

**Задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по географии 2024-2025 учебный год.
10 класс.**

**Время выполнения заданий - 180 минут.
Максимальное количество баллов – 73.**

Участникам не разрешается пользоваться атласами, справочными материалами и любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения или накопления информации.

Тестовый тур (27 баллов)

В вопросах 1-14, 16-17 выберите только один верный ответ (1 балл). В вопросах 15,19-20 установите соответствие цифра-буква (по 0,5 балла за каждое верное соответствие). В вопросе 18 необходимо выбрать все правильные варианты (по 0,5 балла за каждый правильно выбранный вариант).

0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

Ответ и букву, ему соответствующую, внесите в матрицу ответов.

1. Выберите пару народов, которые живут в крупнейшей пустыне мира

- | | |
|----------------------|---------------------|
| а) берберы и туареги | б) чукчи и эскимосы |
| в) пигмеи и масаи | г) монголы и буряты |

2. Выберите субъект, НЕ ЯВЛЯЮЩИЙСЯ крупнейшим производителем сахарной свеклы в России

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| а) Тверская область | в) Воронежская область |
| б) Краснодарский край | г) Липецкая область |

3. Кого в Латинской Америке называют креолами?

- а) всех переселенцев с других материков
б) коренных жителей
в) потомков выходцев из Азии
г) потомков переселенцев из Испании и Португалии, обосновавшихся в Латинской Америке в колониальный период

4. Крупнейшее в России и 7-е по размеру в мире месторождение нефти

- | | |
|-----------------|-----------------|
| а) Самотлорское | б) Приобское |
| в) Фёдоровское | г) Ишимбаевское |

5. Какой народностью, занимающей сегодня 43 – е место по численности населения в нашей стране, в V веке до нашей эры был создан объект Всемирного наследия ЮНЕСКО, изображенный на 200 рублевой купюре Банка России?

- | | |
|-------------|----------|
| а) украинцы | в) греки |
| б) лезгины | г) курды |

6. В какой из указанных стран практикуется скашивание тюльпанов?

- | | |
|--------------|---------------|
| А) Финляндия | в) Колумбия |
| б) Турция | г) Нидерланды |

7. В России действуют 11 атомных электростанций (с учетом плавучей). Из предложенного списка выберите субъект Российской Федерации, на территории которого нет АЭС.

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| а) Смоленская область | в) Саратовская область |
| б) Тверская область | г) Калужская область |

8. На гербе этого населенного пункта в Ивановской области изображена «в черном поле золотая, с распростертыми крыльями, жар-птица». На основе иконописного промысла здесь появилось направление народной русской миниатюрной живописи на лаковых изделиях из папье-маше. Как называется населенный пункт.

- а) Усадьба Абрамцево
- б) Город Городец
- в) Посёлок Богородское
- г) Посёлок Палех

9. В Европу эта крупа прибыла в 4 веке до новой эры с кораблями Александра Македонского, а в Россию чудо-зерно завез царь Петр I.

- а) просо
- б) рис
- в) гречиха
- г) горох

10. Древний город инков, расположенный в Перу, на высоте 2000 м над уровнем моря, является одной из самых известных археологических достопримечательностей мира. Местные жители окрестили это место Мачу-Пикчу, что в переводе означает

- а) «Старая гора»
- б) «Древняя гора»
- в) «Волшебная гора»
- г) «Молодая гора»

11. Форма производственных связей между специализированными предприятиями, совместно изготавливающими определённую продукцию, называется...

- а) концентрация
- б) кооперирование
- в) комбинирование
- г) интеграция

12. Северный морской путь (СМП) — часть самого северного в мире морского транспортного коридора. Как назывался СМП до начала XX века?

