

«Юный знаток географии»

Очный тур

6 класс

Задание 1

Вашему вниманию представлены портреты путешественников и краткие характеристики их путешествий. Выберите из списка имя путешественника, соответствующее портрету. Определите, какой из отрывков описывает путешествие каждого первооткрывателя? Какие из этих путешественников открыли материки (часть света)? Назовите эти материки. Ответ занесите в таблицу.

Путешественники: Виллем Янсзон, Христофор Колумб, Фернан Магеллан, Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен.



Рисунок 1



Рисунок 2



Рисунок 3



Рисунок 4

А) Первые месяцы 1520 года были посвящены поискам пролива, ведущего в Южное море. С каждым днем плавания к югу становилось все холоднее. Пришлось зимовать до августа в заливе Сан-Хулиан, на 49° ю.ш. В конце октября проход в долгожданный пролив был найден.

Б) В октябре 1492 года команда увидела «остров, очень большой и очень ровный. И здесь много зеленых деревьев и воды... Гор же никаких нет». Это был один из Багамских островов, где проживали миролюбивые туземцы, названные «индейцами». Ни пряностей, ни золота моряки не нашли.

В) В 1606 году высадился на берегу немного севернее современного города Уэйпа. Впоследствии путешественник составил карту около 320 км исследованного им побережья, которое он ошибочно счёл частью острова Новая Гвинея.

Г) В 1819-1821 гг. в южные широты направились русские корабли «Восток» и «Мирный». Правда для полярных плаваний они не подходили... Они вошли в зону плавучих льдов. Погода стояла туманная, и разглядеть очертания берега материка удавалось с большим трудом.

Задание 2

Выберите из предложенного списка характеристики, свойственные географическому полюсу и магнитному полюсу. Ответ занесите в таблицу в виде чисел.

Характеристики:

- 1) точка на земной поверхности, в которой магнитная стрелка располагается вертикально (90°);
- 2) точка пересечения оси вращения Земли с земной поверхностью;
- 3) всегда можно определить по компасу;
- 4) здесь сходятся все земные меридианы;
- 5) можно определить с помощью компаса и топографической карты;
- 6) его положение неизменно;
- 7) положение его непостоянно, т.к. он перемещается;
- 8) полюса меняются местами;
- 9) полюса не меняются местами;
- 10) Северный полюс имеет северную широту 90° .

Задание 3

Вашему вниманию представлены схемы береговой линии объектов одного порядка, пересекаемые параллелью 15° . Используя физическую карту мира, определите объекты 1-3. Ответьте на вопросы.

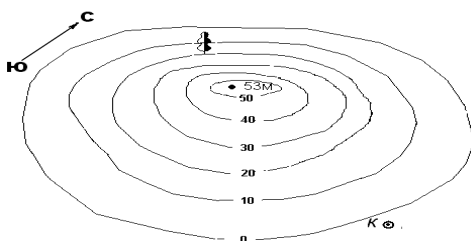


Вопросы:

- 1) Назовите гидрографический объект, омывающий территорию №1 на западе.
- 2) На какой территории (1-3), расположено наибольшее количество стран, пересекаемых параллелью 15° ? Назовите эти страны.
- 3) Определите территорию, где Солнце заходит за горизонт раньше всего?

Задание 4

На топографических картах есть условные знаки, с помощью которых можно указать вершину или впадину. На представленной схеме не закончено изображение холма. В бланке ответов дорисуйте недостающий знак и ответьте на вопросы.



- 1) Какой склон холма наиболее крутой?
- 2) Через сколько метров проведены горизонталы на плане?
- 3) Будет ли виден колодец, если забраться на дерево высотой 18 м? Ответ обоснуйте.
- 4) Каков азимут движения от вершины холма к колодцу (см. бланк ответов)?

Областной конкурс «Юный знаток географии», 2017/2018

Очный тур, 6 класс

Ф.И.О. учащегося	
Город, район	
Школа, класс	
Домашний адрес, тел.	
Эл. адрес (e-mail) (если есть)	
Учитель географии (Ф.И.О.)	

