

**Региональная заочная олимпиада школьников по географии  
2015/2016 учебного года**

**6-7 классы**

**Задания первого раунда**

- **Задание включает 5 задач.**
- **Максимальная оценка за решение одной задачи (правильный и полный ответ) – 10 баллов.**
- **Максимальная общая сумма баллов за решение всех задач – 50.**
- **Ответ на каждую задачу записывайте на новом листе. Не забудьте указать № задачи.**

### Задача 1.

1. Расставьте города Пекин, Нью-Йорк, Мадрид, Сан-Франциско в порядке наступления в них нового года:

- 1) Пекин, Мадрид, Нью-Йорк, Сан-Франциско;
- 2) Нью-Йорк, Сан-Франциско, Пекин, Мадрид;
- 3) Сан-Франциско, Нью-Йорк, Мадрид, Пекин;
- 4) Мадрид, Пекин, Сан-Франциско, Нью-Йорк.

2 балла

2. Установите соответствие «материк – его побережье, омываемое Индийским океаном»:

- |               |               |
|---------------|---------------|
| 1) Евразия;   | А) западное;  |
| 2) Австралия; | Б) южное;     |
| 3) Антарктида | В) восточное; |
| 4) Африка     | Г) северное.  |

2 балла

3. Знаете ли вы, кто открыл хребет Московский и гору Кремль? Где они находятся?

2 балла

4. Какие три Европы можно найти на карте мира?

3 балла

5. Где нельзя увидеть Полярную звезду? Почему?

1 балл

### Задача 2.

1. Какой период в исследовании Земли принято называть эпохой Великих географических открытий? Приведите два примера важнейших маршрутов и фамилии путешественников.

4 балла

2. Как измерить расстояние нотами?

2 балла

3. Заполни таблицу:

Географическая широта	Географическая долгота	Географический объект
56° с.ш.	38°	1) -?
2) -?	15°	Вулкан Везувий
0°	3) -?	Место впадения реки Амазонки в Атлантический океан
4) -?	0°	Гринвич – городской округ г. Лондона

4 балла

### Задача 3.

1. Небо было мрачным. Низкий облачный покров закрывал его до самого горизонта. Максимальная температура после полудня составляла 2 °С, а минимальная перед восходом Солнца – 10 °С. К вечеру небо

- очистилось от облаков. Ночь выдалась звёздной, а день был солнечным. Как изменилась амплитуда температур в течение вторых суток, когда была ясная погода? Объясните причины изменения суточной амплитуды температур воздуха. Выбери правильные ответы:
- А) Во вторые сутки с ясной погодой суточная амплитуда температур воздуха увеличилась, так как водяной пар облачного покрова задерживал тепловое излучение земной поверхности ночью.
- Б) Во вторые сутки с ясной погодой суточная амплитуда температур воздуха уменьшилась, так как водяной пар облачного покрова пропускал тепловое излучение земной поверхности ночью.
- В) Днем облака препятствовали прогреванию земной поверхности, поэтому амплитуда составила  $8^{\circ}\text{C}$ .
- Г) Облака способствовали прогреванию земной поверхности днем.
- Д) В безоблачную погоду ночью земная поверхность немного прогрелась, а днем несколько охладилась, и суточная амплитуда температур возросла.
- Е) В безоблачную погоду ночью земная поверхность сильно охладилась, а днем несколько прогрелась под воздействием солнечной радиации, и амплитуда возросла.

*3 балла*

2. По данным таблицы построй розы ветров для лета и зимы и по ним определи преобладающие ветры в данной местности (Курильские острова). Как они называются?

Направления ветра	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Число дней с ветром зимой	5	2	0	0	2	2	11	8
Число дней с ветром летом	1	3	5	14	4	2	0	1

*7 баллов*

#### **Задача 4.**

1. По предложенному описанию определи название одной из стран Северной Америки и ее столицу.
- «Это одна из крупных по площади высокоразвитых стран мира. Природные условия страны весьма разнообразны, преобладает континентальный климат. Здесь живут в основном переселенцы из многих стран мира. В стране два государственных языка. Коренное население немногочисленно. Население сосредоточено в основном на юге страны».