- а) Северо-восточный проход
- б) Северо-западный проход
- в) Северный проход
- г) Южный проход

13. В Москве с 2018 года работает новый вид наземного городского транспорта – электробус. Это инновационный транспорт – автобус на электрической тяге. Какое утверждение является верным:

- 1) Замена одного автобуса на электробус приводит к уменьшению выбросов углекислого газа более чем на 60 тонн ежегодно
- 2) Самый большой электробус - 18-метровая машина, способная перевезти 120 пассажиров. На одной зарядке проезжает 270 км.

- а) верно только 1
- б) верно только 2
- в) оба верны
- г) оба не верны

14. Что значит обогащение руды?

- а) процесс очистки руды от пустой породы
- б) процесс насыщения руды
- в) процесс выплавки руды
- г) все варианты верны

15. Найдите соответствие между городом и его образным названием, встречающимся, например, в поговорках, литературе, разговорной речи.

- 1. Нижний Новгород;
- 2. Ростов-на-Дону;
- 3. Москва;
- 4. Сергиев Посад;
- 5. Санкт-Петербург;
- 6. Екатеринбург.
- а) Северная Пальмира;
- б) «столица Урала»;
- в) «карман России»;
- г) «ворота Кавказа»;
- е) духовный центр русского православия;
- ж) «третий Рим».

16. Житель города Усолье-Сибирское (VII часовая зона) Алексей хочет поздравить своего московского друга с наступлением Нового года ровно в полночь по времени Москвы. Когда по времени Усолье-Сибирского должен позвонить Алексей своему другу?

- а) в 2 часа
- б) в 7 часов
- в) в 5 часов
- г) в 19 часов

17. В переводе с тюркского слово «алтын» означает «золото», используя эту информацию определите какой регион России можно условно называть «Золотой республикой»?

- а) Чеченская Республика
- б) Республика Алтай
- в) Республика Крым
- г) Республика Саха (Якутия).

18. Выберите черты, характерные для демографического потенциала экономически развитых стран:

- а) I тип воспроизводства населения;

- б) II тип воспроизводства населения;
 - в) высокая степень использования трудовых ресурсов;
 - г) низкая степень использования трудовых ресурсов;
 - д) иммиграция рабочей силы;
 - е) эмиграция рабочей силы;
 - ж) высокая средняя продолжительность жизни;
 - з) низкая средняя продолжительность жизни;
 - и) демографический взрыв;
 - к) демографический кризис;
 - л) «ложная урбанизация»;
 - м) внутренние миграции, связанные с субурбанизацией, рурбанизацией, джентрификацией
- 19. Установить соответствие между наименованием типологической группы и страной, относящейся к ней:**

- | | |
|--|--------------------|
| а) Страны «переселенческого капитализма» | 1) Афганистан |
| б) Беднейшие страны | 2) Израиль |
| в) Страны с переходной экономикой | 3) Болгария |
| г) Малые высокоразвитые капиталистические страны | 4) Албания |
| д) Новые индустриальные страны | 5) Бангладеш |
| | 6) Южная Корея |
| | 7) Бельгия |
| | 8) Сингапур |
| | 9) Австрия |
| | 10) Новая Зеландия |

20. Установите соответствие между судостроительным заводом и городом, в котором он расположен:

- | | |
|---|-------------------------|
| а) Северная верфь | 1) Благовещенск |
| б) Севмаш | 2) Рыбинск |
| в) Красное Сормово | 3) Санкт-Петербург |
| г) Вымпел | 4) Северодвинск |
| д) Амурский | 5) Нижнем Новгороде |
| е) Судостроительный завод имени Октябрьской революции | 6) Комсомольск-на-Амуре |

Аналитический тур (46 баллов)

Задание №1

Внимательно прочитайте текст и выполните задания 1-4:

Монументальная скульптура в стиле неоклассицизма. Легендарный сине-зеленый памятник, установленный в третьем по численности населения государстве мира, был подарком из Франции, увековечивший борьбу данного государства за независимость. Формально являлся маяком, но был недостаточно ярким, поэтому не включен в официальный перечень маяков. Известно, что изначально цвет памятника был красно-коричневым. Процесс смены цвета занял около 30 лет. Памятник сделан из 30 тонн цветного металла и этого бы хватило, чтобы выплавить 435 млн британских пенсов.

