

Московская олимпиада школьников. География. 7 класс. Отборочный этап, 2023/24 год

25 дек 2023 г., 10:00 — 9 янв 2024 г., 23:59

№ 1, вариант 1

4 балла

Определите часть света по двум характеристикам:

- отличается наименьшей расчленённостью береговой линии;
- на её территории можно встретить как потухшие, так и действующие вулканы.

Ответ

Запишите название страны, на территории которой располагается самая низкая (относительно уровня моря) точка в этой части света.

Ответ

№ 1, вариант 2

4 балла

Определите часть света по двум характеристикам:

- отличается наибольшей расчленённостью береговой линии;
- широко представлены равнинные территории с абсолютными высотами до 200 м.

Ответ

Запишите название страны, на территории которой располагается самая низкая (относительно уровня моря) точка в этой части света.

Ответ

№ 2, вариант 1

9 баллов

Распределите перечисленные ниже страны по их принадлежности к двум историко-географическим макрорегионам.

Кирибати

Армения

Палау

Босния и Герцеговина

Мексика

Бенин

Бутан

Маврикий

Сомали

Ямайка

Новый Свет

Старый Свет

№ 2, вариант 2

9 баллов

Распределите перечисленные ниже страны по их принадлежности к двум историко-географическим макрорегионам.

Таиланд

Монако

Фиджи

Вьетнам

Маршалловы Острова

Лесото

Мальта

Суринам

Тувалу

Либерия

Новый Свет

Старый Свет

№ 3, вариант 1

3 балла

В 2023 г. исполнилось 220 лет с начала первой кругосветной экспедиции под командованием Ивана Крузенштерна и Юрия Лисянского. В июле 1803 г. они вышли на кораблях «Надежда» и «Нева» из гавани Кронштадта. По пути следования корабли бросали якоря у берегов разных стран. Зная маршрут экспедиции, определите по географическим координатам пункты остановок путешественников.

 27°33' ю.ш. 48°29' з.д. 38°43' с.ш. 9°10' в.д. 9°27' ю.ш. 147°11' в.д. 38°32' с.ш. 19°43' в.д. 12°02' ю.ш. 77°01' з.д. 50°09' с.ш. 5°04' з.д.**№ 3, вариант 2**

3 балла

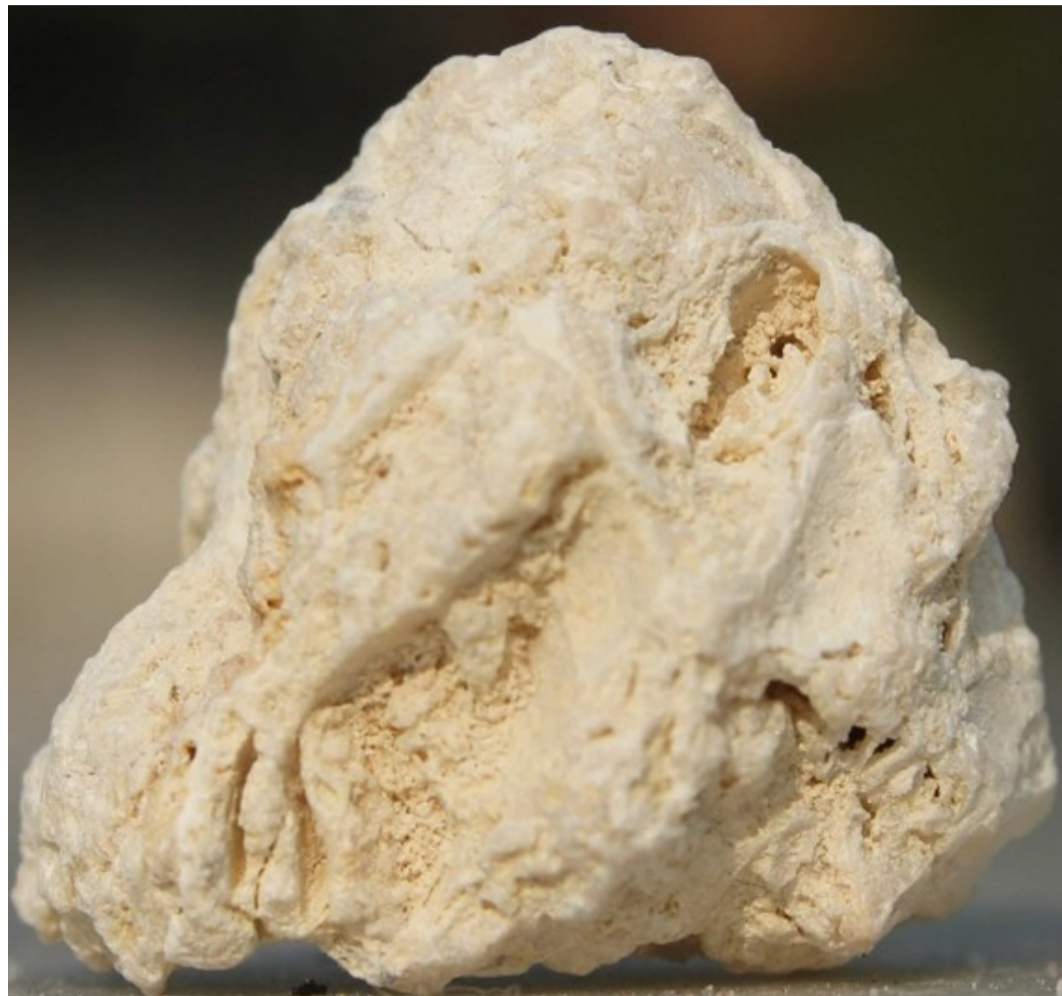
В этом году исполнилось 220 лет с начала первой кругосветной экспедиции под командованием Ивана Крузенштерна и Юрия Лисянского. В июле 1803 г. они вышли на кораблях «Надежда» и «Нева» из гавани Кронштадта. По пути следования корабли бросали якоря у берегов разных стран. Зная маршрут экспедиции, определите пункты, которые экспедиция не посещала.