Задание 1

	<i>Рисунок 1</i>	<i>Рисунок 2</i>	<i>Рисунок 3</i>	<i>Рисунок 4</i>
Первооткрыватель				
Открытый материк				
Отрывок (буква)				

Задание 2

<i>Полюс</i>	<i>Географический</i>	<i>Магнитный</i>
Характеристики		

Задание 3

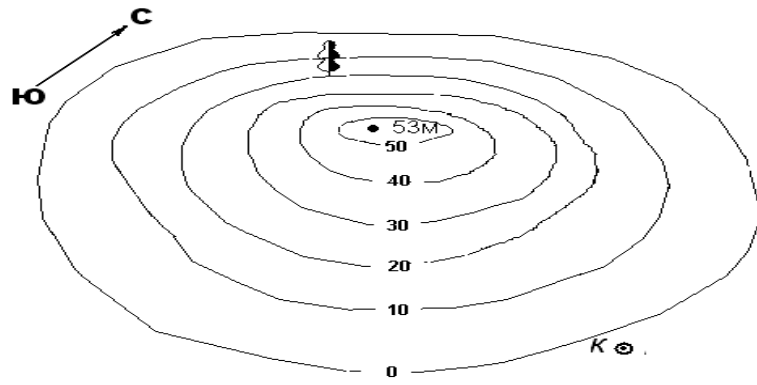
<i>Вопросы</i>	<i>Ответы</i>
Искомые территории	№ 1 - № 2 - № 3 -
1	
2	
3	

Задание 4

<i>Вопрос</i>	<i>Ответ</i>
1	
2	
3	
4	

(Схему холма смотри на обороте листа)

Бланк ответов (рисунок к заданию 4)



«Юный знаток географии»

Очный тур, 6 класс

Ответы

Задание 1

				
	<i>Рисунок 1</i>	<i>Рисунок 2</i>	<i>Рисунок 3</i>	<i>Рисунок 4</i>
Первооткрыватель (по 1 баллу)	Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен	Христофор Колумб	Фернан Магеллан	Виллем Янсзон
Открытый материк (по 1 баллу)	Антарктида	Америка		Австралия
Отрывок (буква) (по 1 баллу)	Г	Б	А	В

11 баллов

Задание 2

Полюс	Географический	Магнитный
Характеристики	2, 4, 6, 9, 10	1, 3, 5, 7, 8

5 баллов

Задание 3

<i>Вопросы</i>	<i>Ответы</i>
Искомые территории	№ 1 - п-в Аравийский (1 балл) № 2 - п-в Индостан (1 балл) № 3 - п-в Индокитай (1 балл)
1.	Красное море (1 балл)
2.	№ 3 (1 балл); страны – Мьянма, Таиланд, Лаос, Вьетнам (по 0,5 балла; всего 2 балла)
3.	№ 3 (1 балл)

8 баллов

Задание 4

Закончить изображение холма в плане местности, значит нанести бергштрихи (черточки), указывающие направление падения склона (2 балла).

- 1) Наиболее крутой северо-западный склон холма (1 балл).
- 2) Горизонтالي на плане проведены через 10 м (1 балл).
- 3) Нет, т.к. основание дерева располагается на абсолютной высоте 20 м, а его верхушка – 38 м. Вершина холма выше дерева (2 балла).
- 4) Азимут движения от вершины холма к колодцу $76^\circ (\pm 7^\circ)$ (2 балла).

8 баллов

100% выполнения заданий – 32 балла

Интернет-ресурсы:

<http://wiki.wargaming.net/ru/%D0%A4%D0%B0%D0%B9%D0%BB:Bel.jpg>

<https://24smi.org/celebrity/5004-khristofor-kolumb.html>

<https://24smi.org/celebrity/4989-fernan-magellan.html>

<https://mapstor.com/ru/news/this-day-in-history/28-11-2012-28th-november-1605-willem-yanszoon-sailed-off-to-australia.html>