

Муниципальный этап ВсОШ в городе Москве, география, 8 класс, 2020/21

14:55–17:15 4 дек 2020 г.

Тестовые задания

Выберите один правильный ответ.

№ 1

3 балла

Укажите, в каком из городов будет наблюдаться наибольшая высота солнца в полдень 21 марта.

Париж

Каир

Панама

Рио-де-Жанейро

№ 2

3 балла

Выберите правильное соответствие: путешественник – открытый им объект.

Фернан Магеллан – остров Новая Гвинея

Витус Беринг – острова Земля Франца Иосифа

Абель Тасман – острова Новая Зеландия

Васко да Гама – остров Шри-Ланка

№ 3

3 балла

Выберите науку, объектом изучения которой является микрочетина, мерзлота, бутры пучения, гидралоколиты.

гидрология

криолитология

гляциология

геоморфология

№ 4

3 балла

Выберите верное соответствие: географический объект – страна расположения.

Восточно-Африканское плоскогорье – Нигерия

горы Атлас – Египет

водопад Виктория – Танзания

Калахари – Ботсвана

№ 5

3 балла

Выберите верное утверждение об Австралии.

Высшей точкой материка является потухший вулкан Косцюшко.

Осадки на полуострове Арнемленд выпадают преимущественно летом южного полушария.

Большая часть материка относится к бассейну Тихого океана.

Природная зона жестколистных вечнозелёных лесов и кустарников расположена на восточных склонах Большого Водораздельного хребта.

№ 6

3 балла

Выберите верное утверждение о Южной Америке.

Древняя платформа занимает западную часть материка.

Мыс Кабу-Франку располагается дальше от экватора по сравнению с мысом Гальинас.

Юго-западные склоны Анд получают больше осадков, чем Лаплатская низменность.

Крупнейшим левым притоком Параны является река Парагвай.

№ 7

3 балла

Выберите верное утверждение о Северной Америке.

Крайней северной точкой материка является мыс Барроу, расположенный на берегу моря Бофорта.

Великие Американские озёра, как и Каспийское море, являются остатками древнего океана Тетис.

Природная зона степей и лесостепей вытянута на материке с запада на восток вдоль 40° с.ш.

Одними из самых молодых горных сооружений материка являются Береговые хребты.

№ 8

3 балла

Выберите верное утверждение о Евразии.

Территория материка располагает самым большим по площади бассейном внутреннего стока.

Южные районы материка: Аравийский полуостров, Индостан и Индокитай располагаются в тропическом климатическом поясе.

Самые высокие температуры зафиксированы в западных районах Китая, в пустыне Гоби.

В субтропическом поясе на восточном побережье Китая максимум осадков выпадает в то же время, что и на Пиренейском полуострове.

№ 9

3 балла

Выберите вариант, где составные части океана перечислены с ошибкой.

залив Карпентария, Красное море, Мозамбикский пролив

Ионическое море, залив Ла-Плата, пролив Па-де-Кале

Гудзонов залив, Северное море, пролив Вилькицкого

Симанский залив, Коралловое море, пролив Лаперуза

№ 10

3 балла

В каком направлении нужно начинать движение, чтобы попасть из Москвы в Вашингтон по кратчайшему расстоянию?

в северо-западном

в западном

в юго-западном

в северном

Задание 1

Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний. Из предложенных вариантов выберите верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для заданных объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента). Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент.

№ 1

10 баллов

Миссури – Ока – Дарлинг – Иртыш – Мадейра

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Миссури

Ока

Дарлинг

Иртыш

Мадейра

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНУ верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Миссури	Эта река является главной рекой, а не притоком.
Ока	Эта река является левым притоком, остальные – правые.
Дарлинг	Только эта река относится к бассейну внутреннего стока.
Иртыш	Это самый длинный приток мира.
Мадейра	Эта река протекает в широтном направлении, а все остальные – в меридиональном.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНУ соответствие с выбранным Вами обоснованием «белой воронки».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Эта река является главной рекой, а не притоком.	Ангара
Эта река является левым притоком, остальные – правые.	Дунай
Только эта река относится к бассейну внутреннего стока.	Кама
Это самый длинный приток мира.	Нил
Эта река протекает в широтном направлении, а все остальные – в меридиональном.	Кагера
	Виллой

№ 2

10 баллов

Среднерусская возвышенность – Валдайская возвышенность – Приволжская возвышенность – Тиманский край – Сибирские Увалы