 53°01' с.ш. 158°39' в.д. 33°55' ю.ш. 18°29' в.д. 19°34' ю.ш. 155°30' з.д. 11°00' ю.ш. 115°30' з.д. 34°01' с.ш. 06°50' з.д. 36°19' с.ш. 132°50' з.д.

№ 4, вариант 1

4 балла

Укажите название горной породы, представленной на данном рисунке, если известно, что она имеет осадочное происхождение и растворима в контакте с водой.

 пемза мергель поваренная соль известняк мрамор песчаник кварцит

В природной среде какого из указанных районов можно встретить эту горную породу?

 Камчатский край Республика Карелия

Куршская коса

Предуралье

о. Суматра

о. Ява

№ 4, вариант 2

4 балла

Укажите название горной породы, представленной на данном рисунке, если известно, что она имеет вулканическое происхождение, обладает гигроскопичностью и плавучестью.

 базальт обсидиан гранит мрамор пемза риолит песчаник

В природной среде какого из указанных районов можно встретить эту горную породу?

 Республика Карелия Полуостров Камчатка Куршская коса Мальдивские острова

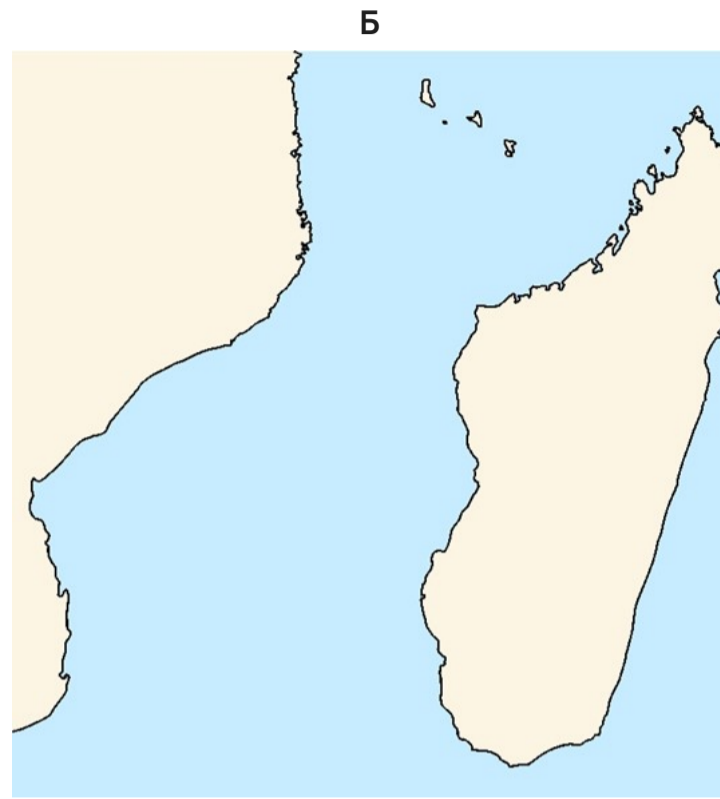
о. Мадагаскар

Полуостров Флорида

№ 5, вариант 1

9 баллов

На рисунках А и Б изображены два пролива. Внимательно посмотрите на иллюстрации к заданию и сравните их с очертаниями береговой линии в учебном атласе. Запишите названия проливов.



Ответ

Ответ

Сравните проливы, заполнив таблицу.

Пролив А	Пролив Б
На Земле среди прочих проливов, имеющих собственное название, этот пролив самый	
