое-нибудь географическое время?
времена на вашу жизнь?





Видеофрагмент
Часовые пояса





352,5°

0°

7,5°

15°

22,5°

30°

37,5°

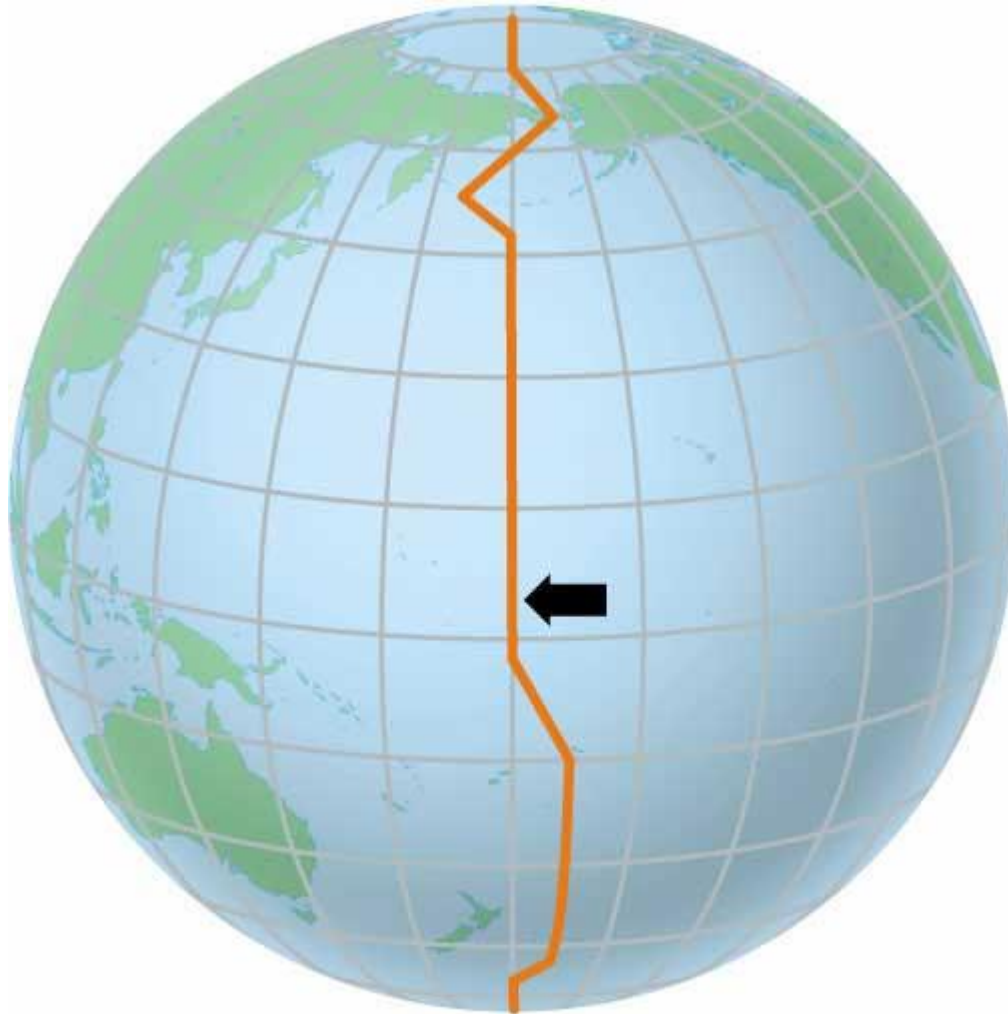
ГРИНВИЧСКИЙ

0

1

2

ЛИНИЯ ПЕРЕМЕНЫ ДАТ



Видеофрагмент

Часовые зоны России



Карта часовых поясов России

до 28 марта 2010 года



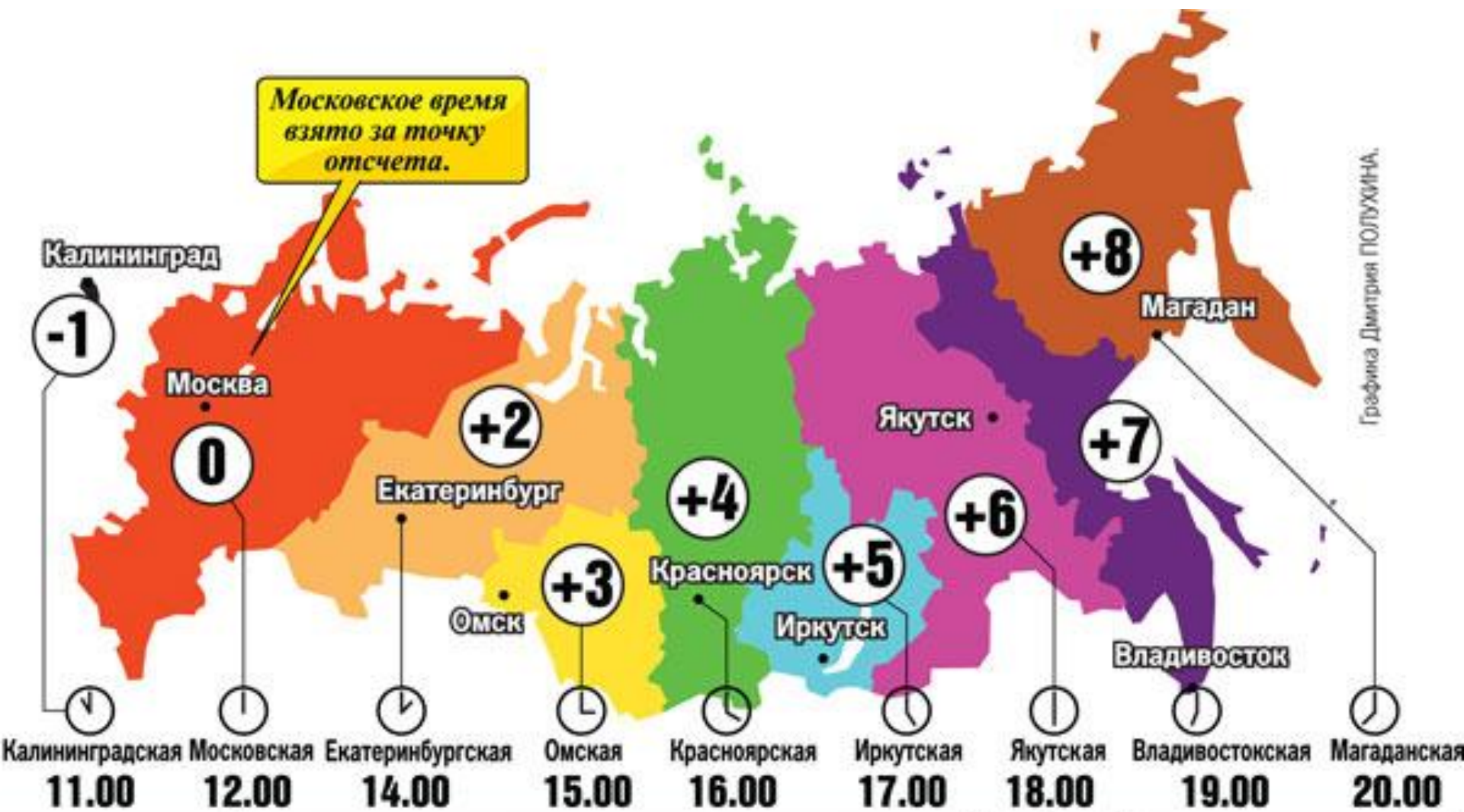
Карта часовых зон России

с 28 марта 2010 года



Карта часовых зон России

с 28 марта 2010 года



Часовые зоны установлены постановлением правительства Российской Федерации.

Задачи

В 10ч из Москвы (II часовой пояс) вылетел самолёт. Через 6 ч он совершил посадку во Владивостоке (IX часовой пояс).

Который час в это время был во Владивостоке

а) 9ч б) 23ч в) 16ч г) 18ч

Задачи



Задачи

Решение:

1) $\text{IX} - \text{II} = \text{VII}$ (7) часов разницы

2) $10 + 6 = \mathbf{16}$ ч. (время приземления по «московскому времени»)

3) $16 + 7 = \mathbf{23}$ ч. (время приземления по времени Владивостока)

Задачи

- В Норильске было 16 часов, когда из него вылетел самолёт в Москву. Самолёт летел 4 часа. В Москве было 16 часов, когда он приземлился. В каком часовом поясе находится Норильск?
