

ПОДГОТОВКА К ОГЭ 2017

Материал подготовил Блаженков В. А.
учитель географии гимназия 10 г. Воронеж

ЗАДАНИЕ № 1

ПРОВЕРЯЕТ ЗНАНИЕ ФАКТОВ

**НА ТЕРРИТОРИИ КАКОЙ СТРАНЫ
НАХОДИТСЯ**

...самая большая низменность в мире

...самая высокая вершина в мире

...самое высокое плоскогорье

... самое жаркое место на Земле

...самое влажное место на Земле

...самая глубокая впадина на суше

ЗАДАНИЕ № 1 (Тренинг)

- **1) На каком материке находится самый высокий водопад?**
- 1 – С. Америка; 2 – Ю. Америка 3 - Африка.
- **2) Самая полноводная река в мире:**
- 1- Конго; 2 – Янцзы; 3 – Нил; 4 – Амазонка.
- **3) Крупнейшая по площади страна в мире это:**
- 1- США; 2 – Канада; 3 – Россия; 4 – Китай.

ЗАДАНИЕ № 2

Задание посвящено границам России

С КАКОЙ СТРАНОЙ РОССИЯ ИМЕЕТ

... самую длинную границу

... только морскую границу

... только сухопутную границу

... морскую и сухопутную границу

... границу проходящую по горному хребту

... самую южную границу

ЗАДАНИЕ № 2 (тренинг)

- С какой из перечисленных стран Россия имеет как морскую, так и сухопутную границу?
- 1) Эстония
- 2) Белоруссия
- 3) Монголия
- 4) Япония

ЗАДАНИЕ № 3

**Проверяет знание природы России
ДЛЯ КАКОГО РЕГИОНА РОССИИ
ХАРАКТЕРЕН**

- ... умеренный континентальный климат**
- ... резко-континентальный климат**
- ... морской климат**
- ... умеренный муссонный климат**
- ... субарктический климат**

ЗАДАНИЕ № 3 (Тренинг)

- **1) В каком регионе России зимы наиболее теплые?**
 - 1 – Адыгея; 2 – Башкирия; 3 – Карелия
- **2) Какая природная зона занимает наибольшую площадь в России?**
 - 1 – Тундра; 2 – Тайга; 3 – Степь; 4 – Пустыня.
- **3) Самые высокие горы России это:**
 - 1 – Алтай; 2 – Урал; 3 – Саяны; 4 – Кавказ.

Задание № 4

Проверяет знание ареалов стихийных бедствий

**ДЛЯ КАКОГО РЕГИОНА РОССИИ
ХАРАКТЕРНЫ**

... землетрясения

... сели

... вулканизм

... наводнения

... смерчи

... засухи

... лавины

ЗАДАНИЕ № 5

**Проверяет знание размещения
основных отраслей народного
хозяйства России.**

В КАКОМ РЕГИОНЕ РОССИИ РАЗВИТА

... лесная промышленность

... добыча железной руды

... производство молока

... добыча угля

... черная металлургия

... алюминиевая промышленность

ЗАДАНИЕ № 6

**Посвящено природоохранным
территориям России.**

**В КАКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ РОССИИ
ВОДЯТСЯ**

... овцебыки

... тигры

... тупики

... морские котики

... белые медведи

... верблюды

ЗАДАНИЕ № 7

Посвящено населению России.

В КАКОМ РЕГИОНЕ РОССИИ

ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ:

НАИБОЛЬШАЯ,

НАИМЕНЬШАЯ

ПРЕОБЛАДАЕТ ГОРОДСКОЕ

НАСЕЛЕНИЕ, ПРЕОБЛАДАЕТ

СЕЛЬСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ, ВЫСОКАЯ

РОЖДАЕМОСТЬ

И Т.Д.

ЗАДАНИЕ № 8, 9

АНАЛИЗ ГРАФИКА

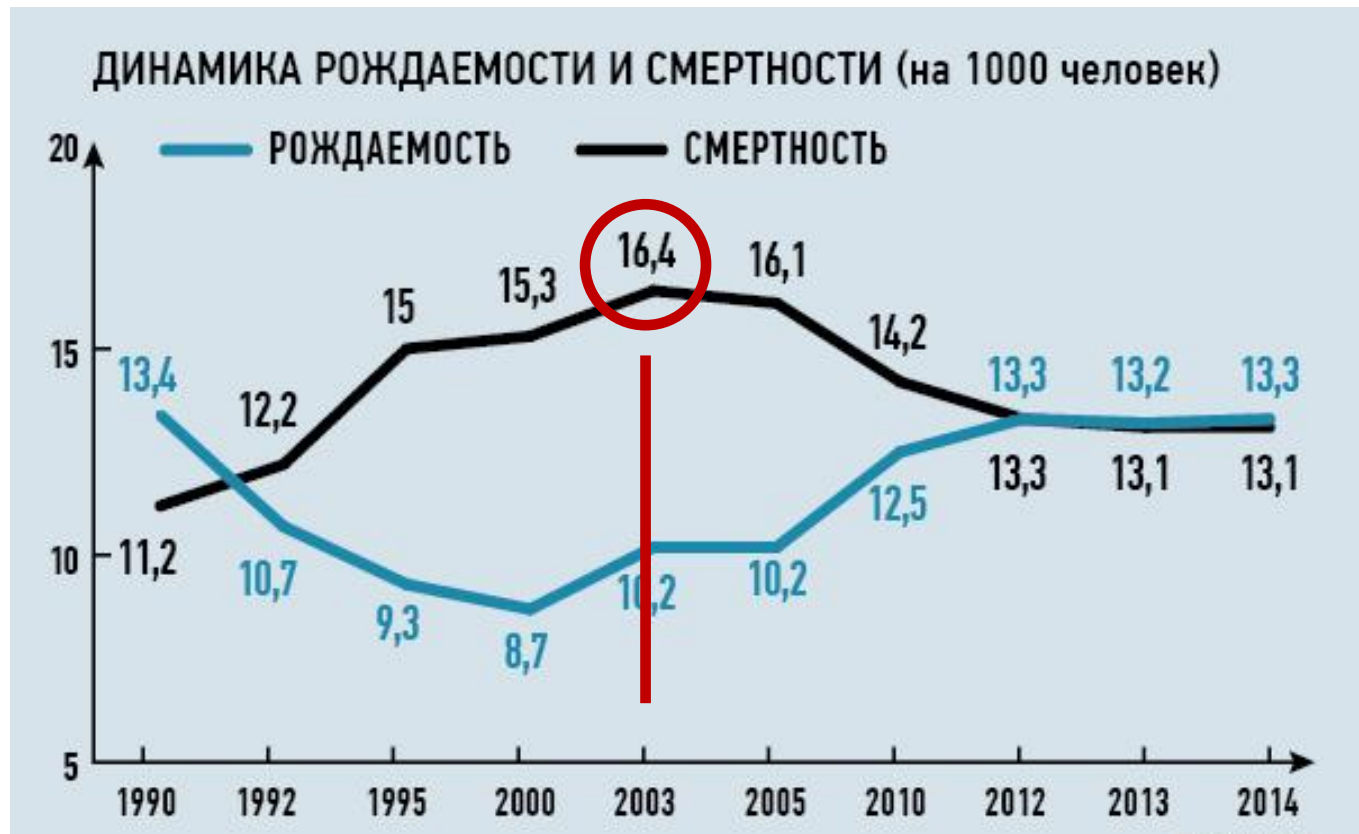


$$282 - 40 = 242 \text{ тыс.}$$

чел

ЗАДАНИЕ № 8

- В каком году смертность была максимальной?
- А) 2000
- Б) 2003
- В) 2010
- Г) 2014



ЗАДАНИЕ № 9

- Каков естественный прирост населения был в 2005 году?



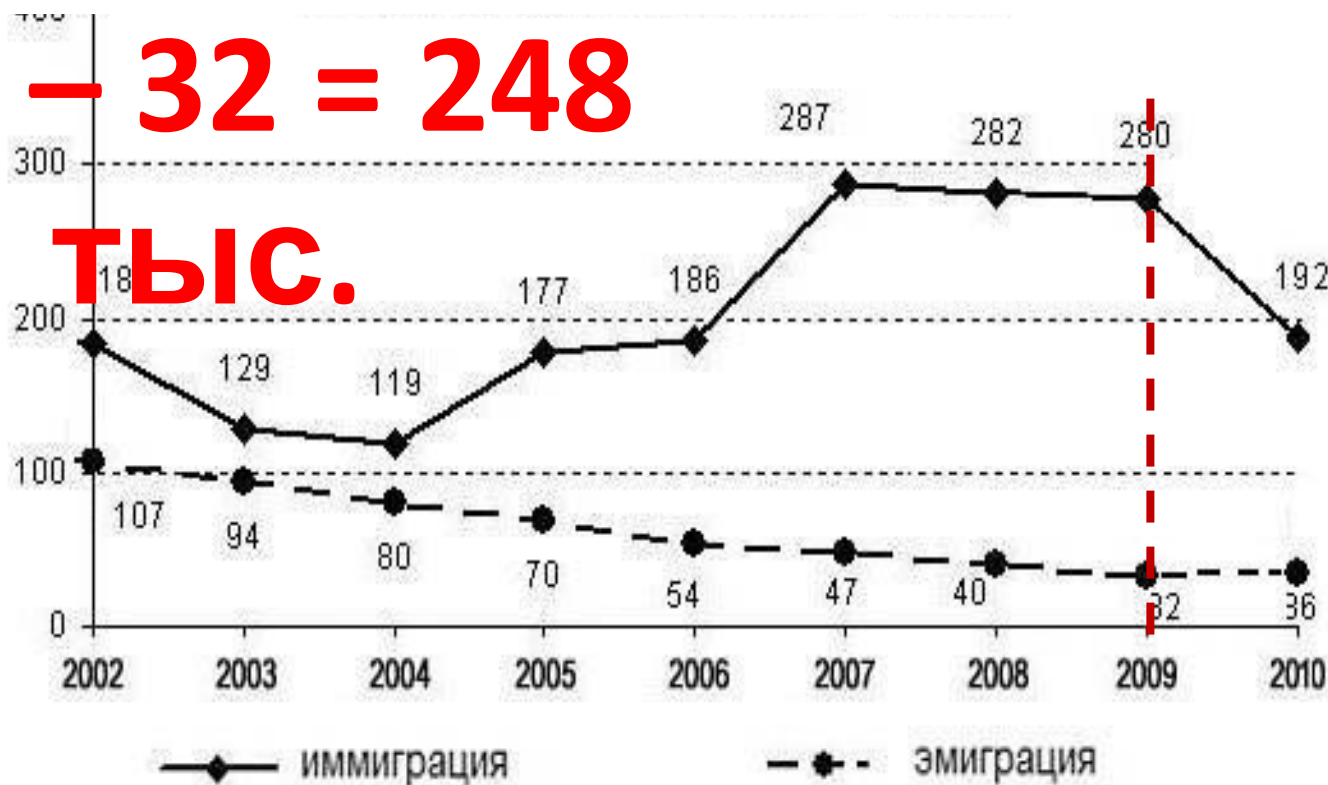
$$10,2 - 16,1 = - 5,9$$

ЗАДАНИЕ № 9

- Какова величина миграционного прироста населения в 2009?

