

**Задания отборочного этапа Московской олимпиады школьников по географии
2019-2020 учебного года для 5-6 кл. (1 вариант)**

Задание №1

Какой из перечисленных путешественников побывал только в двух полушариях Земли?

- 1) Васко да Гама, 2) Джеймс Кук, 3) Фернан Магеллан, 4) Афанасий Никитин.

Ответ: 4) Афанасий Никитин

2 балла

Задание №2

В каком направлении (западном, восточном, юго-восточном, южном) будет двигаться мониторинговый буй, предназначенный для автоматического сбора данных, брошенный в воду с судна? Координаты судна - 18° с.ш и 170° в.д.

Ответ: западном (в западном)

2 балла

Задание №3

Изобретение этого прибора приписывается одному из представителей высшего католического духовенства. Прибор предназначался для измерения одной характеристики, имевшей принципиальное значение в торговле шерстью, так как в дождливый день за неё можно было получить больше денег, нежели в солнечный. Первоначально искомый прибор представлял собой весы, на одну чашу которых клали камни, а на другую - шерсть. И только в XVIII веке прибор приобрел современный вид. Что это за прибор? Укажите его название.

Ответ: гигрометр

5 баллов

Задание №4

Укажите в представленном списке горные породы обломочного происхождения:

- 1) брекчия, 2) галечник, 3) гнейс, 4) доломит, 5) конгломерат, 6) мергель, 7) торф, 8) янтарь.

Ответ: 1) 2) 5)

5 баллов

Задание №5

Какой из указанных приборов не должен находиться в метеорологической будке?

- 1) анеморумбометр, 2) максимальный термометр, 3) срочный термометр, 4) психрометр.

Ответ: 1) анеморумбометр

2 балла

Задание №6

Какое дерево чаще всего можно встретить в оазисах Африки?

- 1) араукария, 2) лиственница, 3) пальма, 4) эвкалипт

Ответ: 3) пальма

2 балла

Задание №7

В 2019 г исполняется 765 лет со дня рождения известного европейского путешественника и купца, который на протяжении многих лет путешествовал по территории Азии. Он первым из европейцев описал Китай, страны Центральной и Передней Азии, рассказал о пограничных с Китаем народах и территориях (о Тибете, Сиаме, Японии и др.). По фрагменту данного описания несложно определить юбиляра. Укажите название его родного города.

Ответ: Венеция (принимается вариант - Корчула)

5 баллов

Задание №8

В течение каждого суток высота Солнца над горизонтом меняется практически везде на Земле. Суточная разница угла падения солнечных лучей на земную поверхность может составлять от 0 до 90⁰. В каком поясе освещенности эта разница достигает максимальных значений?

Ответ: в тропическом (тропический)

6 баллов

Задание №9

"Эта линия на полюсах расположена на уровне моря, а по мере удаления от полюсов она поднимается, достигая максимума в субтропических и тропических широтах, немного снижаясь в приэкваториальных районах". Как называется искомая линия?

Ответ: снеговая (снеговая линия)

5 баллов

Задание №10

Этот известный учёный является уроженцем исторического города, руины которого располагаются на территории современной Ливии. Он произвёл первое и весьма точное измерение окружности Земли по экватору, пользуясь при этом простым инструментарием. До наших дней дошли фрагменты его известного географического сочинения и составленная им карта обитаемого мира. Назовите имя этого учёного.

Ответ: Эратосфен (Эратосфен Киренский)

5 баллов

Задание №11

На представленном фрагменте космического снимка представлен конус одного из действующих вулканов Земли, располагающегося в бассейне самого молодого океана. Этот вулкан является высшей точкой одноименной страны. Его склоны - одно из самых влажных мест в мире. Подножие вулкана располагается в природной зоне, в которой древесная растительность характеризуется большим видовым разнообразием и имеет несколько (4-5) ярусов. Как называется этот вулкан?



Ответ: Камерун (Фако), вулкан Камерун (вулкан Фако)

6 баллов

Задание №12

На каком материке отсутствуют муссоны? Назовите этот континент.

Ответ: Антарктида

5 баллов

Задание №13

Назовите страну мира вне части света Европа, которая имеет выход к океаническим водам только через двух соседей (ответ запишите с заглавной буквы).