- Определите, когда по московскому времени должен совершить посадку в Москве (II часовой пояс) самолёт, вылетевший из Читы (VIII часовой пояс) в 7 часов по местному времени, если расчётное время полёта составляет 8 часов. Решение обоснуйте.

Домашнее задание

Задание 6. Турист вылетел самолетом из Якутска в Хатангу. На сколько часов и в каком направлении он должен перевести стрелку часов в Хатанге? _____ Объясните почему. _____

Задание 7. Надо ли переводить стрелку часов и в каком направлении, прилетев: а) из Владивостока в Верхоянск; б) из Салехарда в Норильск; в) из Москвы в Магадан; г) из Москвы в Мурманск; д) из Москвы в Воркуту; е) из Иркутска в Мурманск? Ответ объясните.

Задание 8. Два пассажира вылетели в 0 ч 15 мин 1 января из Петропавловска-Камчатского в Москву и из Москвы в Петропавловск-Камчатский. Кто из них и сколько раз будет встречать в полете Новый год? Ответ обоснуйте. _____

Задание 9. Самолет вылетел из Магадана в Москву в 12 ч. Полет занял 8 ч. Во сколько часов по московскому времени приземлится самолет? Ответ обоснуйте. _____

Задание 10. Поезд вышел из Москвы в Челябинск в 19 ч (по московскому времени). Во сколько часов он прибудет в Челябинск, если время в пути составляет 36 ч? _____