

Московская олимпиада школьников. География. 6 класс. Отборочный этап, 2025/26

10 дек 2025 г., 10:00 — 17 дек 2025 г., 23:59

№ 1, вариант 1

1 балл

Поскольку для маркировки взлётно-посадочных полос используются магнитные азимуты, то в некоторых странах приходится регулярно обновлять разметку, меняя цифры. Для какой из перечисленных стран проблема постоянного изменения магнитных курсов в последние годы стоит наиболее остро?

☐ Алжир

☐ Бразилия

☐ Бельгия

☐ Иран

☐ Малайзия

☐ Мексика

☐ Норвегия

☐ Словакия

☐ Эквадор

№ 1, вариант 2

1 балл

Поскольку для маркировки взлётно-посадочных полос используются магнитные азимуты, то в некоторых странах приходится регулярно обновлять разметку, меняя цифры. Для какой из перечисленных стран проблема постоянного изменения магнитных курсов в последние годы стоит наиболее остро?



Ангола



Бангладеш



Дания (с Гренландией)



Греция



Египет



Ирландия



Колумбия



Нигерия



Словения



Филиппины

№ 2, вариант 1

6 баллов

В списке представлены абсолютные высоты знаменитых горных вершин мира:

1) 8848, 2) 4809, 3) 6960, 4) 2228, 5) 5642, 6) 6190.

Расположите их по мере удаления от экватора.

—Расставьте в верной последовательности—

8848

4809

6960

2228

5642

6190

№ 2, вариант 2

6 баллов

В списке представлены абсолютные высоты знаменитых горных вершин мира:

1) 8848, 2) 1895, 3) 6960, 4) 2228, 5) 5642, 6) 7495.

Расположите их по мере удаления от ближайшего из двух (северного или южного) полюсов планеты.

Расставьте в верной последовательности.

- 8848
- 1895
- 6960
- 2228
- 5642
- 7495

№ 3, вариант 1

1 балл

Известно, что один заполненный сегмент представленного на рисунке рукава приблизительно равен одному баллу. Перед взлётом пилот обязательно использует визуальную информацию о скорости этого природного явления, ориентируясь на такой рукав, располагающийся непосредственно у взлётно-посадочной полосы.

Назовите учёного, разработавшего шкалу измерения скорости этого природного явления.



Укажите учёного, разработавшего данную шкалу измерения:

☐ Ф. Бофорт

☐ Н.Е. Жуковский

☐ Ф. Моос

☐ И. Ньютон

☐ Ч. Рихтер

☐ Э. Торричелли

№ 3, вариант 2

1 балл

Известно, что один заполненный сегмент представленного на рисунке рукава приблизительно равен одному баллу. Перед взлётом пилот обязательно использует визуальную информацию о скорости этого природного явления, ориентируясь на такой рукав, располагающийся непосредственно у взлётно-посадочной полосы.

Назовите учёного, разработавшего шкалу измерения скорости этого природного явления.



Укажите учёного, разработавшего данную шкалу измерения:

- ☐ Л.С. Берг
- ☐ Ф. Бофорт
- ☐ Б. Варениус
- ☐ Ч. Дарвин
- ☐ Н. Коперник
- ☐ Ч. Рихтер
- ☐ К. Э. Циолковский

№ 4, вариант 1

6 баллов

С именем каких путешественников связаны упомянутые географические объекты?

Абель Тасман

Иранское нагорье

Америго Веспуччи

о-ва Новая Зеландия

Бартоломеу Диаш

озеро Маракайбо

Ибн Баттута

р. Колыма

Н.М. Пржевальский

м. Доброй Надежды

Семён Дежнёв

хребет Сихотэ-Алинь

№ 4, вариант 2

6 баллов

С именем каких путешественников связаны упомянутые географические объекты?

Абель Тасман

истоки р. Хуанхэ

Америго Веспуччи

остров Новая Гвинея

Бартоломеу Диаш

р. Индигирка

Ибн Баттута

побережье Намибии

Н.М. Пржевальский

полуостров Малая Азия

Семён Дежнёв

устье р. Амазонка

№ 5, вариант 1

7 баллов

К бассейну какого из океанов относится указанный остров или группа островов?

океан с наибольшей средней солёностью
поверхностных вод

Азорские

Врангеля

океан, занимающий 2 место по средней
глубине

Командорские

Корсика

океан с наибольшей долей акваторий,
имеющих глубины до 200 м

Марианские

Сейшельские

океан, лидирующий по максимальной
глубине

Туамоту

№ 5, вариант 2

7 баллов

К бассейну какого из океанов относится указанный остров или группа островов?