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Среднерусская возвышенность

Валдайская возвышенность

Приволжская возвышенность

Тиманский край

Сибирские Увалы

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНУ верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Среднерусская возвышенность	Эта форма рельефа по высоте относится к плоскогорьям, все остальные – к возвышенностям.
Валдайская возвышенность	В тектоническом плане приурочена к плите древней платформы, остальные – к молодой платформе.
Приволжская возвышенность	Является частью Западно-Сибирской равнины, остальные – Восточно-Европейской.
Тиманский край	Является самой высокой формой рельефа среди перечисленных.
Сибирские Увалы	Расположена не на территории России, в отличие от других форм рельефа.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНУ соответствие с выбранным Вами обоснованием «белой воронки».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Эта форма рельефа по высоте относится к плоскогорьям, все остальные – к возвышенностям.	плато Путорана
В тектоническом плане приурочена к плите древней платформы, остальные – к молодой платформе.	Ангарский край
Является частью Западно-Сибирской равнины, остальные – Восточно-Европейской.	Сибирско-Московская возвышенность
Является самой высокой формой рельефа среди перечисленных.	Приднепровская возвышенность
Расположена не на территории России, в отличие от других форм рельефа.	Барабинская низменность
	Алданское нагорье

№ 3

10 баллов

Рига – Алма-Ата – Киев – Осло – Улан-Батор

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Рига

Алма-Ата

Киев

Осло

Улан-Батор

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНУ верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Рига	Все кроме этого города являются столицами стран, имеющих государственную границу с РФ.
Алма-Ата	В отличие от других не является крупнейшим по численности населения городом своей страны.
Киев	Этот город является самым крупным по численности населения среди перечисленных.
Осло	Является столицей государства, не имеющего государственной границы с РФ.
Улан-Батор	Этот город располагается в Азии, все остальные – в Европе.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНУ соответствие с выбранным Вами обоснованием «белой воронки».

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Все кроме этого города являются столицами стран, имеющих государственную границу с РФ.	Шанхай
В отличие от других не является крупнейшим по численности населения городом своей страны.	Стокгольм
Этот город является самым крупным по численности населения среди перечисленных.	Пекин
Является столицей государства, не имеющего государственной границы с РФ.	Ереван
Этот город располагается в Азии, все остальные – в Европе.	Гомель
	Нью-Йорк

№ 4

10 баллов

овцебык – стеллерова корова – маврикийский дронг – моа – квагга

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какие из пяти животных лишние.

овцебык

стеллерова корова

маврикийский дронг

моа

квагга

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНУ верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

овцебык	Обитает в арктической пустыне, все остальные – в лесах.
стеллерова была	В отличие от остальных видов является эндемиком России.
маврикийский дронг	Все виды являются вымершими по вине человека, кроме дронго вида.
моа	Данный вид не внесён в Красную книгу РФ, в отличие от остальных.
квагга	Ареал данного животного расположен в Южном полушарии, все остальные животные проживают в Северном полушарии.

В. Из списка животных подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНУ соответствие с выбранным Вами обоснованием «белой воронки».

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Обитает в арктической пустыне, все остальные – в лесах.	муравьед
В отличие от остальных видов является эндемиком России.	кабарга
Все виды являются вымершими по вине человека, кроме данного вида.	вомбат
Данный вид не внесён в Красную книгу РФ, в отличие от остальных.	сумчатый волк
Ареал данного животного расположен в Южном полушарии, все остальные животные проживают в Северном полушарии.	панда
	бурундук

Задание 2

Определите океан, омывающий побережья трёх полуостровов. Ответы запишите в именительном падеже.

№ 1

13 баллов

Полуостров № 1

Полуостров расположен на территории субъекта Российской Федерации, название которого складывается из имени полуострова в эпониме малочисленного коренного народа. Административный центр субъекта Федерации был основан в 1955-м году и носит название обдорск. Ныне регион является центром по добыче горючего ископаемого, распространения которого есть и на полуострове. Полуостров расположен в четвертой часовой зоне, омывается водами одного из самых холодных морей страны и залевом-агстурем. Подобные заливы получили в нашей стране свой местный географический термин.

Вниматель! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Ямал

2) Малочисленный коренной народ.

ненцы

3) Современное название административного центра субъекта Федерации.