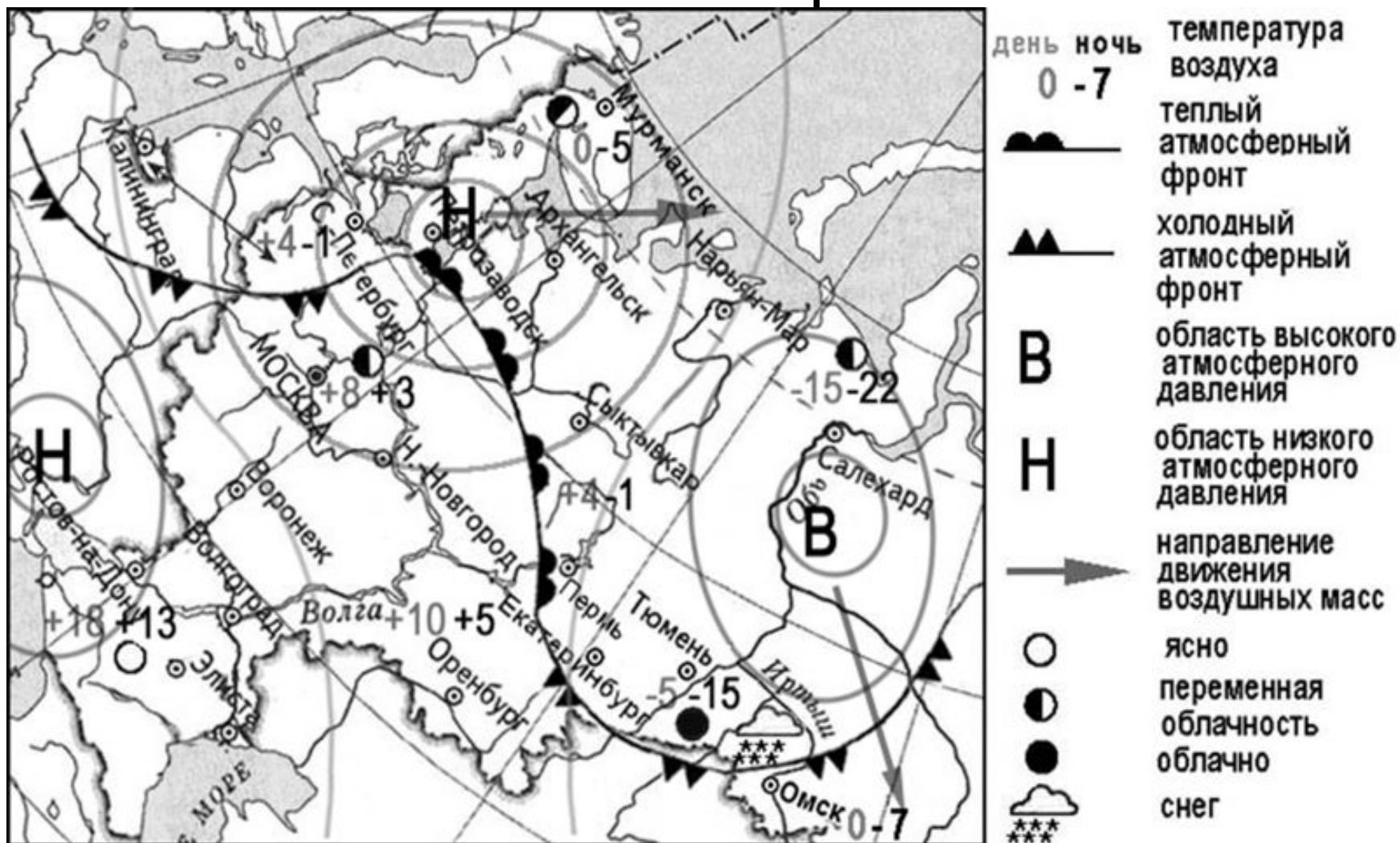
$$280 - 32 = 248$$

ТЫС.