*2 балла*

2. Подумай и объясни, почему наклонилась Пизанская башня. Выбери верный ответ.

- 1) В течение года в одном направлении постоянно дуют очень сильные ветры.
- 2) Ежегодно происходят землетрясения.

3) Большой забор подземных вод для нужд города привел к частичной просадке грунта.

Где находится Пизанская башня?

*2 балла*

3. Где находится пик Пушкина и пик Чехова?

*2 балла*

4. Какое море самое соленое в мире, а какое самое пресное?

*2 балла*

5. Отгадай загадку. Моря есть – плавать нельзя, дороги есть – ехать нельзя, земля есть – пахать нельзя. Что это?

*2 балла*

#### **Задача 5.**

Какими природными ресурсами богата ваша местность? Какие из них имеют всероссийское значение?

Какие ресурсы – важная часть экспорта?

*10 баллов*

**Региональная заочная олимпиада школьников по географии  
2015/2016 учебного года**

**6-7 классы**

**Задания второго раунда**

- **Сумма баллов за все правильные ответы на тесты (часть 1) – 30.**
- **Сумма баллов за все правильные ответы на вопросы по карте (часть 2) – 20.**
- **Общая сумма баллов за ответы на тесты и на вопросы по карте – 50.**

1. Назовите дату создания одной из старейших и авторитетнейших общественных организаций России – Русского географического общества.  
А. 18 августа 1845 г.  
Б. 1 сентября 1900 г.  
В. 20 октября 1873 г.  
Г. 15 августа 1865 г.
2. При каком масштабе изображение окажется наиболее подробным?  
А. 1 : 10 000 000  
Б. 1 : 2 000  
В. 1 : 25 000  
Г. 1 : 100
3. Какой стороне горизонта соответствует азимут 0°?  
А. востоку  
Б. северу  
В. западу  
Г. югу
4. Какие природные объекты хорошо читаются на физической карте?  
А. горы  
Б. овраги  
В. родники  
Г. барханы
5. Какой материк открыли русские мореплаватели?  
А. Америку  
Б. Австралию  
В. Антарктиду  
Г. Африку
6. На территории России в день выборов избирательные участки позднее всего закрываются в:  
А. Петропавловске-Камчатском  
Б. Улан-Удэ  
В. Омске  
Г. Калининграде

7. Выбери правильный ответ. Из перечисленных гор наибольшую протяженность и высоту имеют:
- А. Анды;
  - Б. Карпаты;
  - В. Аппалачи;
  - Г. Кавказ.
8. Выбери географический объект, под которым земная кора будет наиболее тонкой:
- А. Гималаи;
  - Б. Восточно-Европейская равнина;
  - В. Анды;
  - Г. Курильский желоб.
9. Определи, какая из пар, составленных по принципу взаимозависимости, не верна:
- А. температура воздуха – атмосферное давление;
  - Б. угол падения солнечных лучей – температура воздуха;
  - В. влажность воздуха – атмосферные осадки;
  - Г. горные породы – абсолютная влажность воздуха.
10. Высота тропосферы наиболее велика в ... широтах?
- А. полярных;
  - Б. тропических;
  - В. умеренных;
  - Г. экваториальных.
11. На каком материке и в каких широтах муссоны достигают своей максимальной силы?
- А. Австралия, тропические широты;
  - Б. Северная Америка, арктические широты;
  - В. Евразия, тропические широты;
  - Г. Южная Америка, умеренные широты.
12. Выберите верный ответ. Северным будет называться ветер, дующий:
- А. с юга на север;
  - Б. с северо-запада на юго-восток;
  - В. с севера на юг;
  - Г. с северо-востока на юго-запад.
13. Бархатный сезон для желающих отдохнуть на побережье Японского моря наступает:
- А. в апреле;
  - Б. в июле;

В. в сентябре;

Г. в декабре.

14. Выбери море бассейна Северного Ледовитого океана, расположенное южнее Северного полярного круга:

А. Лаптевых;

Б. Белое;

В. Восточно-Сибирское;

Г. Карское.

15. Какое море имеет максимальную солёность воды?