№1. Как называется памятник, о котором говорится в тексте

№2. Напишите название государства, его столицу и город, в котором установлен памятник, о котором говорится в тексте.

№3. Материк, на котором расположено государство упомянутое в тексте

№4. Металл, из которого изготовлен памятник

Задание №2 Вставьте пропущенные слова в предложение №1

Пять лет назад, 15 мая 2018 года состоялась церемония открытия самого длинного моста в Российской Федерации. Он почти вдвое длиннее Южной эстакады Западного скоростного диаметра в Петербурге (9,3 километра), более чем в три раза длиннее моста через Волгу в Ульяновске (5,8 километра) и почти в 4,5 раза длиннее моста через Амурский залив во Владивостоке.



Предложение №1: _____ мост – транспортный переход через _____ пролив. Соединяет _____ полуостров в _____ крае и _____ полуостров в республике _____, через остров _____.

Задание №3 Объясните, почему при выборе места для строительства ЦБК важно было предусмотреть близость лесов и положение на пересечении водных и сухопутных транспортных путей. (Укажите не менее двух причин). Для ответа используйте приведенные текст.

Сегежский целлюлозно-бумажный комбинат

Сегежский целлюлозно-бумажный комбинат (ЦБК) – одно из передовых предприятий Карелии. Комбинат производит промышленную бумагу и изделия из нее, химические продукты из лесоматериалов. Предприятие расположено на берегу озера Выг в Республике Карелия, неподалеку от железнодорожной станции Сегежа. Сегежский ЦБК отличается выгодным расположением и хорошей транспортной развязкой – Беломоро-Балтийский канал, железная дорога, трасса Санкт-Петербург-Мурманск. Лесной фонд, который предприятие использует в качестве сырья, относится к бореальным лесам (берёзовые и северные хвойные породы), которые имеют преимущества перед другими видами лесов благодаря своей плотности.



Задание №4

По названию административных районов определите, в каких регионах России (субъектах РФ) они находятся. Какие топонимы (названия географических объектов) и этнонимы (различные виды этнических общностей-народы, племена), одноимённые названиям административных районов, помогли вам определить их принадлежность? Приведите названия других известных вам административных районов России, образованных от топонимов и этнонимов.

Административные районы	Регион России	Топоним /Этноним
Беринговский		
Верхнебуреинский		
Черноземельский		
Кунгурский		
Западнодвинский		

Задание №5

Буровая платформа заканчивала работу: она должна была загерметизировать скважину Макондо, отсоединиться и идти в порт. Во время герметизации нефть с

попутным газом выбросило из скважины вверх. Выйдя на поверхность платформы, метан взорвался, после чего платформа затонула, а скважина почти три месяца фонтанировала нефтью. 11 человек погибли, 17 получили ранения. Пожар продолжался 36 часов, пока платформа не затонула. Нефть из повреждённой скважины поступала морскую акваторию еще 87 дней. Всего в океан попало около пяти миллионов баррелей нефти. По разным оценкам, нефтяное пятно достигло размера в 75 тысяч квадратных километров. В регионе было объявлено чрезвычайное положение, а вылов рыбы запрещён на долгие месяцы.

№1. Какой цифрой на карте обозначен географический объект, в котором произошла техногенная катастрофа.

№2. В контурной карте (в матрице ответов) подпишите название водного объекта, в котором произошла катастрофа.

№3. При помощи условных знаков покажите районы добычи нефти в Персидском заливе, Венесуэле, о. Сахалин, Северном море.

№4. Какие отрасли промышленности понесли убытки в результате техногенной катастрофы, описанной в тексте? Свой ответ обоснуйте.