Салехард

4) Полезное ископаемое.

Природный газ

5) Сколько времени будет на часах жителя полуострова, когда в Москве полдень, т.е. 12:00 (ответ запишите в формате электронных часов без минут, например, 18).

14

6) Местный географический термин, обозначающий залив.

губа

№ 2

13 баллов

Полуостров № 2

Это крупнейший по площади полуостров нашей страны, в одном из крупнейших по площади субъектов Российской Федерации. Здесь расположен мыс – крайняя северная точка континента, и только в этой части материка встречается самая северная природная зона мира. Имя полуострова носит и водоём, ледяник у подножия гор субарктичного простирания, возвышающихся на севере полуострова.

Вниматель! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Таймыр

2) Административный центр субъекта Федерации.

Красноярск

3) Мыс (название).

Челюскин

4) Природную зону.

арктическая пустыня

5) Одноимённый водоём.

озеро

6) Горы.

Бырранга

№ 3

13 баллов

Полуостров № 3

В отличие от полуостровов № 1 и № 2, этот полуостров омывается водами двух океанов, соединённых проливом, который дал название национальному парку. На полуострове находится мыс – крайняя восточная точка материка. Территория полуострова относится к одному из самых малочисленных субъектов РФ, он располагается в одиннадцатой часовой зоне. Рельеф полуострова гористый, территория относится к области складчатости «средней жизни».

Вниматель! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Чукотский

2) Национальный парк.

Берингия

3) Мыс (название).

Дежнёва

4) Административный центр субъекта Федерации.

Анадьр

5) Сколько времени будет на часах жителя главного города этого субъекта Федерации, когда на полуострове № 1 будет полночь, т.е. 0:00 (ответ запишите в формате электронных часов без минут, например, 18).

7

6) Область складчатости.

мезозойская

№ 4

1 балл

Определите океан, омывающий побережья трёх полуостровов.

Северный Ледовитый

Задание 3

№ 1 – 20

6 баллов

[Открыть в отдельной вкладке](#)

В истории географических открытий **имя этого мореплавателя**, совершившего свои открытия в начале XII века, занимает видное место. Особенно интересно то, что в его жизни, решившись и открыться, в его судьбе можно найти параллели с жизнью и судьбой многих других великих путешественников, от XV до XIX века. Вот только некоторые из этих параллелей.

1) Как и другой великий мореплаватель нескольких десятилетиями ранее, наш герой безуспешно пытался достичь восточной части света, что так притягивала умы европейцев. Не найдя поддержки, он отправился в соседнее государство, где получил одобрение своим планам. Таким образом, свои открытия оба совершили под флагом европейского государства, которое не было родным для каждого из них.

2) Берег континента таянулся на его, как казалось, бесконечно, затем более месяца корабли плыли по длинному и узкому проливу. Но тут пришло известие от первых кораблей, что впереди показалось открытое море. Наступил решающий момент экспедиции.

Тридцать лет назад берег другого континента также таянулся бесконечно для другого капитана, соотечественника нашего героя. Команда устала, и хотя берег стал поворачивать к северо-востоку, было решено возвращаться домой. «Капитан испытывал такую скорбь, словно расставаясь с любимым сыном, обречённым на вечное изгнание ...», когда смотрел на мыс, дальше которого ему так и не удалось продвинуться. Действительно, капитан останется в истории одним из многих мореплавателей, а вся слава дальнейших открытий достанется другим.

Наш герой настаивал на продолжении путешествия, роковое решение было принято, а большинство покорившихся поддало этим свой смертный приговор.

3) А может быть, роковое решение было принято позже, но только что открыты им **острова**, совсем близко от цели путешествия? Наш герой погиб в схватке с туземцами, самозабвенно понадеявшись на военное орудие и огнестрельное оружие своей малочисленной команды. Через два столетия другой капитан, великий мореплаватель XVIII века, погибнет похожим образом, на морском берегу в стычке с туземцами, на только что открытых им **островах**.

4) Ни наш герой, ни три других мореплавателя не достигли своих целей, но эти путешествия вошли в историю как непревзойдённый героический подвиг. Только один корабль из флотилии нашего героя смог вернуться в Европу, совершив **первое путешествие подобного рода**. Последующие такие путешествия были менее трагичны, в них тоже можно найти любопытные параллели с судьбой нашего героя.