Ответ: Узбекистан

5 баллов

Итого: 55 баллов

Задания отборочного этапа Московской олимпиады школьников по географии

2019-2020 учебного года для 5-6 кл. (2 вариант)

Задание №1

Какой из перечисленных путешественников побывал только в трех полушариях Земли?

- 1) Васко да Гама, 2) Христофор Колумб, 3) Фернан Магеллан, 4) Ерофей Хабаров.

Ответ: 2) Христофор Колумб

2 балла

Задание №2

В каком направлении (западном, восточном, юго-западном, южном) будет двигаться мониторинговый буй, предназначенный для автоматического сбора данных, брошенный в воду с судна? Координаты судна - 45° ю.ш. и 30° в.д.

Ответ: восточном (в восточном)

2 балла

Задание №3

Изобретение этого прибора приписывается одному из представителей высшего католического духовенства. Прибор предназначался для измерения одной характеристики, имевшей принципиальное значение в торговле шерстью, так как в дождливый день за неё можно было получить больше денег, нежели в солнечный. Первоначально искомый прибор представлял собой весы, на одну чашу которых клали камни, а на другую - шерсть. И только в XVIII веке прибор приобрел современный вид. Что это за прибор? Укажите его название.

Ответ: гигрометр

5 баллов

Задание №4

Укажите в представленном списке горные породы органогенного происхождения:

- 1) антрацит, 2) базальт, 3) брекчия, 4) валунник, 5) галька, 6) кремень, 7) мел, 8) янтарь.

Ответ: 1) 7) 8)

5 баллов

Задание №5

Какой из указанных приборов не должен находиться в метеорологической будке?

- 1) альбедометр, 2) максимальный термометр, 3) срочный термометр, 4) психрометр.

Ответ: 1) альбедометр

2 балла

Задание №6

Какое дерево чаще всего можно встретить в Австралии?

- 1) араукария, 2) баобаб, 3) лиственница, 4) эвкалипт

Ответ: 4) эвкалипт

2 балла

Задание №7

В 2019 г. исполняется 550 лет со дня рождения великого мореплавателя, руководившего исторической экспедицией по маршруту, который в последующем стал основой торгового пути из Европы в Южную Азию. В честь искомого мореплавателя, в частности, был назван мост в устье р. Тежу, который до 2018 г. считался самым длинным мостом в Европе. По фрагменту данного описания несложно определить юбиляра. Укажите название его родной страны.

Ответ: Португалия

5 баллов

Задание №8

В течение каждого суток высота Солнца над горизонтом меняется практически везде на Земле. Суточная разница угла падения солнечных лучей на земную поверхность может составлять от 0 до 90^0 . В каких точках земной поверхности Солнце не меняет своей высоты над горизонтом в течение суток?

Ответ: на полюсах (полюса)

6 баллов

Задание №9

"Эта линия на полюсах расположена на уровне моря, а по мере удаления от полюсов она поднимается, достигая максимума в субтропических и тропических широтах, немного снижаясь в приэкваториальных районах". Как называется искомая линия?

Ответ: снеговая (снеговая линия)

5 баллов

Задание №10

Этот известный учёный является уроженцем исторического города, руины которого располагаются на территории современной Ливии. Он произвёл первое и весьма точное измерение окружности Земли по экватору, пользуясь при этом простым инструментарием. До наших дней дошли фрагменты его известного географического сочинения и составленная им карта обитаемого мира. Назовите имя этого учёного.

Ответ: Эратосфен (Эратосфен Киренский)

5 баллов

Задание №11

На представленном фрагменте космического снимка представлен конус одного из вулканов, извергавшегося на памяти человечества. Вулкан располагается в бассейне самого древнего океана. Он является не только высшей точкой своей страны, но и её символом. Максимальное количество осадков на его склонах выпадает летом. У подножия вулканической горы встречается бамбук. Снежная шапка на её вершине хорошо заметна зимой и в переходные сезоны года. Как называется этот вулкан?



Ответ: Фудзияма (вулкан Фудзияма)

6 баллов

Задание №12

На каком материке отсутствуют бризы? Назовите этот континент.

Ответ: Антарктида

5 баллов

Задание №13

Назовите страну мира вне части света Азия, которая имеет выход к океаническим водам только через двух соседей (ответ запишите с заглавной буквы).

Ответ: Лихтенштейн

5 баллов

Итого: 55 баллов