

[ ]

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2023-2024.

7 КЛАСС.

Время работы – 180 минут.

**Тестовый раунд.**

Задания	Место для ответа
1. Какой стороне горизонта соответствует азимут запад – северо-запад? А) 180°      Б) 135°      В) 270°      Г) 290°	
2. Вычислите масштаб карты, если известно, что на карте масштаба 1 : 1 000 000 расстояние от мыса Чибуйный до пос. Бабушкино составляет 2 см, а на карте искомого масштаба - 10 см: А) 1: 200 000    Б) 1: 500 000    В) 1: 100 000    Г) 1 : 750 000	
3. В какой из перечисленных ниже стран есть места, где лучи солнца могут падать на землю вертикально? А) Канада    Б) Чили    В) Испания    Г) Афганистан	
4. В каком из перечисленных государств новый день начинается раньше? А) Россия    Б) США    В) Япония    Г) Гондурас	
5. Какая из перечисленных ниже рек НЕ относится к бассейну Атлантического океана? А) Святого Лаврентия    Б) Миссисипи    В) Волга    Г) Сена	
6. Это атмосферное явление возникает за счет дисперсии света в ледяных кристаллах в морозном воздухе вокруг солнечного диска: А) Глория    Б) Гало    В) Огненная радуга Г) пояс Венеры	
7. Какой из перечисленных объектов НЕ встретили на своем пути участники первой кругосветной экспедиции Фернана Магеллана: А) Красное море    Б) о. Огненная Земля    В) Южная Америка Г) Тихий океан	
8. Какой из перечисленных вулканов НЕ входит в Тихоокеанское огненное кольцо? А) Фудзияма    Б) Эребус    В) Руапеху    Г) Чимборасо	
9. Это растение удивительно тем, что исполняет роль естественного насоса. Высаженное в заболоченных районах, оно способствует их осушению, растет в странах субтропического и тропического поясов: А) Сейба    Б) Баобаб    В) Эвкалипт    Г) Казуарин	
10. Какой стране принадлежит остров Южный? А) Канаде    Б) Австралии    В) Норвегии Г) Новой Зеландии	

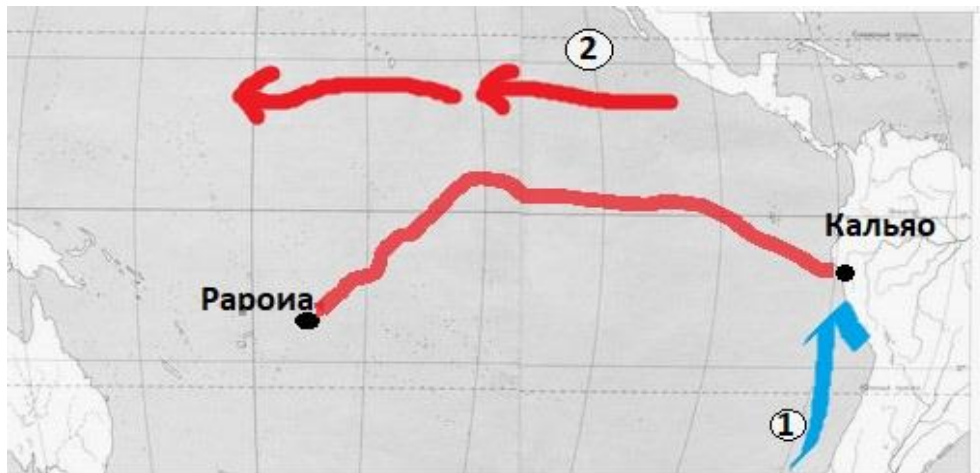
**ВСЕГО 10 БАЛЛОВ**

## Аналитический раунд.



### Задача 1.

Находясь на острове Хиваоа, этот удивительный путешественник увидел древнюю статую местного божества и обратил внимание на её схожесть со статуями богов Южной Америки. Это наблюдение привело его к теории, которую, когда он озвучил её, научный мир высмеял. Тогда путешественнику и пришла в голову идея грандиозного путешествия. Определите путешественника, рассмотрите карту путешествия и ответьте на ряд вопросов:










1. путешественник \_\_\_\_\_ (1 балл);
2. кратко сформулируйте теорию путешественника, для доказательства которой он совершил свое путешествие \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (3 балла);
3. путешествие проходило на плоту, из какого дерева был сделан плот? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (1 балл);
4. путешественник назвал плот «Кон-Тики», что означает это название? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (1 балл);
5. во время экспедиции велась киносъемка, которая потом стала основой для документального фильма о путешествии. В 1951 году этот фильм получил престижную кинопремию, как называется эта кинопремия? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (1 балл);
6. после легендарного плавания плот занял место в музее, в каком городе находится этот музей? \_\_\_\_\_ (1 балл);
7. на карте представлены течения (под номерами 1 и 2), которые «помогли» экспедиции добраться до конечной цели путешествия. Назовите эти течения: \_\_\_\_\_ (2 балла);

ВСЕГО 10 БАЛЛОВ

Задача 2.

