

**Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников
по географии для 9 классов (2020 – 2021 учебный год)
продолжительность 90 минут**

Тестовые задания

1. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:

- А) 88
 Б) 85
 В) 22
 Г) 45
2. Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:
- А) Красноярский край
 Б) город Москва
 В) Республика Саха (Якутия)
 Г) Новосибирская область
3. Подумайте, какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан:
- А) Уральские горы
 Б) Кавказские горы
 В) Каспийское море
 Г) Прикаспийская низменность
4. Выберите вид транспорта, лидирующий по грузообороту в России:
- А) железнодорожный
 Б) автомобильный
 В) трубопроводный
 Г) внутренний водный
5. Выберите из предложенных регионов регион с самой высокой лесистостью территории:
- А) Московская обл.
 Б) Калининградская обл.
 В) Оренбургская обл.
 Г) Республика Коми.
6. Выберите фактор размещения, незначительный для размещения предприятий нефтеперерабатывающей промышленности:
- А) электроэнергетический
 Б) транспортный
 В) трудовой
 Г) экологический
7. Размещение сахарного завода будет в основном тяготеть к:
- А) потребителю
 Б) сырью
 В) транспортным путям
 Г) трудовым ресурсам
8. Выберите пару государств, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:
- А) Литва и Польша
 Б) Казахстан и Китай
 В) КНДР и Норвегия
 Г) Грузия и Азербайджан
9. Найдите исключение из предложенных вариантов, в которых перечислены города-«миллионеры» России:
- А) Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород
 Б) Екатеринбург, Самара, Омск, Челябинск
 В) Пермь, Уфа, Казань, Ростов-на-Дону
 Г) Москва, Новгород, Екатеринбург, Казань
10. Средняя плотность населения России составляет:
- А) 145 чел./км²
 Б) 8,5 чел./км²
 В) 17 чел./км²
 Г) 2,5 чел./км²

Открытые вопросы

Вопрос 1

Почему города и поселки среднего и нижнего Поволжья, находящиеся на правобережье, стоят у самой реки, а населенные пункты левобережья, за редким исключением, расположены на один-два километра и далее от Волги? *Из-за разлива реки левое побережье скашивается, а правое паше.*

Вопрос 2

Возник в 1709 году по приказу Петра I «... в пристойном месте для сбора нашего великого государя ясашной казны..» как крепость Бийско-Кузнецкой линии. Статус города присвоен в 1872 году. Первый герб на Алтае появился именно в этом городе. В городе развиты машиностроение, химическая промышленность, производство лекарственных препаратов. В 2006 году присвоен статус наукограда.

Назовите город. Что было изображено на первом гербе города? Чье имя носит краеведческий музей этого города? *Город-Бийск;*

Вопрос 3

«Родился я и вырос в городе, название которому дано по имени реки, на которой он расположен. Учился я в другом городе, который находился восточнее первого: расстояние между ними 945 км по железной дороге. Имя второму городу дала также река, на которой он лежит. Кстати, название этих городов и рек схожи, разница лишь в одной начальной букве. Один из этих городов мы будем проезжать. Еду я домой, в город, название которого читается одинаково справа и слева. Начальная буква в названии этого города та же, что и города, где я родился. А находится он в бассейне реки, имя которой носит моя дочь. Если хотите знать, как меня зовут, то следите за станциями, мимо которых мы будем проезжать. В названии одной из них. В названии одной из них, данной в честь русского казака-землепроходца Хабарова, вы прочтете мое имя и отчество».

Попробуйте, пользуясь данными, которые приведены в рассказе, ответить на следующие вопросы:

1. В каком городе родился рассказчик, и на какой реке этот город расположен? *Город-Алук; река-Алук*
2. Где он учился (название города и реки)? *Алук; р. Алук.*
3. В какой город он едет. *Город-Алук*
4. В бассейне какой реки находится этот город? *Алук-река*
5. Имя и отчество рассказчика? *Евгений Павлович*

Вопрос 4

Выделите из предлагаемого списка пять животных, которые могут «встретиться друг с другом» в однородных природных условиях:

Бурый медведь, белый медведь, пингвин, морж, тигр, лев, пятнистый олень, соболь, бурундук.

Вопрос 5

Определите, какой тип погоды: циклональный, антициклональный или холодного фронта – отражен в следующих описаниях. По каким признакам вы его определили? В каких районах нашей страны и в какое время года наиболее распространены эти типы погоды?

<p>А) Мороз и солнце; день чудесный!.. Под голубыми небесами Великолепными коврами, Блестя на солнце, снег лежит; Прозрачный лес один чернеет, И ель сквозь иней зеленеет, И речка подо льдом блестит. А. Пушкин</p> <p><i>Тип погоды - антициклон + признаки антициклона: 1) нет ветра 2) нет осадков</i></p>	<p>Б) Внезапно небо прорвалось С холодным пламенем и громом, И ветер начал вкривь и вкось Качать сады за нашим домом. Завеса мутная дождя Заволокла лесные дали — Кромсая мрак и бороздя, На землю молнии слетали. А туча шла, гора горой!... И всё раскалывалась высь, Плач раздавался колыбельный, И стрелы молний всё неслись В простор тревожный, беспредельный. Н. Рубцов</p> <p><i>Тип погоды - циклон + признаки циклона: 1) быстрый смена погоды + 2) сильные осадки.</i></p>	<p>В) Осень! Летит по дорогам Осени стужа и стон! Каркает около стога Стая озябших ворон. Скользкой неровной тропой В зарослях пасмурных ив Лошадь идёт с водопоя, Голову вниз опустив. Мелкий, дремотный, без меры, Словно из множества сит, Дождик знобящий и серый Всё моросит, моросит... Н. Рубцов</p> <p><i>Тип погоды - циклон + признаки циклона: 1) ветер + 2) осадки</i></p>