5) Второе подобное путешествие под флагом одного из **островных королевств Европы** совершил в конце XVII века известный флотоводец и пират. В начале экспедиции на его корабль тоже был митинг, и он решил суд над бунтовщиками в той же самой бухте, что и наш герой на берегу одной из **самых холодных пустынных областей** на Земле. И путешествие через узкий пролив выдалось не из лёгких, а в Европу тоже вернулся только один корабль.

6) Первое подобное путешествие под флагом **самого мощного из государств континентальной Европы** осуществил **известный мореплаватель XVIII века**, оно было почти таким же трудным, как и экспедиция нашего героя. Примечательно, что мореплаватель незадолго до своего путешествия основал первую колонию на **островах**, история открытия которых таянется с путешествия нашего героя в начале XVI века. Эти острова неоднократно «открывались» за многие века разными путешественниками, в XIX веке неоднократно переходили «из рук в руки», а сегодня являются самым известным предметом территориального спора между двумя современными государствами.

7) И даже в истории первого подобного отечественного путешествия, совершённого в начале XIX века, можно найти параллели с далёкими событиями XVI века. И нашему герою, и **руководителю отечественной экспедиции** царствующими монархами были назначены «заместители», чьи полномочия не были должным образом определены. В обоих случаях это привело к открытому конфликту, а «заместитель» в итоге был вышквен на берег, хотя конфликт XIX века был не так трагичен, русский дворянин, посол в **закрытую для европейцев страну**, смог выполнить свою миссию и сошёл на берег на русской территории, на Камчатке.

Укажите фамилии мореплавателей и некоторые моменты их биографии и путешествий.

Вниматель! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

В истории географических открытий **имя этого мореплавателя**, совершившего свои открытия в начале XVII века, занимает видное место. Особенно интересно то, что в его жизни, решившись и открыться, в его судьбе можно найти параллели с жизнью и судьбой многих других великих путешественников, от XV до XIX века. Вот только некоторые из этих параллелей.

Главный герой повествования

В ответе запишите только фамилию.

Магеллан

3 балла

1) Как и другой великий мореплаватель несколькими десятилетиями ранее, наш герой безуспешно пытался достичь восточной части света, что так притягивала умы европейцев. Не найдя поддержки, он отправился в соседнее государство, где получил одобрение своим планам. Таким образом, свои открытия оба совершили под флагом европейского государства, которое не было родным для каждого из них.

Великий мореплаватель

В ответе запишите только фамилию.

Колумб

1 балл

Государство, которое отказалось поддержать их экспедицию

Португалия

1 балл

Государство, под флагом которого они совершили открытие

Испания

3 балла

2) Берег континента таянулся на его, как казалось, бесконечно, затем более месяца корабли плыли по длинному и узкому проливу. Но тут пришло известие от первых кораблей, что впереди показалось открытое море. Наступил решающий момент экспедиции.

Тридцать лет назад берег другого континента также таянулся бесконечно для другого капитана, соотечественника нашего героя. Команда устала, и хотя берег стал поворачивать к северо-востоку, было решено возвращаться домой. «Капитан испытывал такую скорбь, словно расставаясь с любимым сыном, обречённым на вечное изгнание ...», когда смотрел на мыс, дальше которого ему так и не удалось продвинуться. Действительно, капитан останется в истории одним из многих мореплавателей, а вся слава дальнейших открытий достанется другим.

Наш герой настаивал на продолжении путешествия, роковое решение было принято, а большинство покорившихся поддало этим свой смертный приговор.

Мореплаватель – соотечественник

В ответе запишите только фамилию.

Диаз

1 балл

Мыс

Доброй Надежды

1 балл

Против

Магелланов

3 балла

3) А может быть, роковое решение было принято позже, но только что открыты им **острова**, совсем близко от цели путешествия? Наш герой погиб в схватке с туземцами, самозабвенно понадеявшись на военное орудие и огнестрельное оружие своей малочисленной команды. Через два столетия другой капитан, великий мореплаватель XVIII века, погибнет похожим образом, на морском берегу в стычке с туземцами, на только что открытых им **островах**.

Великий мореплаватель XVII века

В ответе запишите только фамилию.