А. Баренцево

Б. Охотское

В. Чёрное

Г. Красное

16. Определи реку по описанию: «Полноводная река протекает по одной из величайших равнин мира. Её началом является слияние двух рек, стекающих с высоких гор, а устье расположено на побережье Атлантического океана».

А. Обь

Б. Енисей

В. Янцзы

Г. Амазонка

17. Закончи фразу, используя предложенные варианты ответов. Способность почв обеспечивать растения усвояемыми питательными веществами, влагой и воздухом в количествах, необходимых для полного развития растений, называется:

А. выветриванием;

Б. плодородием;

В. оподзоливанием;

Г. структурностью.

18. Основная часть рыбных ресурсов сосредоточена:

А. в районе холодных течений (Камчатско-Курильского, Калифорнийского, Перуанского, Западных ветров);

Б. в районе экватора;

В. вдоль восточных побережий материков Евразия и Австралия;

Г. в тропических широтах Северного и Южного полушарий.

19. Выдели страны на побережье Атлантического океана, традиционно вылавливающие значительное количество рыбы:

А. Италия, Греция, Турция;



- Б. Япония, Мексика, Чили;
- В. Индия, Индонезия, Австралия;
- Г. Норвегия, Канада, Марокко.

20. Большинство народов многонациональной России исповедуют:

- А. ислам;
- Б. христианство;
- В. буддизм;
- Г. шаманизм.

21. Выбери правильный ответ. Пигмеи проживают в бассейне реки:

- А. Нил;
- Б. Лимпопо;
- В. Нигер;
- Г. Конго.

22. Выбери правильный ответ. Австралия занимает одно из первых мест в мире по запасам:

- А. алмазов, цветных металлов, бокситов и золота;
- Б. нефти и природного газа;
- В. каменного угля;
- Г. древесины.

23. Выбери правильный ответ. В недрах Антарктиды обнаружены следующие полезные ископаемые:

- А. алмазы, золото, платина;
- Б. каменный уголь, железная руда и цветные металлы;
- В. графит и асбест;
- Г. нефть и природный газ.

24. Первые исследователи Южной Америки не имели ещё подробных карт. Однажды мореплаватели, исследующие восточные берега материка, зашли в устье, как они думали, небольшой реки, которая не значилась на карте. Они дали ей название по месяцу открытия – январю. Сейчас здесь находится один из двух крупнейших городов Бразилии. Он называется:

- А. Бразилиа;
- Б. Рио-де-Жанейро;
- В. Монтевидео;
- Г. Сантьяго.

25. Первые русские поселения в Америке создал:

- А. В. Беринг;

- Б. И. Фёдоров;
- В. А. Баранов;
- Г. Г. Шелихов.

26. Освоению Аляски способствовало открытие месторождений:

- А. медных руд;
- Б. алмазов;
- В. золота;
- Г. каменного угля.

27. Столица какой страны расположена на реке Дунай?

- А. Польши;
- Б. Словакии;
- В. Австрии;
- Г. Италии.

28. Выбери правильный ответ. Ислам является преобладающей религией:

- А. во Вьетнаме;
- Б. в Иране;
- В. в Монголии;
- Г. в Китае.

29. Страной льда и огня называют:

- А. Норвегию;
- Б. Финляндию;
- В. Исландию;
- Г. Ирландию.

30. Европейским «санаторием» по праву называют:

- А. Испанию;
- Б. Австрию;
- В. Венгрию;
- Г. Швейцарию.

## Часть 2.

## Вопросы по карте

Внимание! Для ответа на следующие вопросы используйте карту, которая прилагается к заданию (Приложение 1)