Рассмотрите изображения культурных растений и карту центров происхождения культурных растений. Соотнесите культуры с центрами, записав в таблицу их номера. Ответьте на дополнительные вопросы про другие культурные растения.



культура							
№ центра							

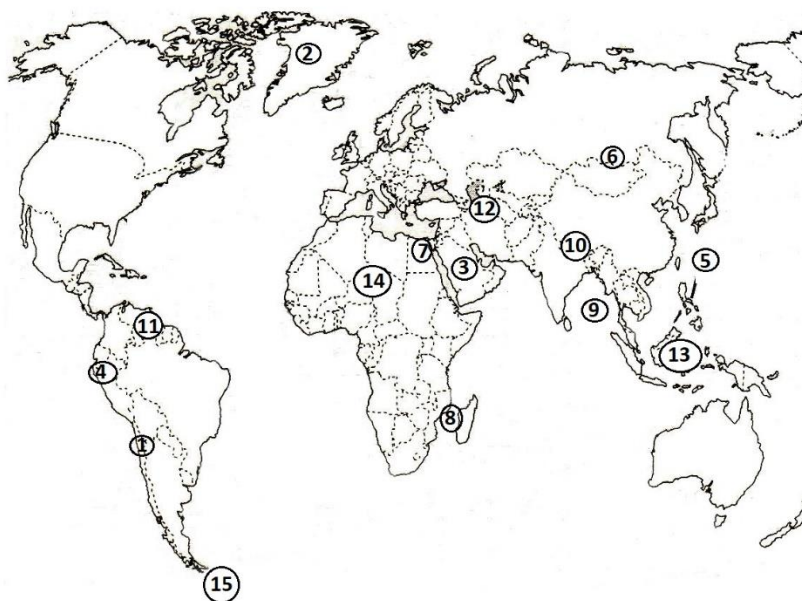
Дополнительные вопросы:

1. В мире более 200 сортов этой культуры, вот названия некоторых из них: Бамбергский рожок, Крепыш, Брянский деликатес, Невский. О какой культуре идет речь? \_\_\_\_\_ (1 балл);
2. Больше всего гибридов создано из цитрусовых. Какие фрукты лежали в основе гибрида рангпур? \_\_\_\_\_ (2 балла);
3. В Японии вывели квадратную форму этой культуры для удобства транспортировки. Что это за культура? \_\_\_\_\_ (1 балл);
4. Эта культура занимает первое место в мире по площади насаждений среди всех фруктовых деревьев: \_\_\_\_\_ (1 балл);
5. Самыми широко выращиваемыми культурными растениями являются зерновые, причем 87% приходится именно на эти три культуры: \_\_\_\_\_ (3 балла).

ВСЕГО 15 БАЛЛОВ

Задача 3.

Перед Вами карта «Природные рекорды Земли», соотнесите цифры объектов на карте с описаниями и впишите названия объектов:



Цифра на карте	Название объекта (по 1 баллу)	Описание объекта
		Самый высокий действующий вулкан
		Самый большой остров
		Самый большой полуостров
		Самая длинная горная цепь на суше
		Самое большое море
		Самый широкий пролив
		Самая большая пустыня мира
		Самая высокая вершина мира
		Самый большой залив
		Самый длинный пролив
		Самое глубокое озеро
		Самая длинная река
		Самый высокий водопад
		Самый большой архипелаг
		Самое большое озеро

ВСЕГО 15 БАЛЛОВ

#### Задача 4.

Найдите в тексте ошибки и исправьте их в таблице:

*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 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.*