Кук

1 балл

Острова им открытие, место его гибели

Гавайские

1 балл

Острова, открытые «нашим героем»

Филиппинские

3 балла

4) Ни наш герой, ни три других мореплавателя не достигли своих целей, но эти путешествия вошли в историю как непревзойдённый героический подвиг. Только один корабль из флотилии нашего героя смог вернуться в Европу, совершив **первое путешествие подобного рода**. Последующие такие путешествия были менее трагичны, в них тоже можно найти любопытные параллели с судьбой нашего героя

Путешествие, которое совершили спутники нашего героя

кругосветное

3 балла

5) Второе подобное путешествие под флагом одного из **островных королевств Европы** совершил в конце XVII века известный флотоводец и пират. В начале экспедиции на его корабль тоже был митинг, и он решил суд над бунтовщиками в той же самой бухте, что и наш герой на берегу одной из **самых холодных пустынных областей** на Земле. И путешествие через узкий пролив выдалось не из лёгких, а в Европу тоже вернулся только один корабль.

Известный флотоводец и пират

В ответе запишите только фамилию.

Дрейк

1 балл

Островное королевство Европы XVI века

Англия

1 балл

Один из самых холодных пустынных областей

Патагония

3 балла

6) Первое подобное путешествие под флагом **самого мощного из государств континентальной Европы** осуществил **известный мореплаватель XVIII века**, оно было почти таким же трудным, как и экспедиция нашего героя. Примечательно, что мореплаватель незадолго до своего путешествия основал первую колонию на **островах**, история открытия которых таянется с путешествия нашего героя в начале XVI века. Эти острова неоднократно «открывались» за многие века разными путешественниками, в XIX веке неоднократно переходили «из рук в руки», а сегодня являются самым известным предметом территориального спора между двумя современными государствами.

Мореплаватель XVIII века

В ответе запишите только фамилию.

Бугенвиль

1 балл

«Самое мощное из государств континентальной Европы»

Франция

1 балл

Острова, предмет территориального спора

Фолклендские

2 балла

Современные государства, которые спорят за их территорию

Каждое название государства запишите в отдельной поле для ответа.

Аргентина **Великобритания**

3 балла

7) И даже в истории первого подобного отечественного путешествия, совершённого в начале XIX века, можно найти параллели с далёкими событиями XVI века. И нашему герою, и **руководителю отечественной экспедиции** царствующими монархами были назначены «заместители», чьи полномочия не были должным образом определены. В обоих случаях это привело к открытому конфликту, а «заместитель» в итоге был вышквен на берег, хотя конфликт XIX века был не так трагичен, русский дворянин, посол в **закрытую для европейцев страну**, смог выполнить свою миссию и сошёл на берег на русской территории, на Камчатке.

Руководитель отечественной экспедиции начала XIX века

В ответе запишите только фамилию.

Крузенштерн

1 балл

Закрытая для европейцев страна

Япония

Практическая часть

Для выполнения заданий практической части использовать цветную карту.

[Открыть карту в отдельной вкладке](#)

№ 1

3 балла

Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что расстояние между линиями километровой сетки на карте равно 2 сантиметра, а на местности – 1 километр.

Численный масштаб карты (1 ____)

50000

Именованный масштаб карты (в 1 см – ____ км)

500

№ 2

4 балла

Определите максимальную и минимальную высотные отметки, указанные на карте. Ответ запишите в виде чисел без указания единиц измерения.

Каждый ответ запишите в отдельной поле.

Максимальная высотная отметка	Минимальная высотная отметка
233,8	38,7

№ 3

1 балл

Выберите значение азимута от г. Мховая до г. Волдина.

28°

208°

152°

118°

№ 4

2 балла

Определите примерную протяжённость территории с севера на юг в километрах. Ответ запишите в виде десятичной дроби, округлив её до десятых, без указания единиц измерения.

9,7

№ 5

4 балла

Определите

а) высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены основные горизонтали)

В ответе запишите только число без указания единиц измерения.

10

б) на какой высоте располагается болото Кавша

Ответ запишите в виде интервала: от... до... без указания единиц измерения.

70 **80**

№ 6

14 баллов

Определите, какие объекты и явления обозначены условными знаками № 1–10. Где это необходимо, укажите их характеристики.

1

редколесье

2

церковь

3

камышы

4

деревянный мост **длина 20 м**

ширина 4 м **грузоподъёмность 15 тонн**

5

отдельные крупные камни

6

гъры

7

вырубки

8

глубина болота 1 м

9

моховая растительность

10

просека в лесу **ширина 2 м**

№ 7

2 балла

В какой природной зоне находится данная территория?

тайга