

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2018-2019.

7 КЛАСС.

**Тестовый раунд.**

1. Чему равна действительная площадь квадрата, который на карте масштаба 1:35 000 000 изображен со стороной 1 см (0,5 балла)?
2. Абсолютная высота вулкана Килиманджаро 5895 м. Вычислите его относительную высоту, если он образовался на равнине, поднимающейся на 500 м над уровнем моря (0,5 балла)?  
А) 5395 м;    Б) 6395 м;    В) 5805 м;    Г) 11, 79 м.
3. Наука, изучающая озера (0,5 балла):  
А) спелеология; Б) лимнология; В) геология; Г) гидрология.
4. Расположите указанные полуострова с севера на юг (0,5 балла):  
А) Юкатан;    Б) Лабрадор;    В) Флорида.
5. Запишите соответствия слово-определение (по 0,5 балла за соответствие):

А) вадии	1. степи в Южной Америке
Б) пампа	2. пересыхающие реки в Африке
В) баргузин	3. пересыхающие реки в Австралии
Г) самум	4. мощный восточный ветер, дующий на Байкале
Д) крики	5. сильный ветер, с араб. «песчаная буря»
Е) саванна	6. обширная природная зона в Африке
6. Расположите в хронологической последовательности (от самого раннего) знаменитых путешественников, совершивших географические открытия (1 балл):  
А) Абель Тасман;    Б) Христофор Колумб;    В) Марко Поло;  
Г) Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев;    Д) Витус Беринг.
7. Чем отличаются друг от друга горы Эверест и Джомолунгма (1 балл)?
8. Установите соответствие между сторонами горизонта и их азимутом (по 0,5 балла за соответствие):

1) Север	а) 135°
2) Запад-северо-запад	б) 0°
3) Юго-восток	в) 270°
4) Запад	г) 290°
9. Какую высоту относительно уровня Мирового океана имеет гора Х, если она на 1808 метров ниже Джомолунгмы (1 балл)?

**Аналитический раунд.**

Задача 1.

Ученик изобразил на листе бумаги города Москву, Санкт-Петербург, Минск, Харьков, Казань. Расстояние при этом между Москвой и другими городами он выразил следующими величинами: 62,5 мм, 65,1 мм, 67,5 мм, 75 мм. В каком направлении от Москвы изобразил ученик эти города, и каким масштабом он пользовался, если учесть, что Санкт-Петербург находится от Москвы на расстоянии 625 км, Минск – 651 км, Харьков – 675 км, Казань – 750 км (до 5 баллов)?

## Задача 2.

Прочитайте текст и ответьте на ряд вопросов:

*На этом удивительном озере живет «озерный народ» - индейцы племени аймара. Их жилища построены на искусственных плавучих островах, сплетённых из тростника. Острова известны под общим названием Уро – по названию племени индейцев, когда-то их населявших. Почти всё свою жизнь эти люди проводят на воде, а многие из них никогда не выходили на берег.*

1. Как называется это озеро (0,5 балла)?
2. На каком материке оно расположено (0,5 балла)?
3. В каких горах оно расположено (0,5 балла)?
4. На какой высоте расположено озеро (1 балл)?
5. Каково происхождение озерной котловины (0,5 балла)?
6. Что в переводе с индейского языка означает название этого озера (1 балл)?
7. На границе каких двух государств расположено это озеро (по 0,5 балла)?

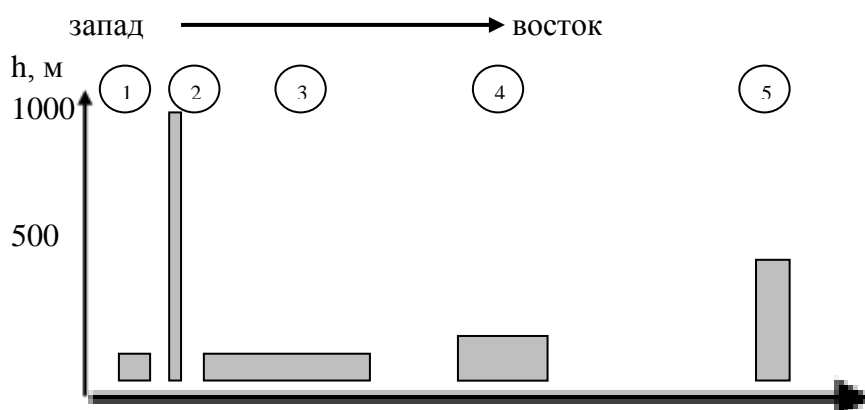
## Задача 3.

Найдите в тексте ошибки и выпишите их через запятую (до 5 баллов).

*По обе стороны от экватора в бассейне реки Замбези расположена зона экваториальных лесов Африки. Экваториальные леса растут в несколько ярусов. Листья деревьев верхнего яруса леса тонкие и нежные, а нижнего, наоборот, жесткие и плотные. Экваториальные леса вечнозеленые, они сбрасывают листву постепенно. Это родина многих ценных растений: масличной пальмы, эбенового дерева, зонтичной акации, молочаев. Животный мир лесов богат и разнообразен. Здесь водятся кистеухие свиньи, карликовые бегемоты, леопарды, гиены, лисицы. Зона лесов сменяется саваннами. Сочная высокая трава в течение всего года покрывает горы и долины. Здесь растут баобабы, верблюжья колючка. Почвы в саваннах красно-бурые. В саваннах много травоядных животных. В пустыне редкая растительность из-за большого количества осадков. Только в оазисах развивается богатая растительность, растет финиковая пальма.*

## Задача 4.

Определите природные объекты по схеме и описанию ниже и запишите их названия под цифрами, определите дополнительные объекты, выделенные в тексте жирным шрифтом (до 7 баллов):



Объект 1 – находится на границе **двух стран**, назван по одноименному гидрологическому объекту, с языка аборигенов означает «земля надвое». Не самый выдающийся объект известен своими «покорителями», которые пересекали его по цирковому канату, с завязанными глазами, с мешком на голове, в дубовой бочке и металлической цистерне.