<input type="radio"/> широкий	<input type="radio"/> широкий
<input type="radio"/> длинный	<input type="radio"/> длинный
<input type="radio"/> узкий	<input type="radio"/> узкий
<input type="radio"/> короткий	<input type="radio"/> короткий
Поверхностное течение в проливе несёт воды	

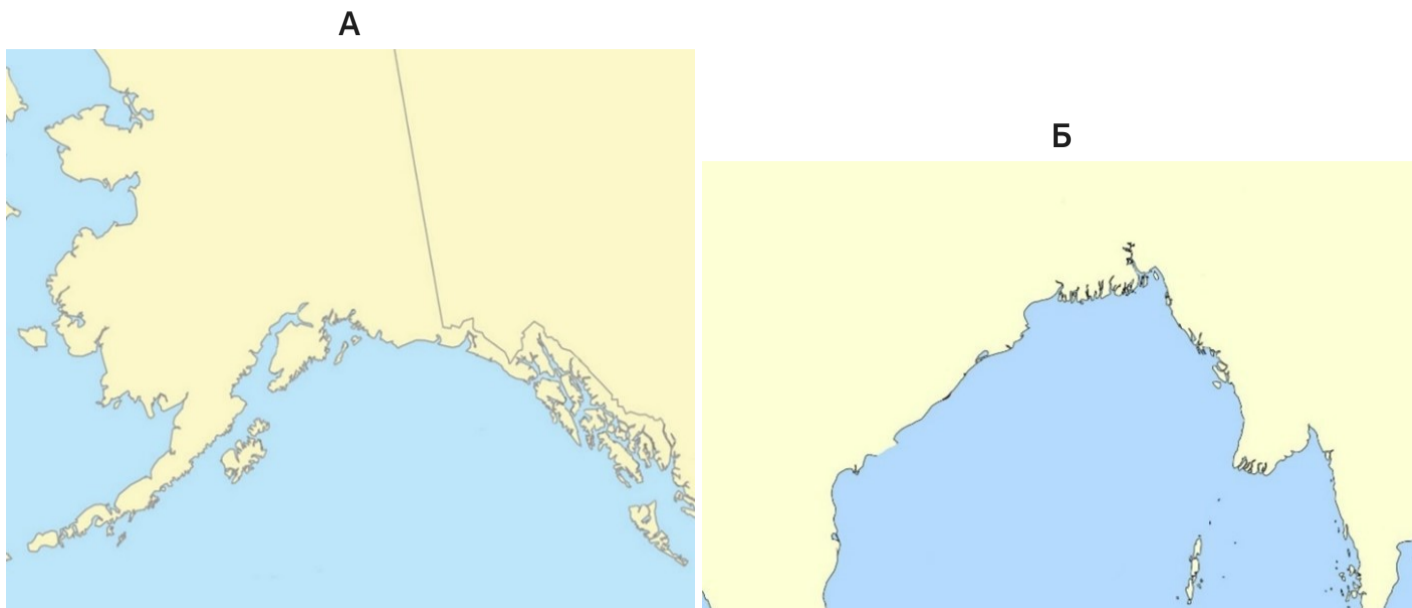
<input type="radio"/> Атлантического	<input type="radio"/> Атлантического
<input type="radio"/> Тихого	<input type="radio"/> Тихого
<input type="radio"/> Индийского	<input type="radio"/> Индийского
<input type="radio"/> Северного Ледовитого	<input type="radio"/> Северного Ледовитого
Какое поверхностное течение преобладает в проливе?	
<input type="radio"/> на север	<input type="radio"/> на север
<input type="radio"/> на восток	<input type="radio"/> на восток
<input type="radio"/> на юг	<input type="radio"/> на юг
<input type="radio"/> на запад	<input type="radio"/> на запад
<input type="radio"/> нет одного преобладающего направления	<input type="radio"/> нет одного преобладающего направления
Для мира пролив был открыт путешественником из	
<input type="radio"/> Франции	<input type="radio"/> Франции
<input type="radio"/> Испании	<input type="radio"/> Испании
<input type="radio"/> Португалии	<input type="radio"/> Португалии
<input type="radio"/> Англии	<input type="radio"/> Англии
В водах пролива обитают следующие представители морской фауны:	