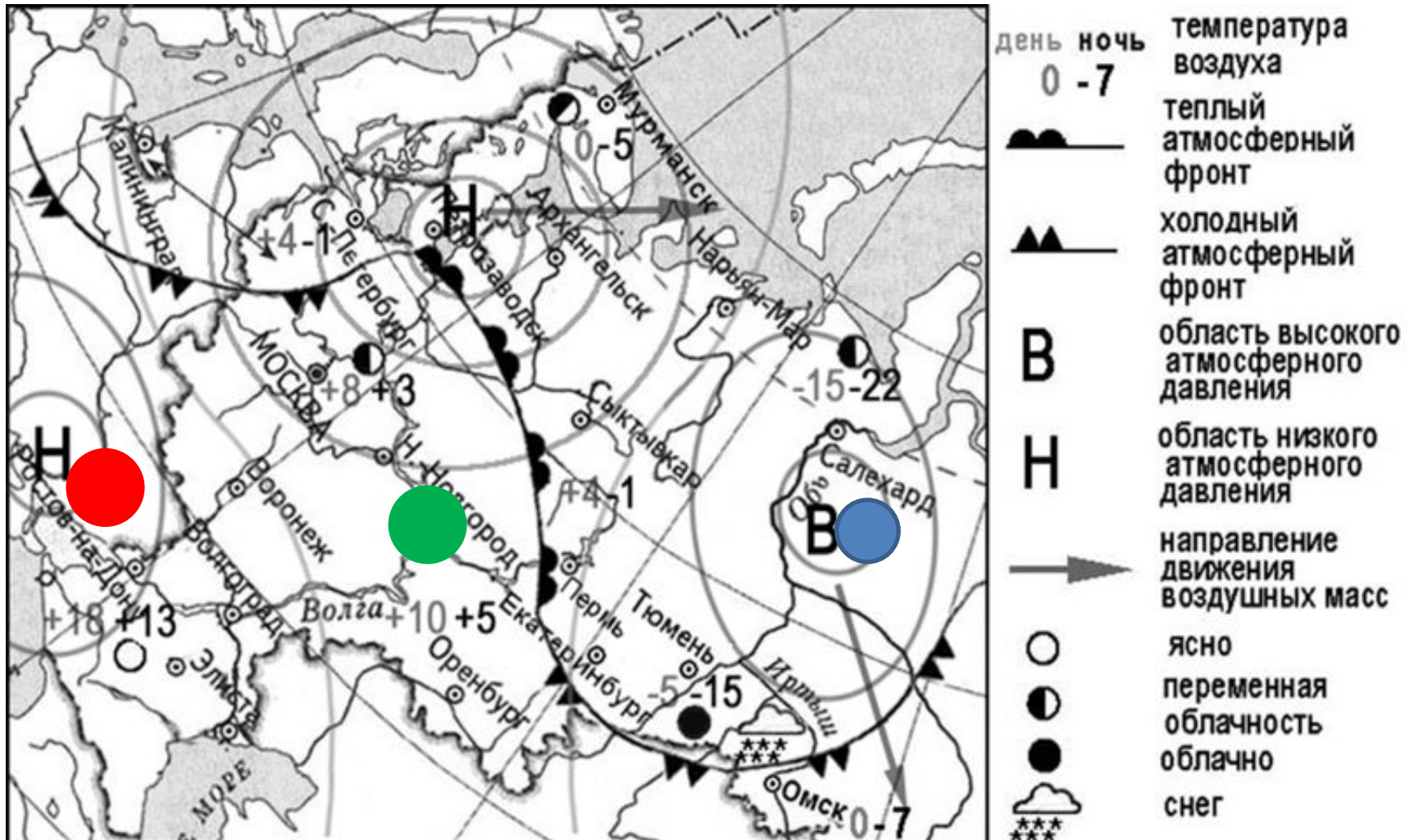
ЗАДАНИЕ № 10, 11

Анализ синоптической карты



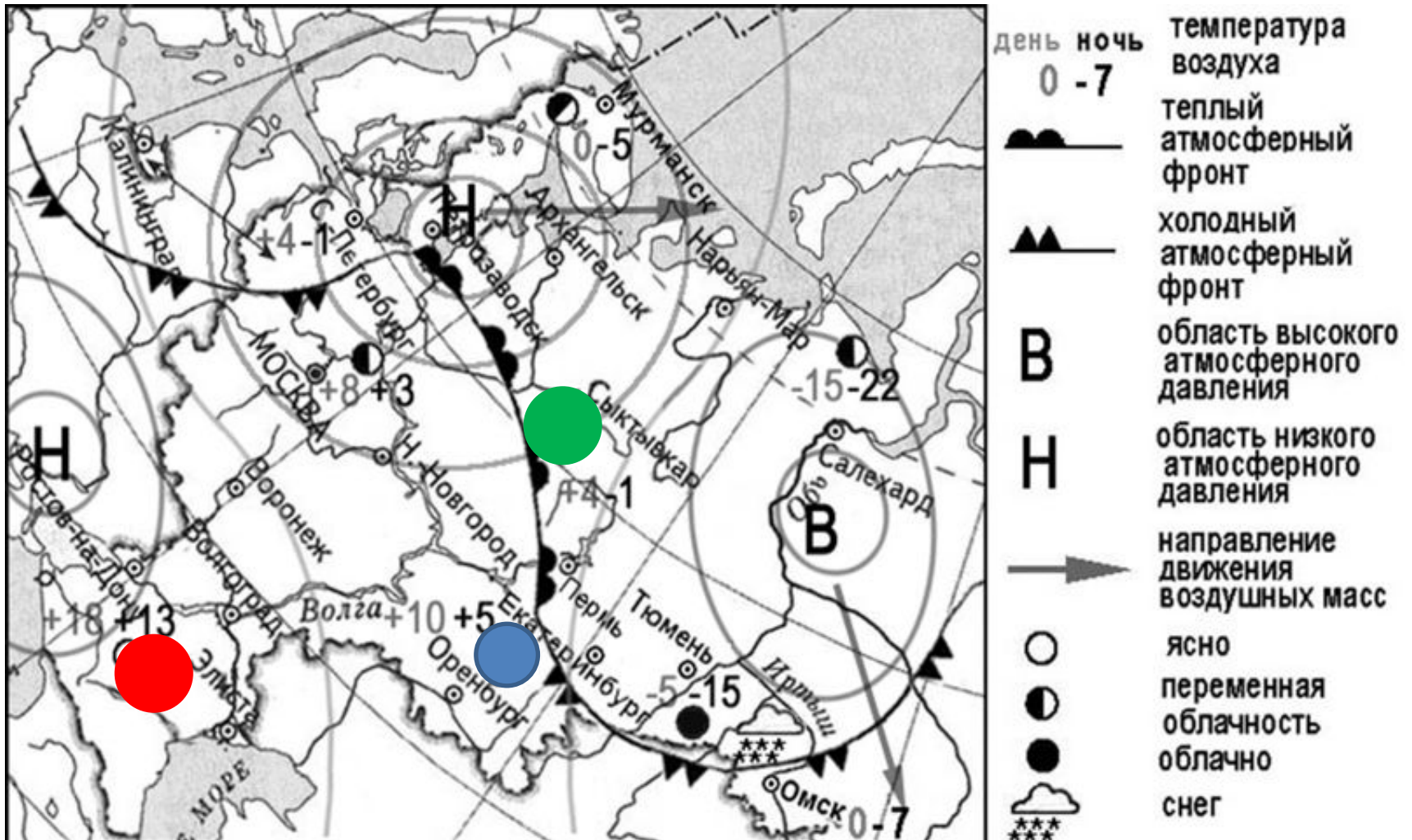
ЗАДАНИЕ № 10

- Найдите антициклон.



ЗАДАНИЕ № 11

• Где похолодает?



ЗАДАНИЕ № 12

Что способствует охране:

... речных вод

... атмосферы

... почв

... зон отдыха

**... месторождений полезных
ископаемых**

ЗАДАНИЕ № 12 (ПРИМЕР)

- **Охране почв способствует:**
- **А) Увеличение использования минеральных удобрений.**
- **Б) Вырубка лесов.**
- **В) Увеличение площади пастбищ.**
- **Г) Посадка лесополос.**

ЗАДАНИЕ № 13

**Предполагает умение анализировать
текст и находить информацию по
заданной теме:**

... демография

... экология

... производство

... ресурсы

И т.д.

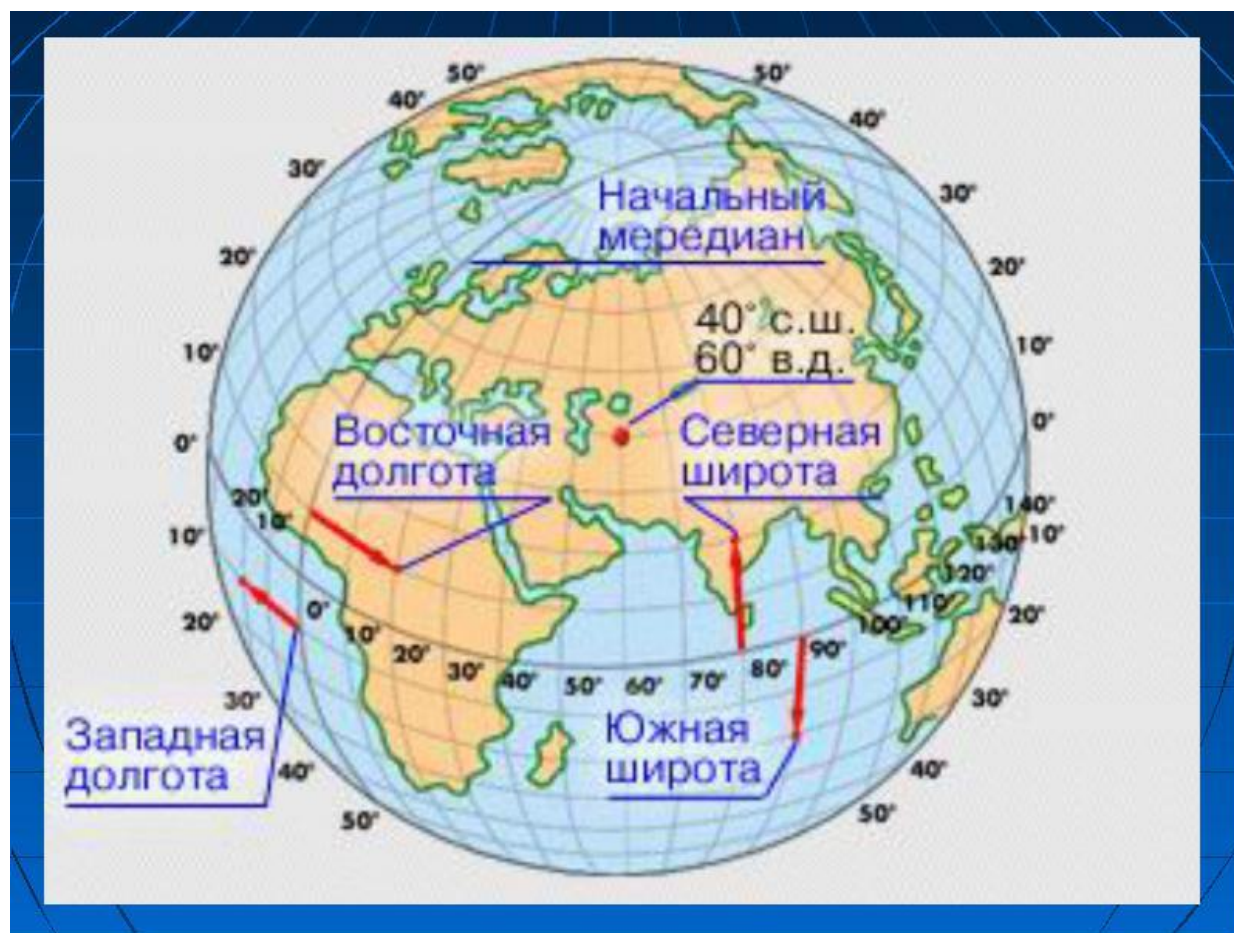
ЗАДАНИЕ № 13 (ПРИМЕР)

В каком отрывке говорится об экологических проблемах?

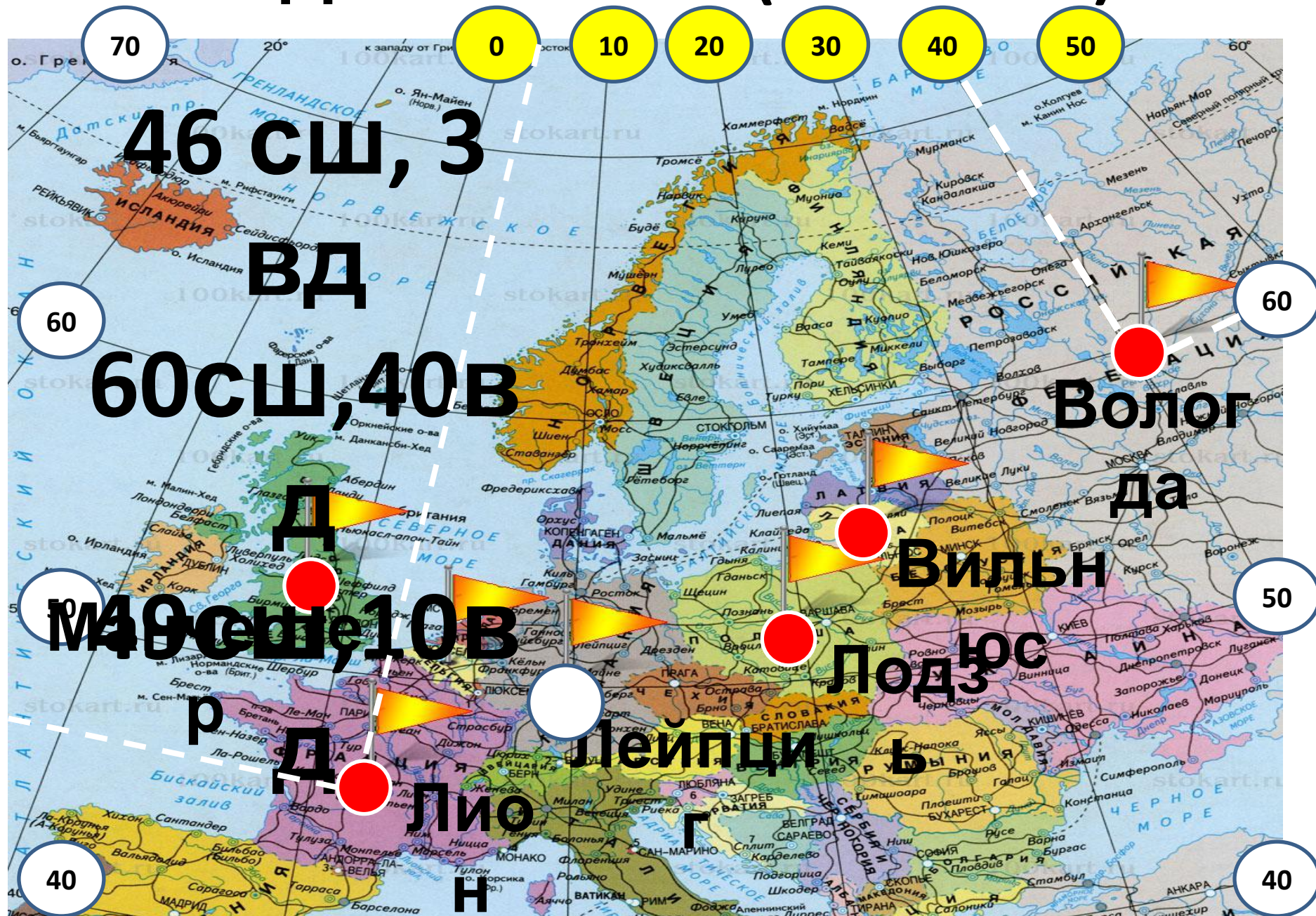
- А) В Рязани наблюдается сокращение населения.**
- Б) В Благовещенске возросло число инфекционных заболеваний.**
- В) В Перми увеличилось содержание серного ангидрида в атмосфере.**
- Г) В водах Байкала обнаружили неизвестную науке одноклеточную водоросль.**

ЗАДАНИЕ № 14

Умение находить объект на карте по его координатам.



