

Пригласительный этап ВсОШ в городе Москве, география, 6 класс, 2023

4 мая 2023 г., 09:55 — 5 мая 2023 г., 21:15

Задание 1

Ответьте на вопросы, посвящённые горной системе.

№1 – 6

2 балла

Это наивысшая в мире горная система. Горный массив располагается на территории 7 стран мира. На границе одной из них расположена высшая точка нашей планеты. В пределах этой горной системы полностью расположилось королевство, площадь которого чуть меньше Москвы и Московской области вместе взятых. Среди крупных рек с гор стекает «священная» река второго по численности населения государства мира. По легендам в этих горах обитает мифическое человекообразное существо.

Определите:

1) Название горной системы.

Ответ

2 балла

2) Географическую широту высшей точки.

Число

°



с. ш.



ю. ш.

2 балла

3) Столицу страны, граница которой проходит через высшую точку.

Ответ

2 балла

4) Название Королевства.

Ответ

2 балла

5) Название «священной» реки.

Ответ

2 балла

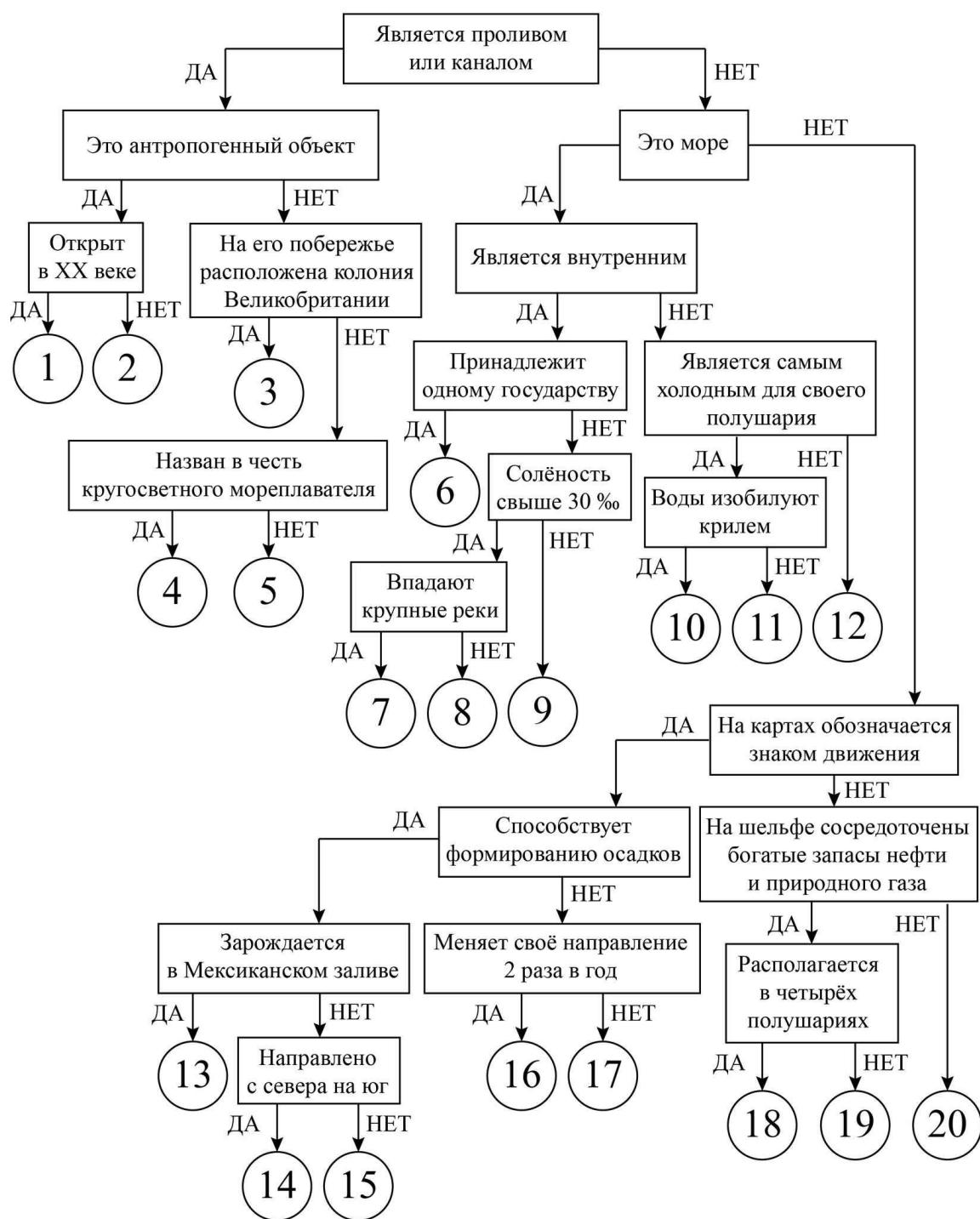
6) Мифическое человекообразное существо.