<input type="checkbox"/> тунец	<input type="checkbox"/> тунец
<input type="checkbox"/> криль	<input type="checkbox"/> криль
<input type="checkbox"/> морская черепаха	<input type="checkbox"/> морская черепаха
<input type="checkbox"/> байкальская нерпа	<input type="checkbox"/> байкальская нерпа
<input type="checkbox"/> рыба-меч	<input type="checkbox"/> рыба-меч
<input type="checkbox"/> стерлядь	<input type="checkbox"/> стерлядь
<input type="checkbox"/> кайман	<input type="checkbox"/> кайман
<input type="checkbox"/> пингвин	<input type="checkbox"/> пингвин
<input type="checkbox"/> кальмар	<input type="checkbox"/> кальмар
Этот пролив привлекает любителей подводного плавания.	
<input type="radio"/> да	<input type="radio"/> да
<input type="radio"/> нет	<input type="radio"/> нет
Этот пролив является важной транспортной артерией.	
<input type="radio"/> да	<input type="radio"/> да
<input type="radio"/> нет	<input type="radio"/> нет

№ 5, вариант 2

9 баллов

На рисунках А и Б изображены два залива. Внимательно посмотрите на иллюстрации к заданию и сравните их с очертаниями береговой линии в учебном атласе. Запишите названия заливов.



Ответ

Ответ

Сравните заливы, заполнив таблицу.

Залив А	Залив Б
Залив омывает берега	
<input type="radio"/> одной из самых больших по числу жителей стран мира	<input type="radio"/> одной из самых больших по числу жителей стран мира
<input type="radio"/> одной из самых больших по площади стран мира	<input type="radio"/> одной из самых больших по площади стран мира
<input type="radio"/> одной из самых больших стран мира в пустынной зоне	<input type="radio"/> одной из самых больших стран мира в пустынной зоне
<input type="radio"/> одной из самых больших стран мира в таёжной зоне	<input type="radio"/> одной из самых больших стран мира в таёжной зоне
<p>На побережье залива расположен крупнейший в мире мангровый лес (вечнозелёный лиственный лес, произрастающий в приливно-отливной полосе).</p>	

<input type="radio"/> да, этот лес представляет собой ненарушенный массив	<input type="radio"/> да, этот лес представляет собой ненарушенный массив
<input type="radio"/> да, но он восстановлен после рубки леса	<input type="radio"/> да, но он восстановлен после рубки леса
<input type="radio"/> ранее располагался, но сегодня он полностью вырублен	<input type="radio"/> ранее располагался, но сегодня он полностью вырублен
<input type="radio"/> нет, такой лес в этом районе не произрастает	<input type="radio"/> нет, такой лес в этом районе не произрастает
Залив находится в ... климатическом поясе.	
<input type="radio"/> субарктическом	<input type="radio"/> субарктическом
<input type="radio"/> умеренном	<input type="radio"/> умеренном
<input type="radio"/> субтропическом	<input type="radio"/> субтропическом
<input type="radio"/> тропическом	<input type="radio"/> тропическом
<input type="radio"/> субэкваториальном	<input type="radio"/> субэкваториальном
Над заливом в течение года образуются муссоны.	
<input type="radio"/> да, но только летом	<input type="radio"/> да, но только летом
<input type="radio"/> да, но только зимой	<input type="radio"/> да, но только зимой
<input type="radio"/> да, но только весной и осенью	<input type="radio"/> да, но только весной и осенью
<input type="radio"/> нет	<input type="radio"/> нет
Залив активно используется для рыбной ловли.	