ЗАДАНИЕ № 17 (ПРИМЕР)



Задание № 14

- **Умение анализировать статистические данные.**
- ПРИМЕР:
- Всего продукции С/Х – 3261 млрд. руб.
- Растениеводство – 1703 млрд.руб.
- Животноводство – 1559 млрд. руб.
- **ОПРЕДЕЛИТЕ ДОЛЮ РАСТЕНИЕВОДСТВА В %**

ЗАДАНИЕ № 15

- **Уметь объяснять существенные признаки географических объектов и явлений.**
- **НАПРИМЕР:**
- **Почему в Чили часто происходят землетрясения?**
- **Почему в Японии дожди идут преимущественно летом?**
- **Почему в Костромской области развита лесная промышленность?**

Задание № 16

- **УМЕТЬ СРАВНИВАТЬ ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ГОРОДОВ**
- **ПРИМЕР: Расположите города от меньшего к большему.**
 - 1) Саратов
 - 2) Новосибирск
 - 3) Норильск

Задание 16 (Тренинг)

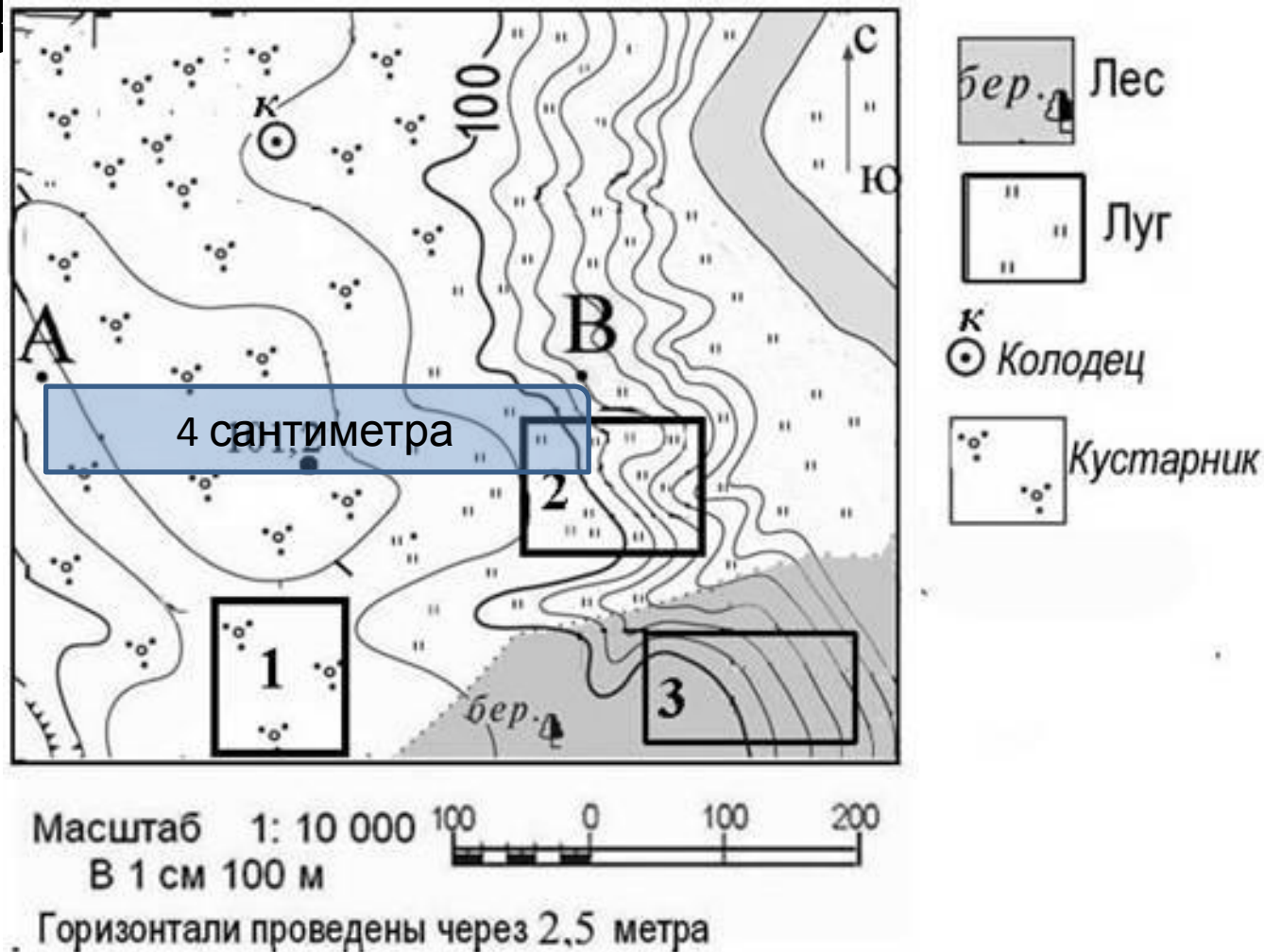
- 1. Чита, Челябинск, Ханты-Мансийск.
- 2. Орел, Волгоград, Новосибирск.
- 3. Суздаль, Астрахань, Екатеринбург.
- 4. Пермь, Архангельск, Магадан.
- 5. Ставрополь, Салехард, Ростов-на-Дону.
- 6. Абакан, Чита, Нижний Новгород.
- 7. Казань, Ижевск, Борисошлебск.

Задание 18 - 21

- **АНАЛИЗ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТЫ:**
- **№ 18 Определение расстояний**
- **№ 19 Определение направлений**
- **№ 20 Выбор участка**
- **№ 21 Выбор профиля**