Ответ

Задание 2

Следуя алгоритму, распределите объекты Мирового океана.

25 баллов

[Открыть схему алгоритма в отдельном окне](#)**Объекты Мирового океана**

Под каждым объектом Мирового океана запишите номер соответствующей позиции на схеме.

Гибралтарский	Балтийское
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Персидский	Куро-Сио
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Мраморное	Уэдделла
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Гвинейский	Панамский
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Восточно-Австралийское	Суэцкий
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Средиземное	Бискайский
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Бофорта	Берингов
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Сомалийское	Дрейка
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Гольфстрим	Красное
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Бенгельское	Восточно-Сибирское
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Задание 3

Определите по спутниковым снимкам моря мира, напишите их названия (тех, которые занимают большую часть снимка) в полях ответов и подберите высказывание (1–6), которое будет характерно для каждого определённого вами моря. Ответьте на вопрос в конце задания.

№1 — 7

4 балла

Высказывания о морях

[Открыть высказывания в отдельном окне](#)

1. Самое маленькое по площади акватории море мира.
2. Первым европейским мореплавателем, посетившим это море, был Христофор Колумб.
3. Самое мелкое по глубине море мира.
4. Межматериковое море, побережье которого является «колыбелью» древних цивилизаций.
5. Шельфовое море, воды которого отличаются наименьшей солёностью среди морей мирового океана.
6. Это самое тёплое море нашей страны. Его воды на глубине более 200 метров заражены сероводородом.



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

4 балла



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

4 балла



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

4 балла



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

4 балла



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

4 балла



Название моря

Ответ

Номер высказывания о море

- 1 2 3 4
 5 6

1 балл

Частью какого океана являются определённые вами моря? Напишите название океана в именительном падеже.

Ответ

Задание 4

Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Россия – США – Франция – Берлин – Испания

Берлин

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

- Эта страна – королевство, все остальные государства – республики.
- Это крупнейшая по площади страна мира, а все остальные имеют меньшую площадь.*
- Эта страна находится на полуострове, а все остальные объекты – нет.**
- Этот объект омывается водами трёх океанов, а все остальные – одного.
- **Это город, а все остальные объекты – названия государств.**

Правильный ответ:

Берлин – это город, а все остальные объекты – названия государств.

Ответ считается верным, если определён общий признак для четырёх объектов, найден лишний элемент и дано обоснование исключения.

*Количественные значения не могут являться общим признаком, если они не переходят в качественные.

**Отсутствие какого-то свойства не может являться объединяющим признаком.

№ 1

6 баллов

Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти объектов лишний.

гранит – базальт – мрамор – пемза – обсидиан

гранит

базальт

мрамор

пемза

обсидиан

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

Эта горная порода не используется в хозяйственной деятельности, в отличие от других.

Эта горная порода имеет глубинное магматическое происхождение (интрузивное), а все остальные – это вулканические (излившиеся, эфузивные) горные породы.

Это горная порода, а остальные объекты – минералы.

Эта горная порода имеет метаморфическое происхождение, а все остальные – магматическое.

Эта горная порода окрашена в чёрный цвет, а все остальные – в серый.

№ 2

6 баллов

Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Аконкагуа – Косцюшко – Килиманджаро – Эверест – Денали

Аконкагуа

Косцюшко

Килиманджаро

Эверест

Денали

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

Все объекты, являются потухшими вулканами, а выбранный объект – действующим.

Все объекты, кроме выбранного, являются высочайшими вершинами своих частей света.

Все эти объекты образовались в кайнозойскую складчатость, а выбранный – в мезозойскую.

Все объекты являются высочайшими точками своих материков, а выбранный таковым не является.

Все объекты находятся в Южном полушарии, а выбранный – в Северном.

№ 3

6 баллов

Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

Каспийское море – Эйр – Рудольфа – Большое Солёное озеро – Гурон

Каспийское море

Эйр

Рудольфа

Большое Солёное озеро

Гурон

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

Эти озёра относятся к бассейну внутреннего стока, а выбранное – к бассейну Тихого океана.

Это пресное озеро, а все остальные озёра – солёные.

Этот объект является частью Мирового океана, а все остальные – внутренние воды.

Эти объекты находятся в тропическом климатическом поясе, а выбранный – в умеренном.

Это самое крупное озеро на планете.