<input type="radio"/> да	<input type="radio"/> да
<input type="radio"/> нет	<input type="radio"/> нет
В водах пролива обитают следующие представители морской фауны:	
<input type="checkbox"/> меч-рыба	<input type="checkbox"/> меч-рыба
<input type="checkbox"/> палтус	<input type="checkbox"/> палтус
<input type="checkbox"/> нерка	<input type="checkbox"/> нерка
<input type="checkbox"/> морская черепаха	<input type="checkbox"/> морская черепаха
<input type="checkbox"/> горбуша	<input type="checkbox"/> горбуша
<input type="checkbox"/> китовая акула	<input type="checkbox"/> китовая акула
<input type="checkbox"/> пингвин	<input type="checkbox"/> пингвин
<input type="checkbox"/> байкальская нерпа	<input type="checkbox"/> байкальская нерпа
<input type="checkbox"/> кайман	<input type="checkbox"/> кайман
На берегах залива расположены несколько крупнейших портов мира.	
<input type="radio"/> да	<input type="radio"/> да
<input type="radio"/> нет	<input type="radio"/> нет

№ 6, вариант 1

4 балла

В школьном учебнике по географии Новой Зеландии приводится следующая таблица.

Государство/территория	Число случаев на 100 кв. км
Вануату	3,0
Фиджи	2,4
Тонга	1,9
Тувалу	1,4
Остова Кука	1,2
Соломоновы острова	1,0
Таити	0,7

Во правом столбце таблицы представлен показатель, характеризующий интенсивность одного из опасных природных явлений в расчёте на единицу площади территории государства (включая его морскую акваторию) в течение календарного года.

Определите, что это за природное явление?

 грозы засухи лесные пожары обвалы сели тайфуны торнадо

В некоторых случаях данное природное явление сочетается с другим не менее опасным стихийным явлением, вызванным активными движениями земной коры и их последующим влиянием на морскую (океаническую) акваторию.

Назовите крупный по площади остров со складчатыми структурами кайнозойского возраста, расположенный частично или полностью в северном полушарии, для которого характерно сочетание двух опасных природных явлений, имеющих столь разную природу.

№ 6, вариант 2

4 балла

В школьном учебнике по географии Новой Зеландии приводится следующая таблица.

Государство/территория	Число случаев на 100 кв. км
Вануату	3,0
Фиджи	2,4
Тонга	1,9
Тувалу	1,4
Остова Кука	1,2
Соломоновы острова	1,0
Таити	0,7

Во правом столбце таблицы представлен показатель, характеризующий интенсивность одного из опасных природных явлений в расчёте на единицу площади территории государства (включая его морскую акваторию) в течение календарного года.

Определите, что это за природное явление?

- грозы
- засухи
- лесные пожары
- оползни
- сели
- смерчи
- тропические циклоны

В некоторых случаях данное природное явление сочетается с другим не менее опасным стихийным явлением, вызванным активными движениями земной коры и их последующим влиянием на морскую (океаническую) акваторию.

Назовите крупный по площади остров со складчатыми структурами кайнозойского возраста, расположенный частично или полностью в южном полушарии, для которого характерно сочетание двух опасных природных явлений, имеющих столь разную природу.

Ответ

№ 7, вариант 1

2 балла

Какая река характеризуется половодьем только в летнее время года?

 Ангара Дору Дунай Луара Сырдарья Тахо**№ 7, вариант 2**

2 балла

Какая река характеризуется половодьем только в летнее время года?

 Амазонка Амударья Гаронна Миссури Святого Лаврентия Эбро