Объект 2 – этот объект был открыт лишь в XX веке лётчиком, который искал вовсе не этот объект, а алмазы. Местное название Чурун-Меру. Объект находится в джунглях **плоскогорья** и до ближайшего города 600 км на север.

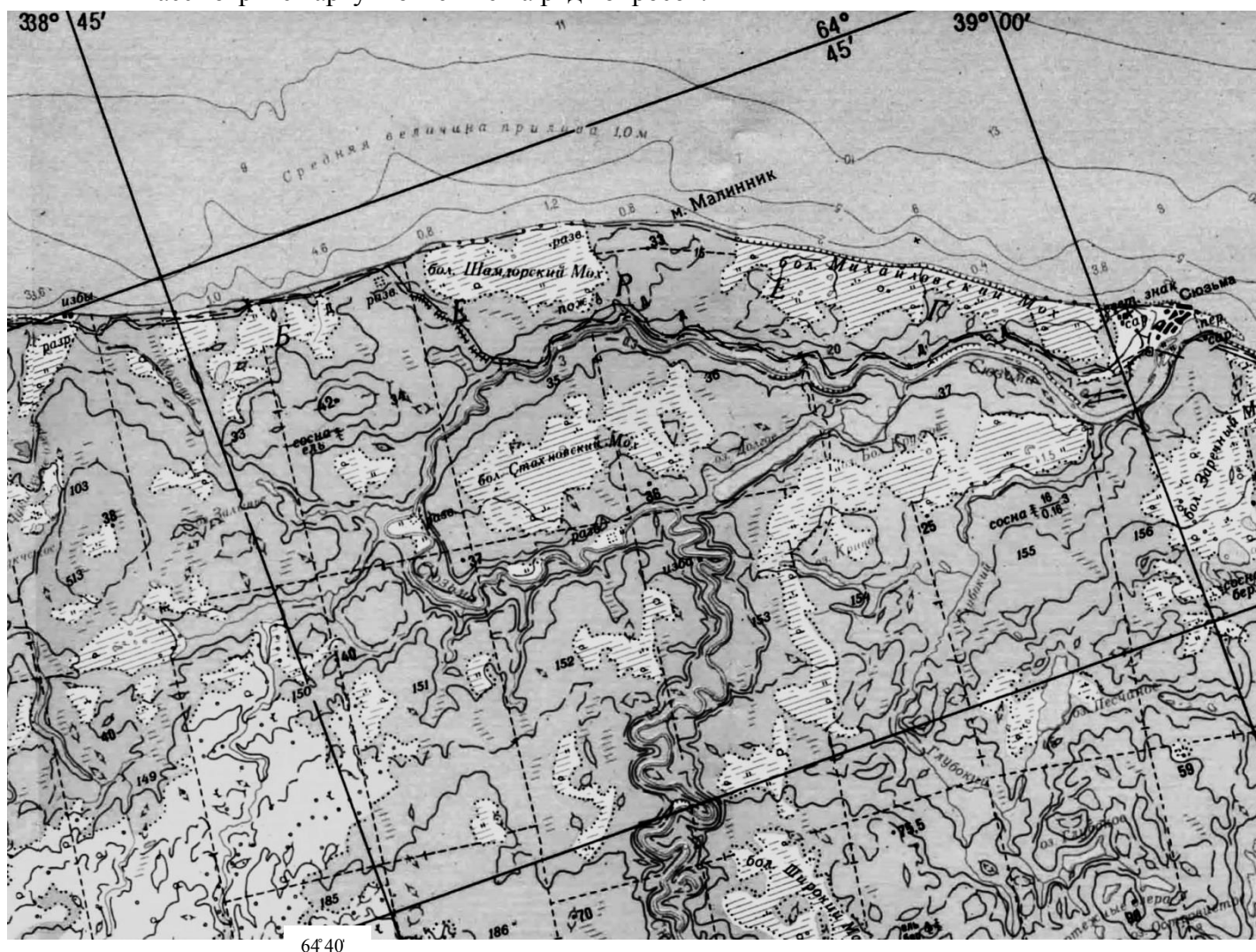
Объект 3 – этот удивительный объект образовался более 150 млн. лет назад в результате извержения вулканов на материке. На самом деле объект состоит из более чем 175 объектов поменьше. Объект простирается на **две страны**.

Объект 4 – объектов с таким названием на нашей планете насчитывается больше дюжины. С языка аборигенов означает «звуки дыма», а более раннее название «место радуги». Объект обнаружен известным **английским путешественником** в конце XIX века, а сейчас находится на границе **двух стран**.

Объект 5 – этот объект находится на территории полуостровной **страны** и является каскадным. По высоте это самый высокий природный объект в той **части света**, где он находится, а в мире занимает твердое шестое место.

#### Задача 5.

Рассмотрите карту и ответьте на ряд вопросов:



1. Определите масштаб карты, если известно, что расстояние на местности от м. Малинник до переправы у поселка Сюзьма составляет 7,2 км. Опишите еще один способ определения масштаба этой карты (*за каждый способ по 2 балла*);
2. Определите по карте, через сколько метров проведены основные горизонтали (*1 балл*);
3. Как определить по данной карте направление север-юг? Назовите **два** способа (*2 балла за ОБА способа*);
4. Охарактеризуйте лес, произрастающий по правому берегу ручья Глубокий (*1 балл за полный ответ*);
5. Опишите все типы растительности, встречающиеся на карте (*по 0,5 балла за каждый тип*).

**МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ - 46**