океан, занимающий 3 место по средней глубине

Алеутские

океан, в бассейне которого располагается самое солёное море

Гаити

Канарские

океан с наибольшей долей акваторий в пределах подводной окраины материков

Колгуев

Коморские

океан, лидирующий по средней глубине

Маршалловы

Филиппинские

№ 6, вариант 1

4 балла

Какие из перечисленных характеристик относятся к плану местности?

- ☐ масштаб 1 : 7000
- ☐ масштаб мельче, чем 1 : 10000
- ☐ горизонтали и отметки высот позволяют считать информацию о рельефе и возрасте территории
- ☐ горизонтали, отметки высот и послойная окраска позволяют описать рельеф территории
- ☐ шарообразность Земли не учитывается при изображении территории
- ☐ шарообразность Земли учитывается с использованием специальных проекций
- ☐ присутствуют искажения и их количество растёт при увеличении площади изображаемой территории
- ☐ отсутствуют вертикальные и горизонтальные линии, указывающие направление «север-юг» и «запад-восток»
- ☐ нельзя измерить ширину реки

№ 6, вариант 2

4 балла

Какие из перечисленных характеристик относятся к географической карте?

☐ масштаб 1 : 7000

☐ масштаб мельче, чем 1 : 10000

☐ горизонтали и отметки высот позволяют считать информацию о рельефе территории

☐ горизонтали и отметки высот позволяют считать информацию о рельефе и возрасте территории

☐ шарообразность Земли не учитывается при изображении территории

☐ шарообразность Земли учитывается с использованием специальных проекций

☐ присутствуют искажения и их количество растёт при увеличении площади изображаемой территории

☐ отсутствуют вертикальные и горизонтальные линии, указывающие направление «север-юг» и «запад-восток»

☐ можно измерить ширину реки

№ 7, вариант 1

2 балла

Назовите горную породу, из которой целиком может состоять натёчное образование, представленное на рисунке:



☐ базальт

☐ гранит

☐ гнейс

☐ известняк

☐ каменный уголь

☐ торф

☐ яшма

К какому типу по происхождению относится горная порода, формирующая это натёчное образование?

☐ магматические интрузивные

☐ магматические эффузивные

☐ метаморфические

☐ осадочные обломочные

☐ осадочные органогенные

☐ осадочные хемогенные

№ 7, вариант 2

2 балла

Назовите горную породу, из которой целиком может состоять натёчное образование, представленное на рисунке:



☐ базальт

☐ бурый уголь

☐ гипс

☐ кварцит

☐ мел

☐ мрамор

☐ торф

К какому типу по происхождению относится горная порода, формирующая это натёчное образование?

☐ магматические интрузивные

☐ магматические эффузивные

- ☐ метаморфические
- ☐ осадочные обломочные
- ☐ осадочные органогенные
- ☐ осадочные хемогенные

№ 8, вариант 1

3 балла

Укажите острова, происхождение которых не связано с отделением от материка, а обусловлено деятельностью других процессов:

- ☐ Багамские острова
- ☐ Гавайские острова
- ☐ Мальдивские острова
- ☐ остров Великобритания
- ☐ остров Гренландия
- ☐ остров Мадагаскар
- ☐ остров Цейлон

№ 8, вариант 2

3 балла

Укажите острова, происхождение которых не связано с отделением от материка, а обусловлено деятельностью других процессов:

☐

архипелаг Новая Земля

☐

Канарские острова

☐

Кокосовые острова

☐

остров Исландия

☐

остров Калимантан

☐

остров Тайвань

☐

остров Шри-Ланка

№ 9, вариант 1

5 баллов

Найдите соответствие между указанными регионами и условиями их освещённости:

архипелаг Земля Франца-Иосифа

бывают полярный день и полярная ночь

Восточно-Европейская равнина

полуостров Лабрадор

не бывает полярной ночи и полярного дня, а Солнце не находится в зените

Республика Сингапур

полуденное Солнце бывает в зените

Эфиопское нагорье

№ 9, вариант 2

5 баллов

Найдите соответствие между указанными регионами и условиями их освещённости:

Амазонская низменность	бывают полярный день и полярная ночь
Балканский полуостров	
Канадский арктический архипелаг	не бывает полярной ночи и полярного дня, а Солнце не находится в зените
Княжество Лихтенштейн	
пустыня Сахара	полуденное Солнце бывает в зените