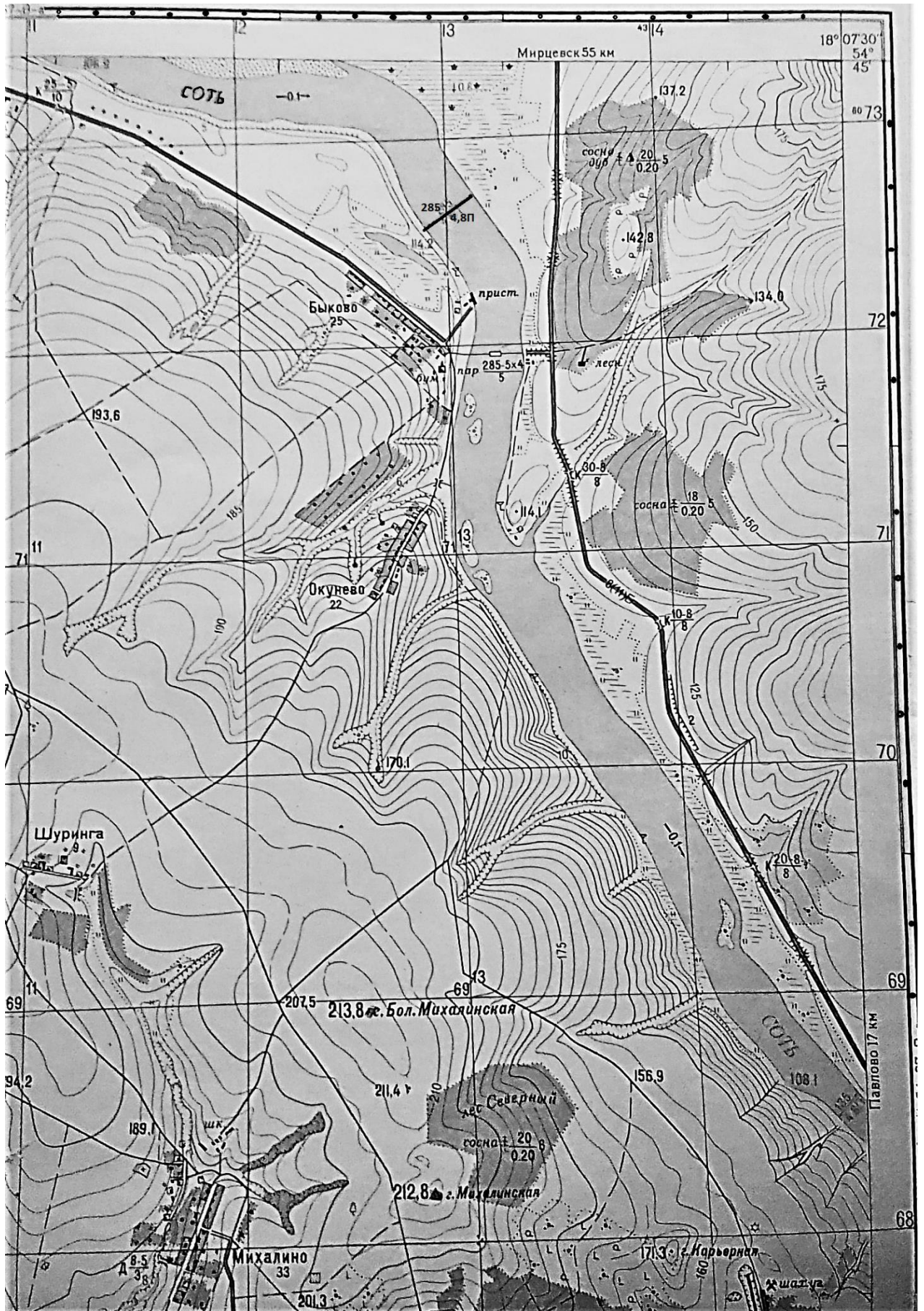
№	ошибка	как правильно
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

ВСЕГО 10 БАЛЛОВ

#### Задача 5.

Рассмотрите карту и ответьте на ряд вопросов:

1. Определите масштаб карты тремя способами (до 6 баллов) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. Определите координаты горы Большая Михалинская (2 балла) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Через сколько метров проведены горизонталы на карте? (1 балл) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. Определите максимальный перепад высот местности по карте (2 балла) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_




5. Охарактеризуйте лес Северный (2 балла) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. Подсчитайте расстояние от Павлово до Мирцевска (2 балла) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7. Что означает условный знак (на карте один из объектов у пристани)  \_\_\_\_\_ (1 балл)

8. Какое полезное ископаемое добывается на местности, изображенной на карте (1 балл)?

\_\_\_\_\_

9. Охарактеризуйте берега (левый и правый) реки Соть в районе квадрата 70-71/13-14 прямоугольной сетки координат (2 балла): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

10. Какое производство работает в поселке Быково (1 балл)? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ВСЕГО 20 БАЛЛОВ

**ВСЕГО ЗА РАБОТУ**

**80 БАЛЛОВ**