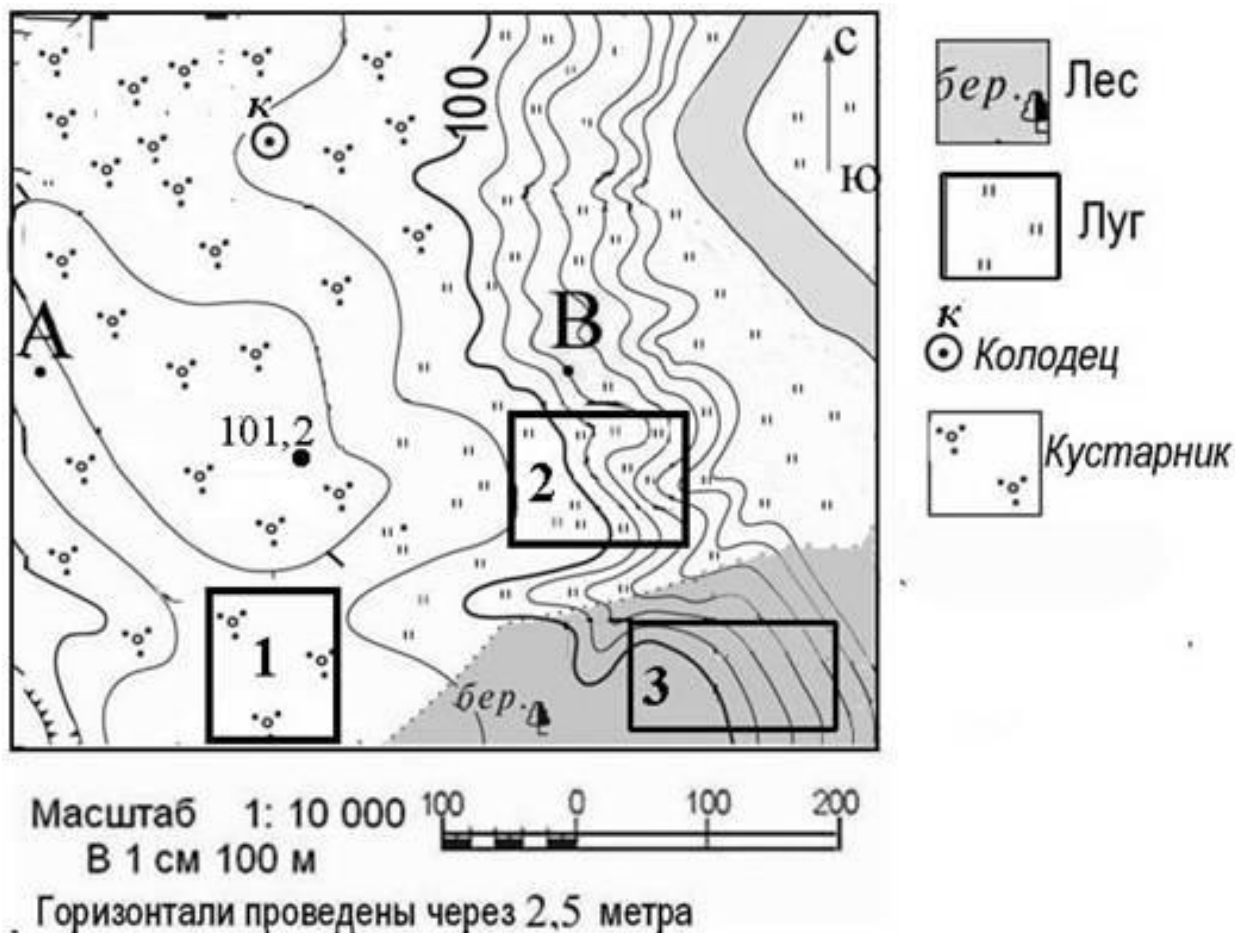
Пример задания № 18

- Определите расстояние от точки А до В



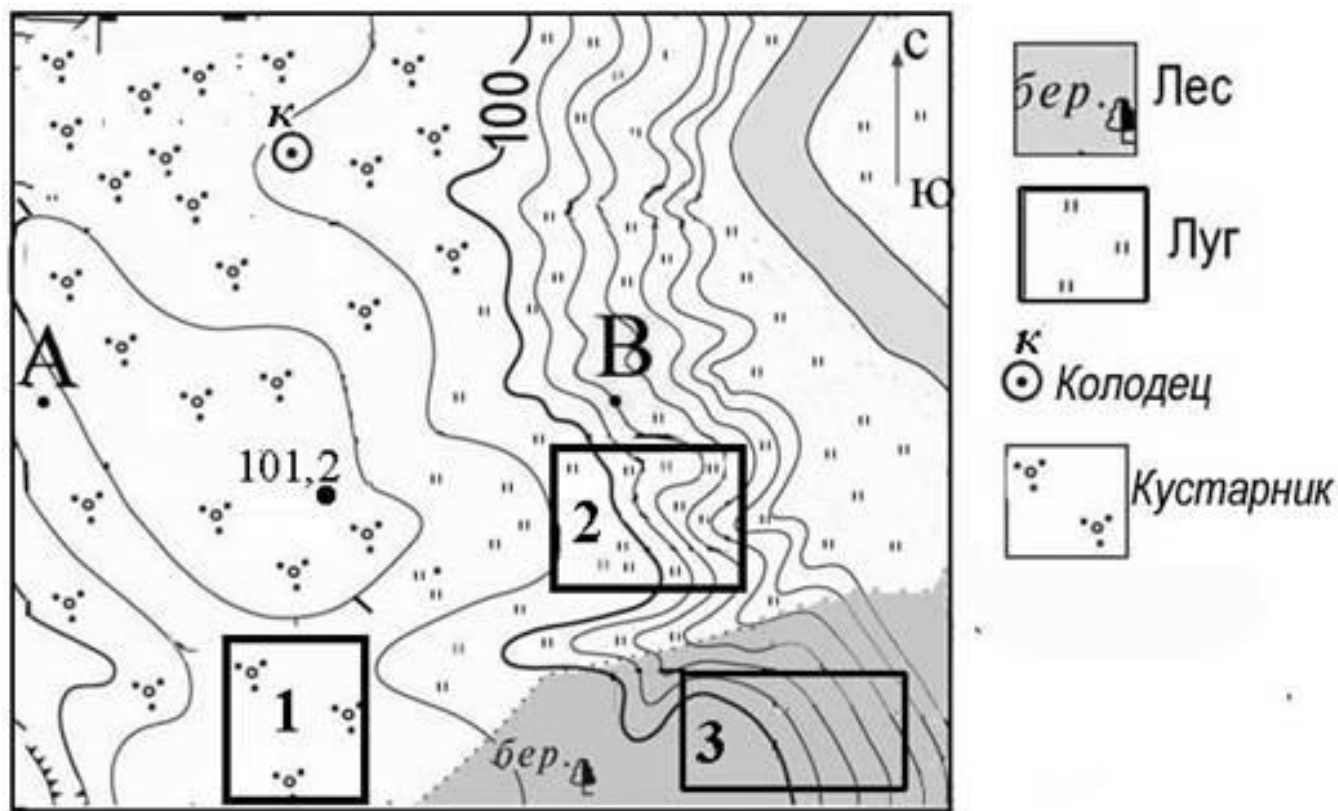
Пример задания № 19

- В каком направлении от точки В находится колодец?



Пример задания № 20

- Где удобнее кататься на санках?

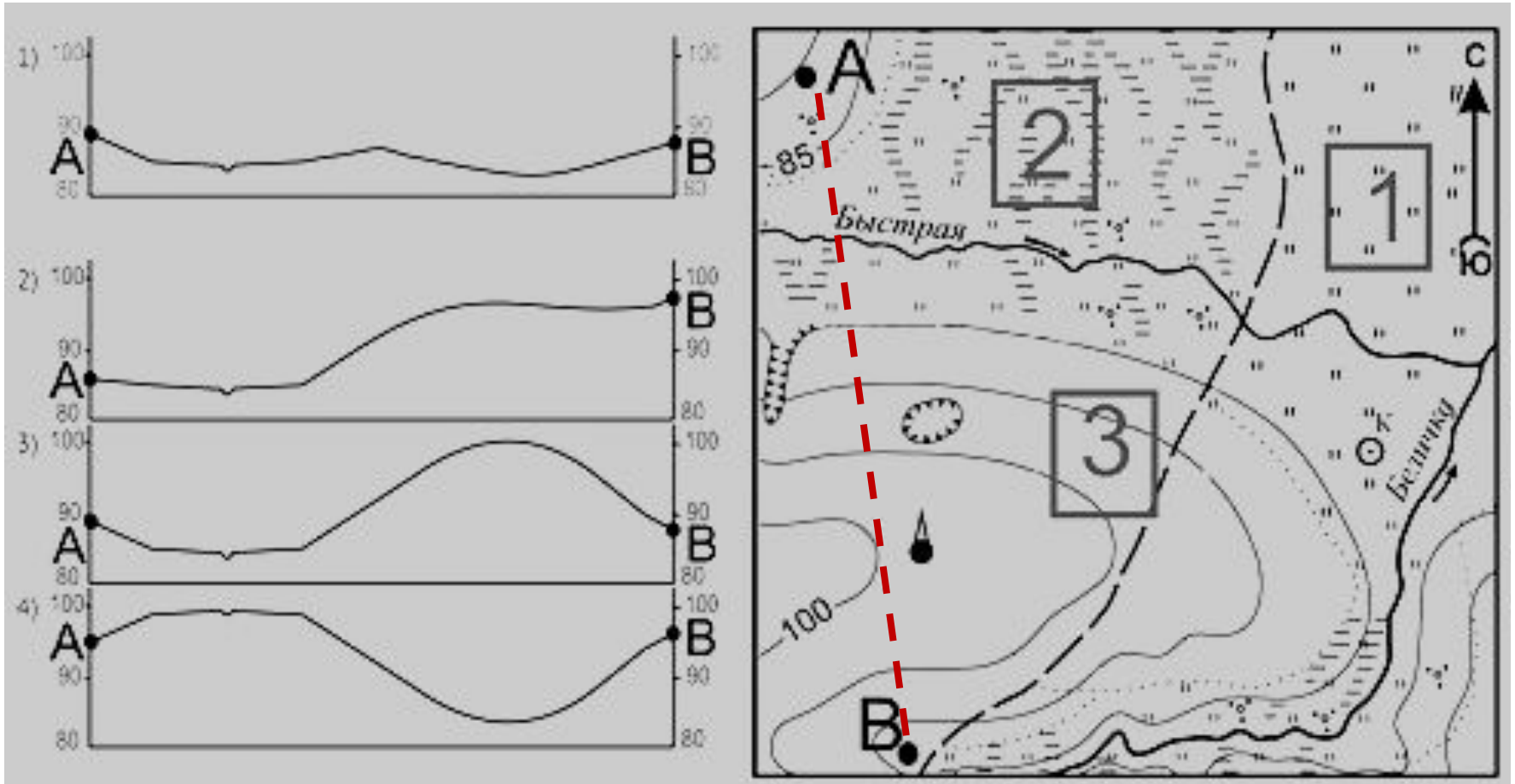


Масштаб 1: 10 000
В 1 см 100 м

Горизонтالي проведены через 2,5 метра

Пример задания № 21

- Выберите профиль А – В.



Задание 22 - 23

- **Умение выбирать источник информации.**
- ДАН ТЕКСТ И СЛЕДУЮТ ДВА ВОПРОСА:
- № 22 – На какой карте можно найти данную область?
- № 23 – Какая особенность способствует развитию описанного в тексте явления в данной области.

Задание 22 – 23 ПРИМЕР

- **«Сокольский деревообрабатывающий комбинат в Вологодской области освоил технологию производства клееного бруса»**

- **№ 22 На карте какого района России можно найти Вологодскую область?**

- **№ 23 Какая особенность природно-ресурсной базы области способствует снабжению предприятия сырьем?**

Задание 22 ТРЕНИНГ

- **На какой карте можно найти:**
 - 1) Курскую область
 - 2) Приморский край
 - 3) Оренбургскую область
 - 4) Данные об осадках
 - 5) Данные о землетрясениях
 - 6) Данные о типе климата

Задание 23 ТРЕНИНГ

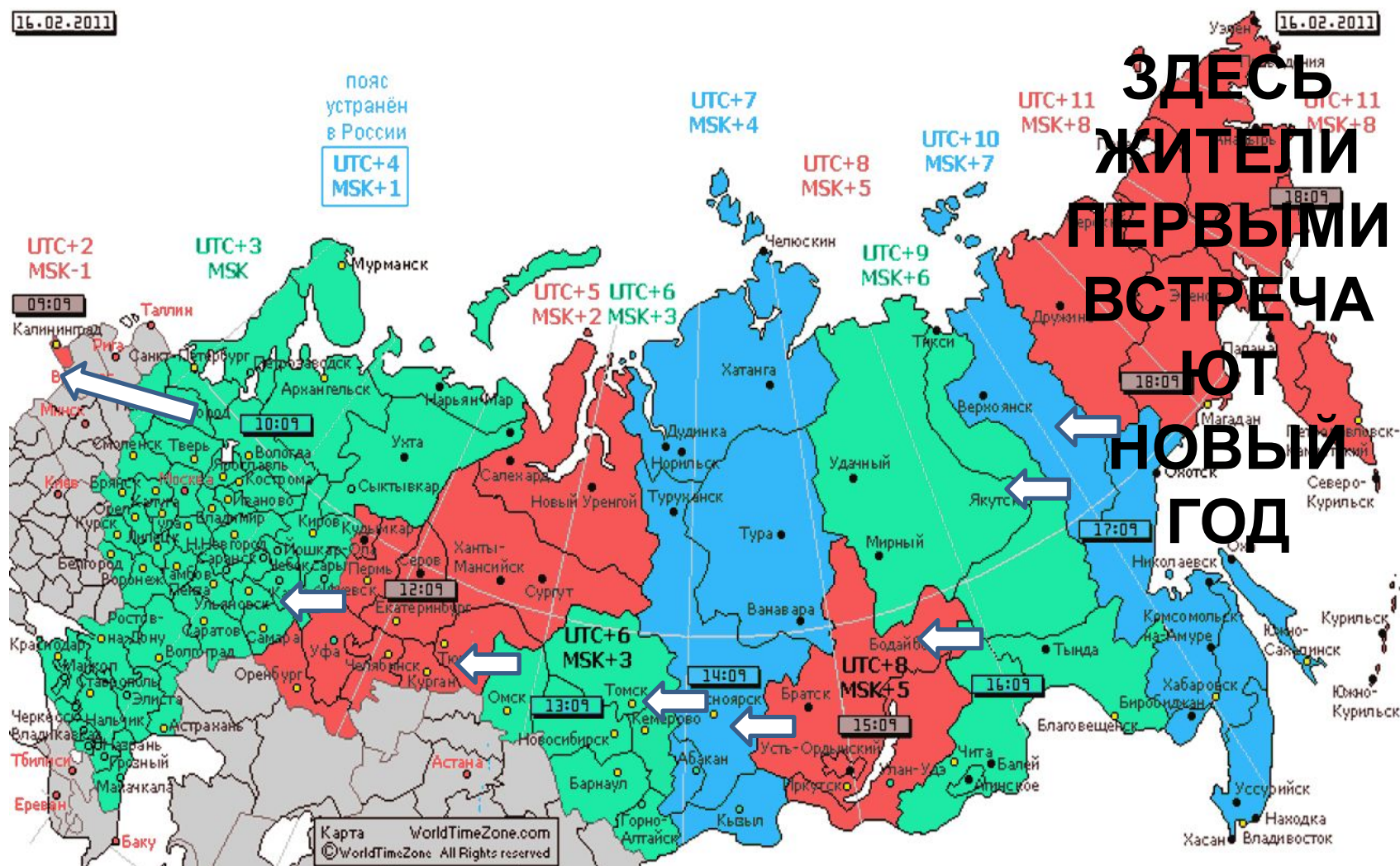
- **Какая особенность природы способствует:**
- **1) Развитию черной металлургии в ЦЧР?**
- **2) Засухам в Нижнем Поволжье?**
- **3) Развитию лесной промышленности в Республике Коми?**
- **4) Развитию гидроэнергетики в Восточной Сибири?**