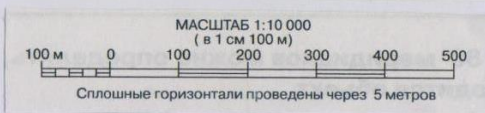
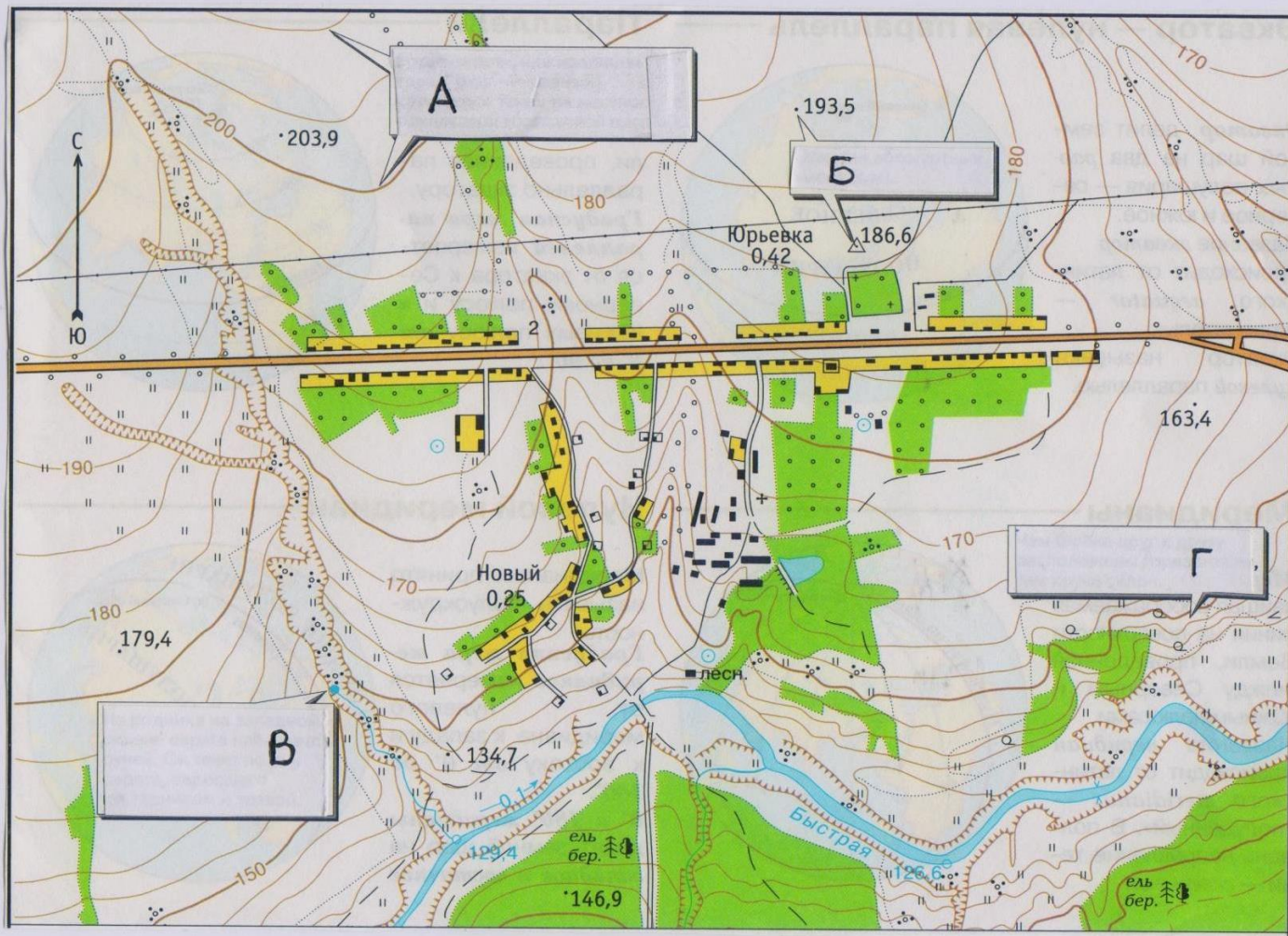
**Блок 1.** На что указывают стрелки табличек под буквами А, Б, В, Г? Дайте более подробное описание.

**Блок 2.** 1) Какая местность изображена на топографической карте?  
2) Укажи наибольшую её высоту.  
3) В какой части карты находится эта точка?  
4) Какие формы рельефа можно увидеть на этой карте? В каких частях карты они расположены?

**Блок 3.** 1) Какие элементы гидрографической сети можно наблюдать на данной карте? В каких частях карты они расположены?  
2) Дайте описание наиболее крупного гидрографического объекта, используя условные знаки.

