

Задание № 14

Карта как источник географической информации. Часовые пояса



Следуем алгоритму:

Вариант 1

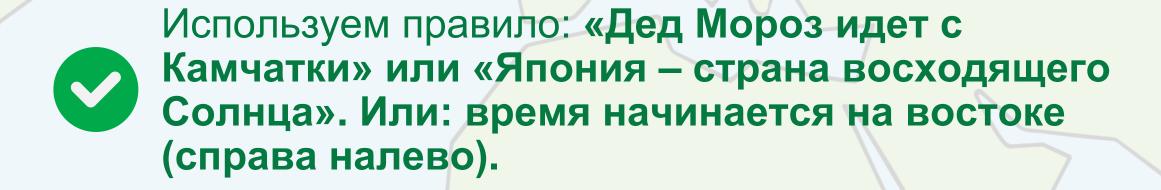
- 1 Определить местоположение городов на карте
- 2 Определить в какой часовой зоне находится каждый город.
- Найти разницу между часовыми поясами городов (прибавить время, если первый город находится западнее второго или вычесть время, если первый город находится восточнее второго)

Вариант 1

- 1 Найти разницу между часовыми поясами городов
- Прибавить (если первый город находится западнее второго) или вычесть (если первый город находится восточнее второго) к/из времени вылета (если по местному времени первого города) разницу
- 3 К полученному времени прибавить время перелета.



Опорные схемы:

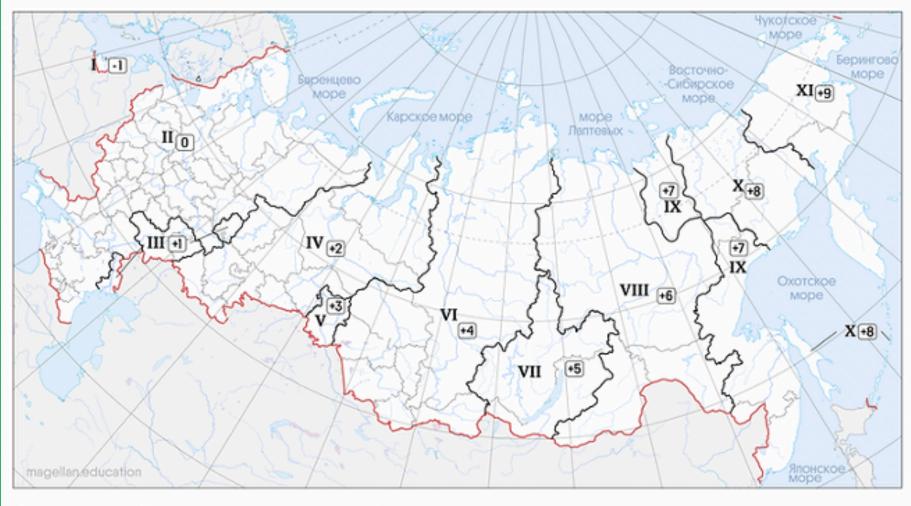


Если самолет летит на восток, время разницы между городами всегда прибавляется, на запад – вычитается. Время самого полета всегда прибавляется



Анализируем примеры заданий:

Прямая трансляция финала 29-го розыгрыша Кубка России по футболу между командами «Локомотив» и «Крылья Советов» началась 12 мая 2021 г. в 20 ч по московскому времени. Используя карту, определите, во сколько часов по местному времени эта трансляция началась в Омске.



Часовые зоны России

- +7 разница во времени по сравнению с московским временем
- IX номер часовой зоны

Пояснение:

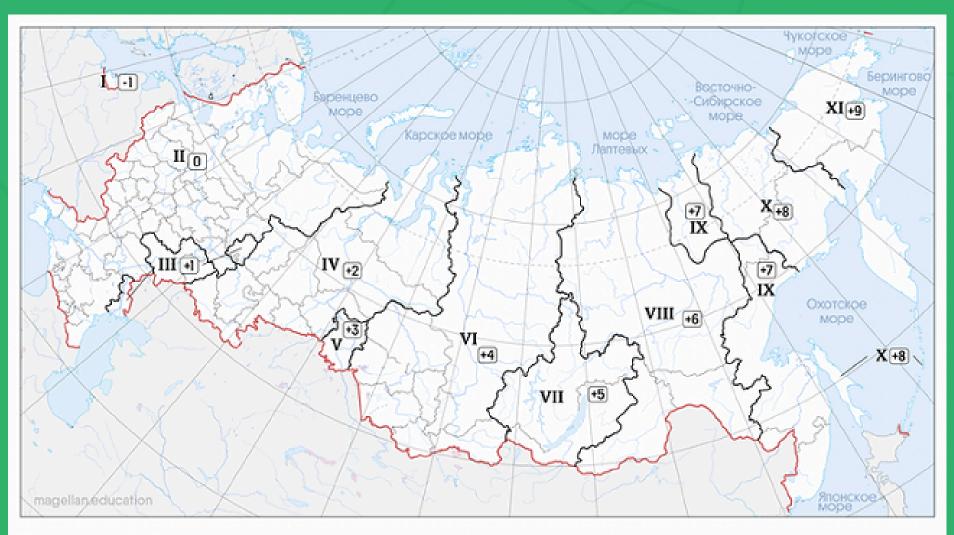
Трансляция началась в 20 часов мск. В Омске (V, +3) на 3 часа больше. То есть, 20+3 = 23

Ответ: 23



Анализируем примеры заданий:

Самолёт вылетел из Москвы в Иркутск в 9 часов 30 минут по московскому времени. Расчётное время полёта составляет 6 часов 30 минут. Сколько времени будет в Иркутске, когда самолёт приземлится? Ответ запишите в виде числа.



Часовые зоны России

+7 разница во времени по сравнению с московским временем

IX номер часовой зоны

Пояснение:

В Москве 9 часов 30 минут, самолет летит 6 часов 30 минут. То есть, 9 ч 30 мин + 6 ч 30 мин = 16 ч; в Иркутске (VII, +5) на 5 часов больше. 16 + 5 = 21

Ответ: 21