Задание № 24

- **Задание проверяет умение работать с часовыми поясами**
- **Расположите регионы России в той последовательности в которой жители встречают Новый год.**
- **1) Республика Карелия**
- **2) Свердловская область**
- **3) Забайкальский край**

Задание № 24 (ПОЯСНЕНИЕ)

16.02.2011



Задание № 24 (Тренинг)

- **1) Владивосток, Воронеж, Тюмень.**
- **2) Омск, Магадан, Калининград.**
- **3) Астрахань, Новосибирск, Уфа.**
- **4) Москва, Челябинск, Хабаровск.**
- **5) Биробиджан, Иркутск, Калуга.**
- **6) Калининград, Кострома, Пермь.**
- **7) Якутск, Вологда, Анадырь.**

Задание № 25

- **Задание проверяет знание особенностей природы и населения отдельных территорий России. Для этого дан рекламный слоган из туристического проспекта, а вам необходимо определить к какому региону он относится.**

Задание № 25 (Пример)

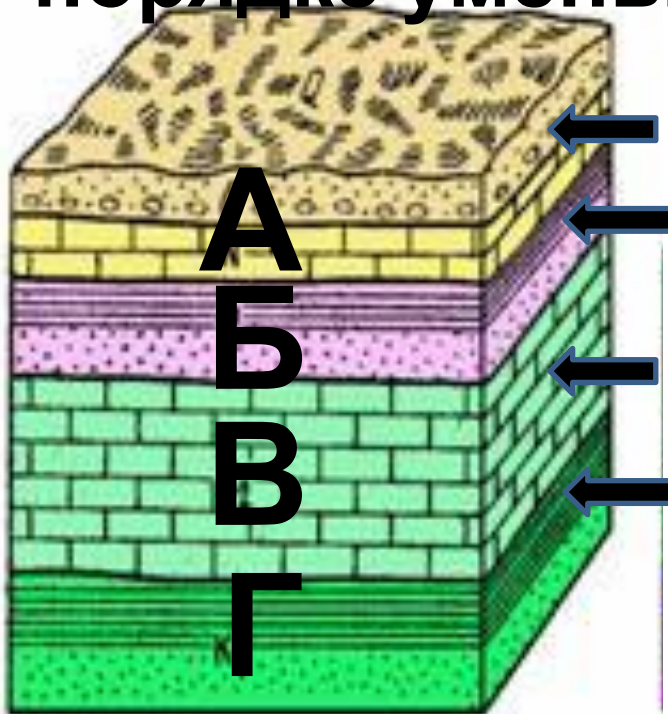
РЕГИОН	СЛОГАН
1. Республика Карелия	А) «Добро пожаловать на побережье Телецкого озера – горной жемчужины с неповторимой красотой.»
2. Краснодарский край	
3. Республика Адыгея	Б) «Добро пожаловать в национальный парк Валдайский – красивейшее место в средней полосе России. Полюбуйтесь красотой озера Ильмень.»
4. Новгородская область	

Задание № 25 (Тренинг)

- **1) «Побывайте в знаменитой «Долине гейзеров»**
- **2) «Откройте для себя красоту Эльбруса»**
- **3) «Знаменитые Ленские столбы ждут Вас»**
- **4) «Добро пожаловать в Кунгурскую пещеру. Самую знаменитую пещеру России.»**

Задание № 26

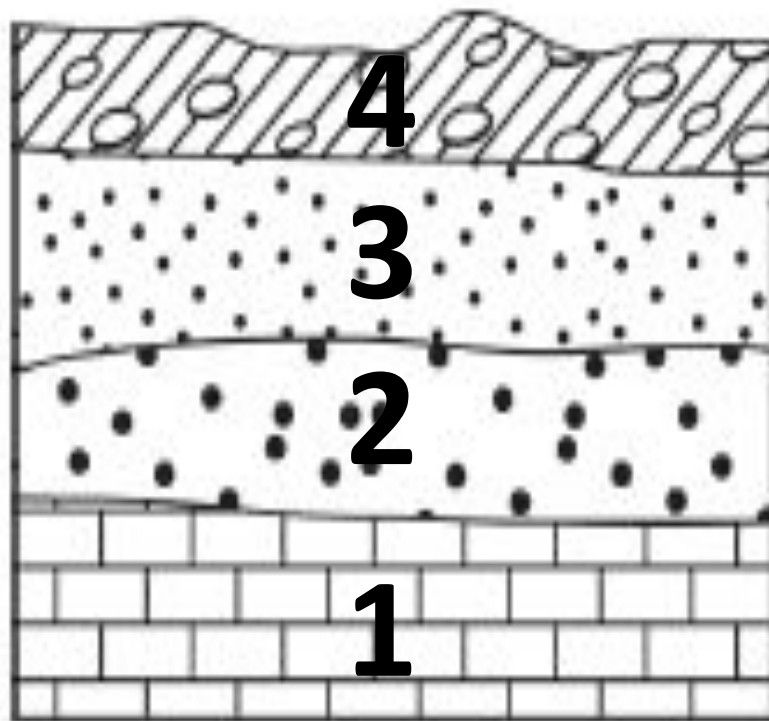
- **Задание проверяет умение читать геологические разрезы.**
- **Расположите горные породы в порядке уменьшения их возраста.**



Суглинок
Песок
Известняк
Глина
(4)

Задание № 26 (Тренинг)

- Расположите указанные на рисунке слои пород в порядке увеличения их



Суглинок
с валунами



Мелкий песок



Крупный песок



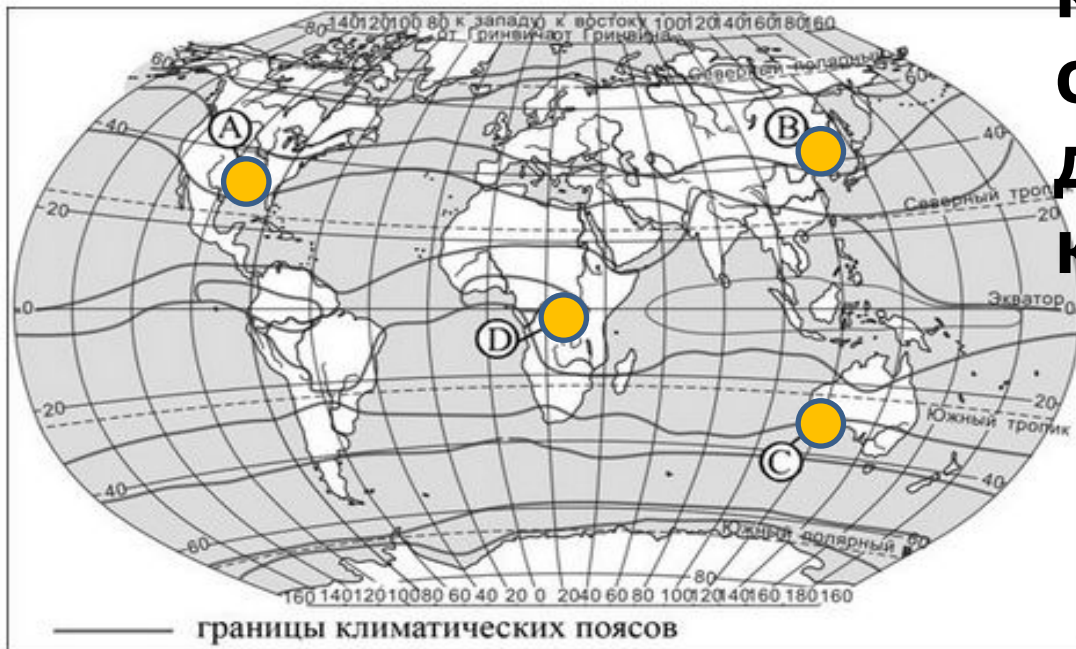
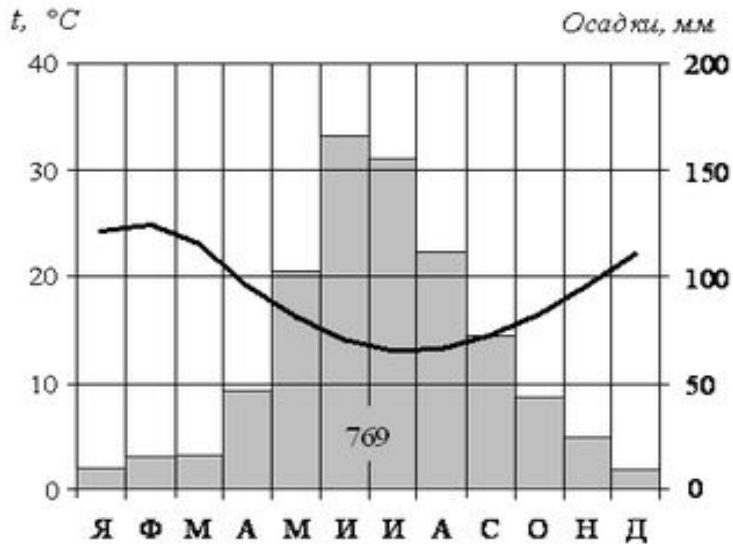
Известняк