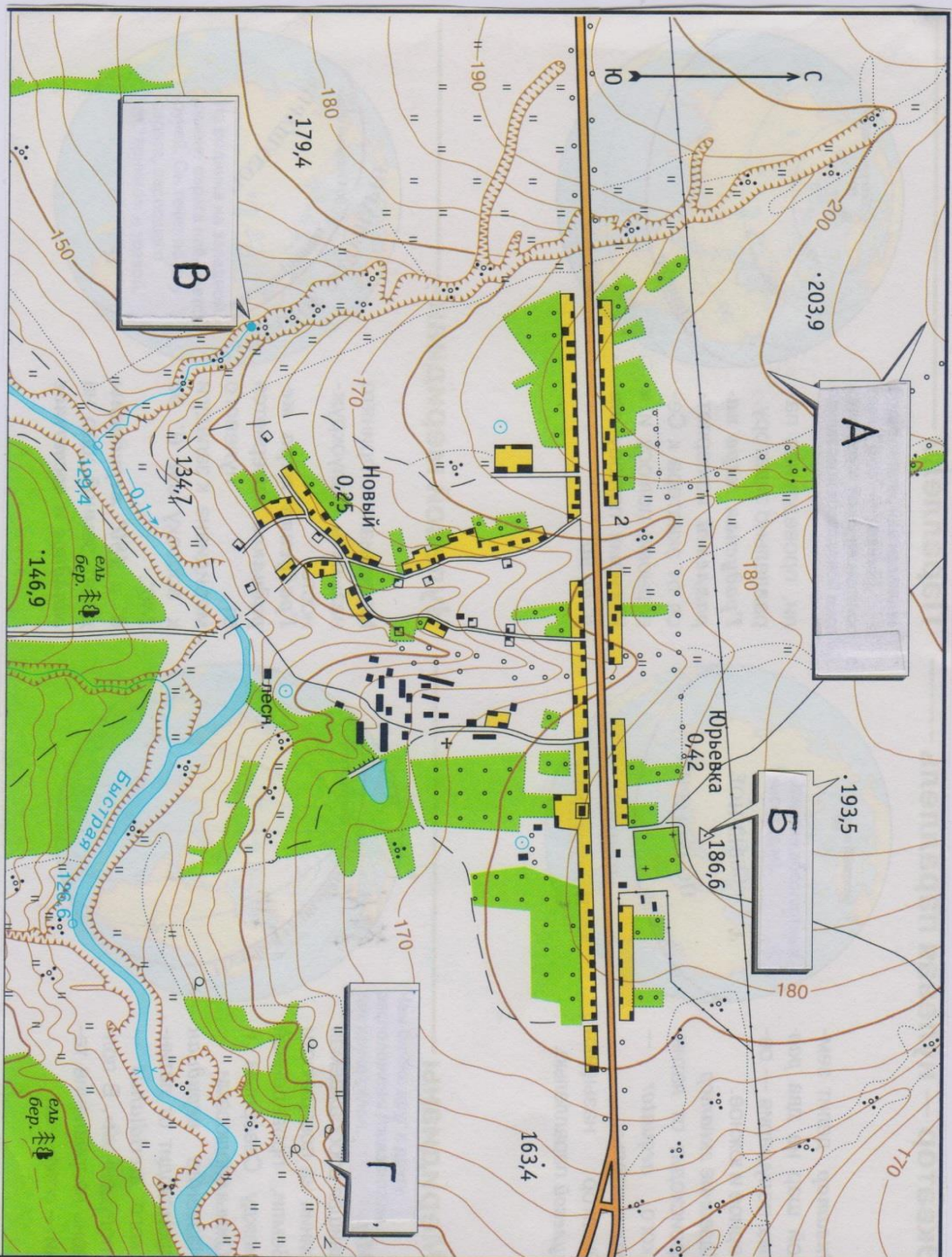
**Блок 4.** Какая растительность произрастает в данной местности? Где можно увидеть каждый тип растительности на карте?

**Блок 5.** 1) Какие населенные пункты изображены? Где они расположены на карте? Какое количество жителей в каждом населенном пункте?  
2) Дайте описание дорожной сети данной местности.





# Приложение 1.



МАСШТАБ 1:10 000  
(в 1 см 100 м)  
Сплошные горизонтали проведены через 5 метров