СДАМГИА.РФ

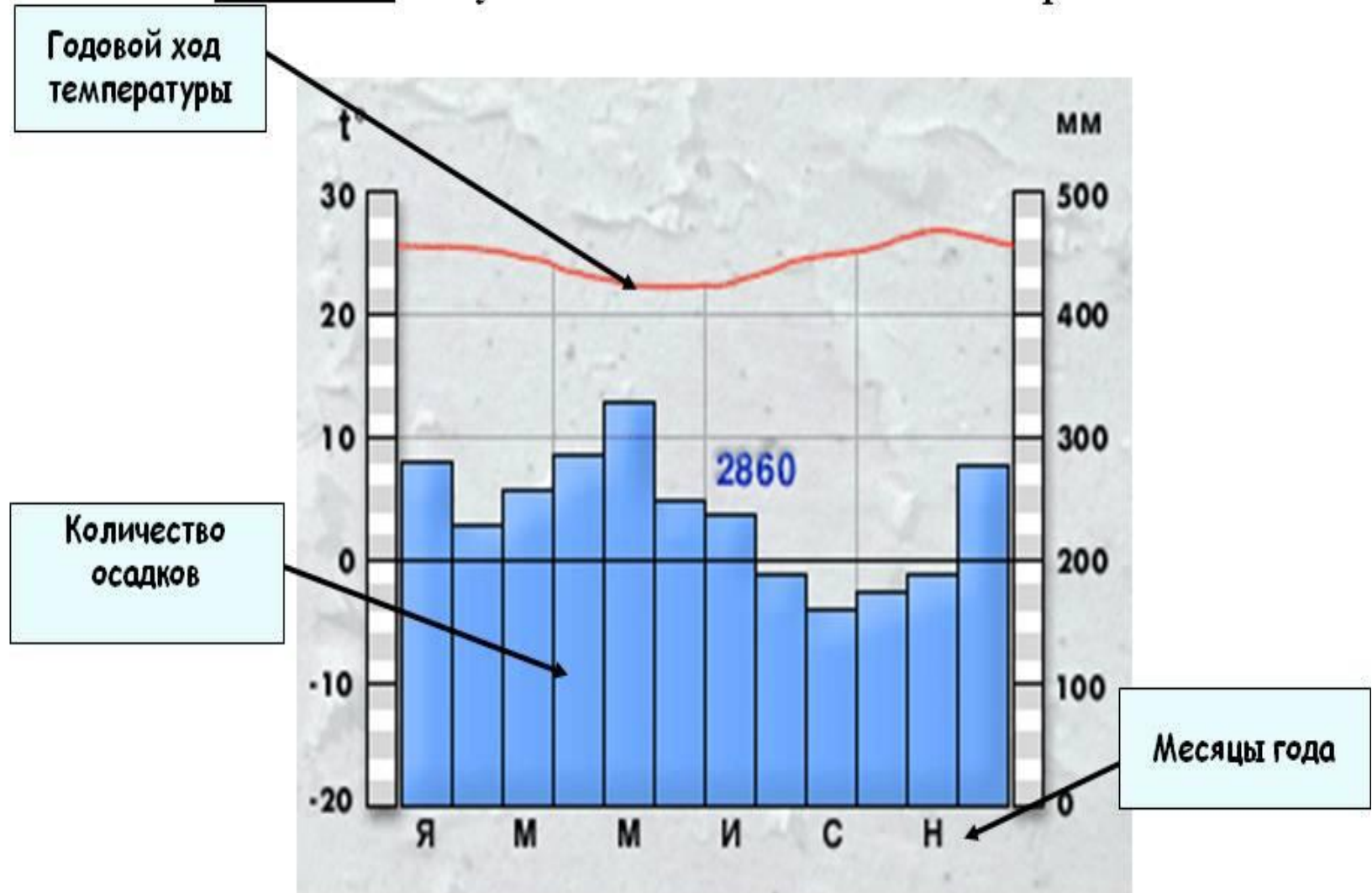
Задание №

27

- Проверяет умение читать климатограммы.
- Вопрос: Для какой точки составлена данная климатограмма?



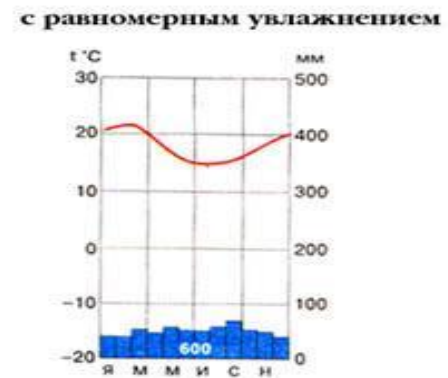
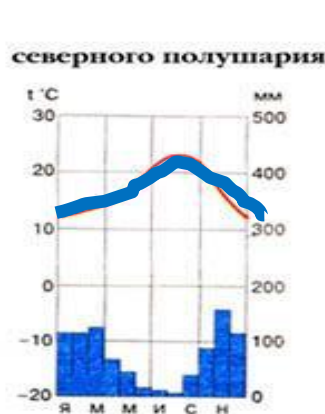
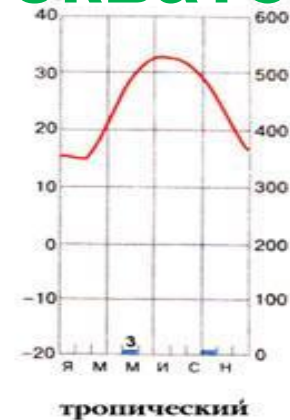
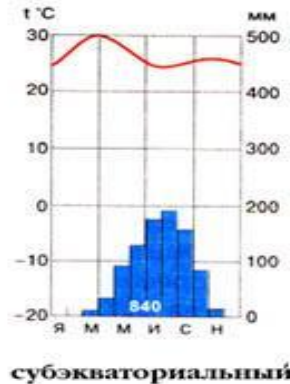
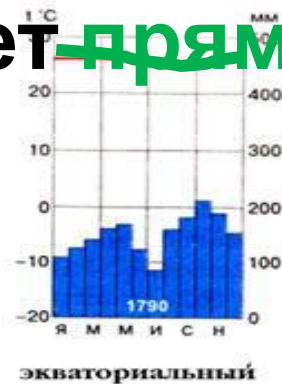
Что показывает климатограмма.



Как анализировать

климатограмму

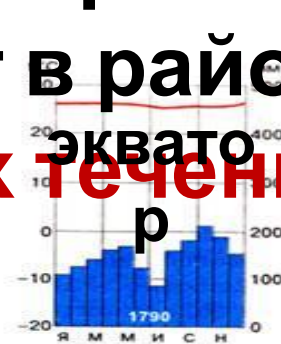
- Если точка в **Северном полушарии**, то кривая температур выгнута **вверх**, а если в **Южном** то **вниз**. На **экваторе** она идет **прямо**.



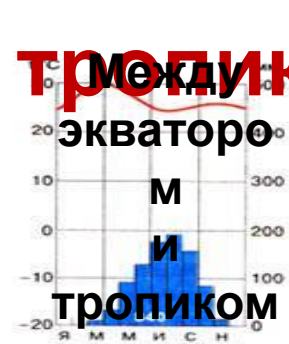
Как анализировать

климатограмму

- Если осадков много, то точка расположена **вблизи моря** или **на экваторе**, если мало – то **в глубине материка**. Кроме того мало осадков выпадает в районе **тропиков** и **холодных течений**



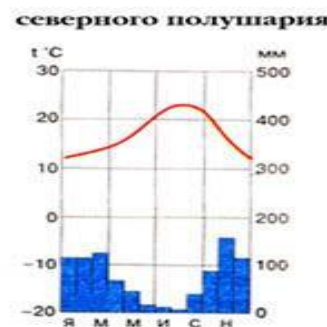
экваториальный



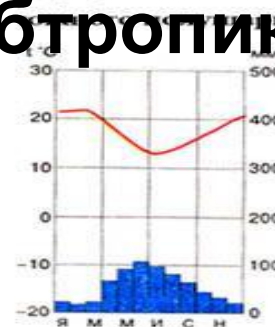
субэкваториальный



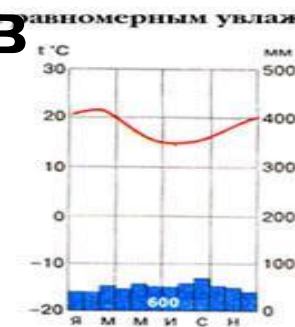
тропический



субтропический северного полушария



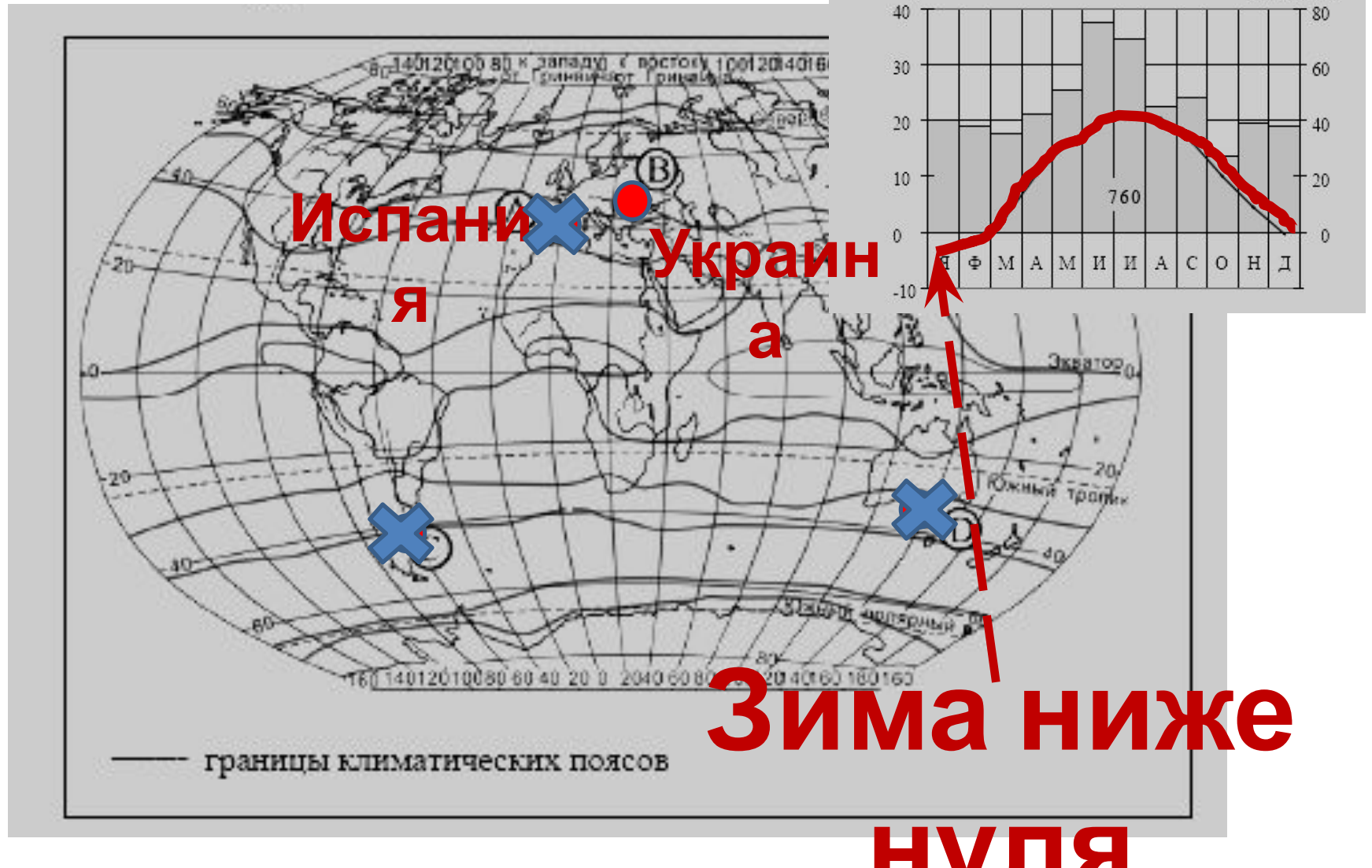
субтропический южного полушария



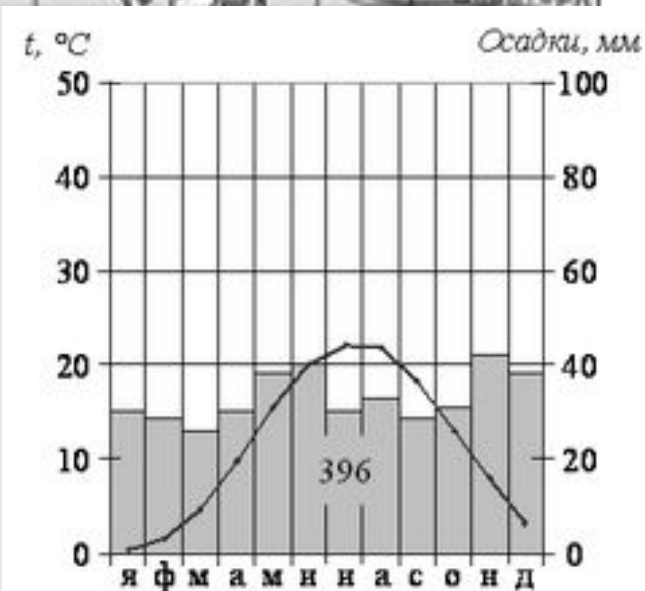
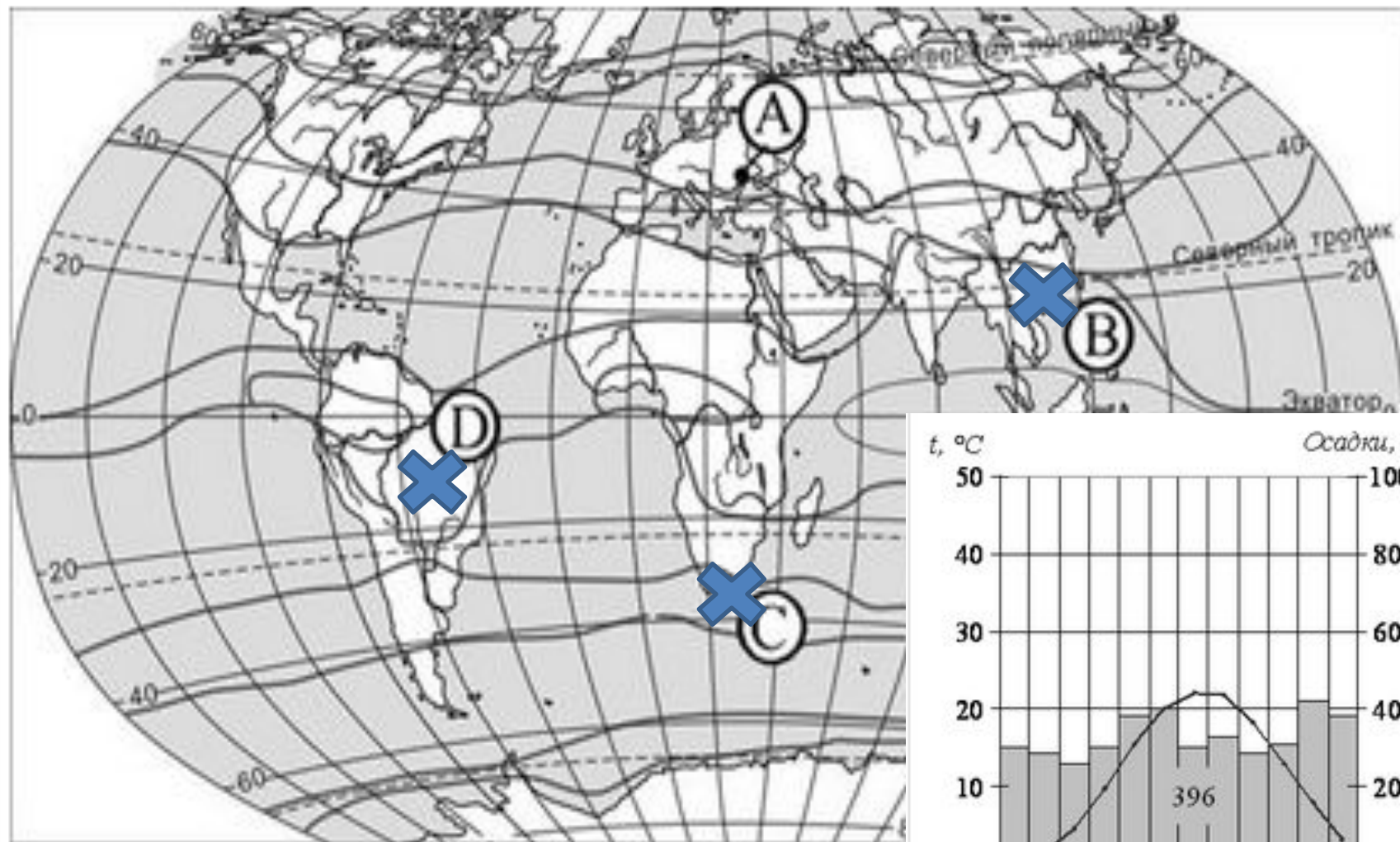
климат с равномерным увлажнением

Климатограммы для субтропиков

Задание № 27 (Тренинг)



Задание № 27 (Тренинг)



Задание № 28 - 29

- Проверяют способность анализировать таблицы и делать на основании этого **выводы.** (только в одной колонке есть

Пункт	Координаты	Высота Солнца	Температура	Время наблюдения (Московское)
А	50°с.ш. 45° в. д.	40 °	+ 14°C	14 часов 00 мин.
Б	53°с.ш. 42° в. д.	37 °	+ 15°C	13 часов 48 мин.
В	56°с.ш. 40° в. д.	34 °	+ 12°C	13 часов 40 мин.
Г	59°с.ш. 38° в.	31 °	+ 14°C	13 часов 52

Задание № 28 ПЕРЕД ВАМИ МЕТЕОДААННЫЕ ЗА 6 ИЮЛЯ.
КАКУЮ ЗАКОНОМЕРНОСТЬ МОЖНО НАЙТИ В ТАБЛИЦЕ?

- 1) Летом температура повышается с уменьшением высоты.
- 2) Температура понижается при движении с востока на запад.
- 3) В июне чем больше продолжительность дня, тем теплее
- 4) Чем южнее, тем день короче

Пункт	Координаты	Высота над уровнем моря	Средняя дневная температура	Продолжительность дня
Анапа	45°с.ш. 37° в.д.	6 м	+ 20°С	15 часов 28 мин.
Курск	52°с.ш. 36° в.д.	247 м	+ 22°С	16 часов 30 мин.
Абакан	54°с.ш. 91° в.д.	245	+ 21°С	16 часов 52 мин.
Сыктывкар	62°с.ш. 51° в.д.	119	+ 14°С	19 часов 13 мин.

Задание № 29

- **В каком из городов 1 декабря продолжительность светового дня наибольшая?**
- **1) АНАПА**
- **2) КУРСК**
- **3) АБАКАН**
- **4) СЫКТЫВКАР**

Задание № 28 **КАКИЕ ВЫВОДЫ МОЖНО СДЕЛАТЬ ИЗ ТАБЛИЦЫ?**

- 1) Чем дальше на юго-восток, тем меньше количество осадков.
- 2) Чем дальше на юго-восток, тем ниже температура.
- 3) Чем выше расположен пункт, тем больше там осадков.
- 4) Чем севернее, тем холоднее в январе.

ПУНК Т	Координаты	Высота над уровнем моря	Средняя температура		ОСАДКИ
			Июль	Январь	
А	60°с.ш. 33° в.д.	111	+ 16°C	- 11°C	552 мм
Б	58°с.ш. 39° в.д.	121	+ 17°C	- 12°C	570 мм
В	55°с.ш. 49° в.д.	62	+ 20°C	- 13°C	555 мм
Г	53°с.ш. 56° в.д.	106	+ 19°C	- 15°C	573 мм

Задание № 29

- **В каком из предложенных пунктов 22 июня продолжительность светового дня наименьшая ?**
- **1) А**
- **2) Б**
- **3) В**
- **4) Г**

Задание № 30

- **Необходимо определить географический объект по его краткому описанию.**
- **НАПРИМЕР:**
- **Эта область расположена за Уралом и названа по имени крупной реки, протекающей по ее территории. Граничит с Китаем, имеется месторождение бурого угля и крупная ГЭС.**
- **ОТВЕТ - АМУРСКАЯ**

Задание № 30 (Тренинг)

- **Эта область имеет выход к Балтийскому морю. Располагает небольшими месторождениями бокситов и фосфоритов. Имеется центр алюминиевой промышленности и комбинат по производству фосфорных удобрений. Граничит с Финляндией.**

Задание № 30 (Тренинг)

- **Эта область выходит к одному из южных морей России и лежит вдоль крупной русской реки. Здесь добывают уголь, производят атомные реакторы и сельхозтехнику. Хорошо развито сельское хозяйство.**

Задание № 30 (Тренинг)

- **Эта область выходит к одному из южных морей России и лежит вдоль крупной русской реки. Здесь добывают газ и газовый конденсат, производят речные суда. Хорошо развито бахчеводство, рыбоводство и рыболовство.**