

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2018/2019 уч. год

ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
7-8 КЛАСС

МАКСИМАЛЬНЫЙ БАЛЛ – 62

Задача 1 (максимальный балл – 5,5)

Этот архипелаг был открыт Дж. Куком в 1778 году, но первоначально он носил другое название, затем его переименовали в честь местных жителей.

Какое его старое и современное названия?	<i>Сандвичевы острова</i>	<i>1 балл</i>
	<i>Гавайи</i>	<i>1 балл</i>
Какой язык считается родным у коренных жителей?	<i>гавайский (полинезийский);</i>	<i>1 балл</i>
	<i>английский язык можно засчитать с небольшой долей баллов - 0,5 балла. Так как Гавайские острова – это территория США, то все жители в школе изучают английский язык, в т.ч. коренные жители островов Океании.</i>	<i>0,5 балла</i>
Какая известная сельскохозяйственная культура производится и экспортируется на архипелаге?	<i>ананас,</i>	<i>0,5 балла</i>
	<i>кофе</i>	<i>0,5 балла</i>
Какой вид спорта здесь возник и составил ему всемирную славу?	<i>виндсерфинг</i>	<i>1 балл</i>

Задача 2 (максимальный балл – 10)

Это растение знает каждый, хотя из основных видов, встречающихся в европейской России, многие с трудом вспомнят 3.

Назовите это растение, его виды	<i>Береза - повислая (бородавчатая), березка Максимовича, пушистая, карельская, карликовая</i>	<i>1 балл По 1 баллу за каждый вид, но не более 5</i>
Известно, что это растение с древности исправно служит	<i>веники, метлы (розги), сок, деготь, гриб чага, береста,</i>	<i>По 1 баллу за каждый</i>

человеку, но плохо противостоит воде. Назовите как можно больше способов (не менее 5) его использования в хозяйственной жизни человека раньше и сейчас.	<i>древесный уголь, дрова, токарные изделия (катушки), бочки для соления.</i>	<i>способ, но не более 5</i>
---	---	------------------------------

Задача 3 (максимальный балл – 7)

Это уникальный остров. Его часто называют «большим красным островом». В результате многолетнего выпаса скота высокогорные луга, почвы и растительность острова сильно изменились. Современная растительность, также как и климат, делится на наветренную и подветренную.

Назовите этот остров	<i>Мадагаскар</i>	<i>1 балл</i>
его животных-эндемиков	<i>лемуры, мадагаскарские виверры, летучие мыши – рукокрылые, лучистая черепаха, мадагаскарская клювогрудая черепаха, паучья черепаха и плоскохвостая черепаха</i>	<i>По 1 баллу за одно животное, но не более 5 баллов</i>
главную сельскохозяйственную культуру.	<i>рис</i>	<i>1 балл</i>

Задача 4 (максимальный балл – 20,5)

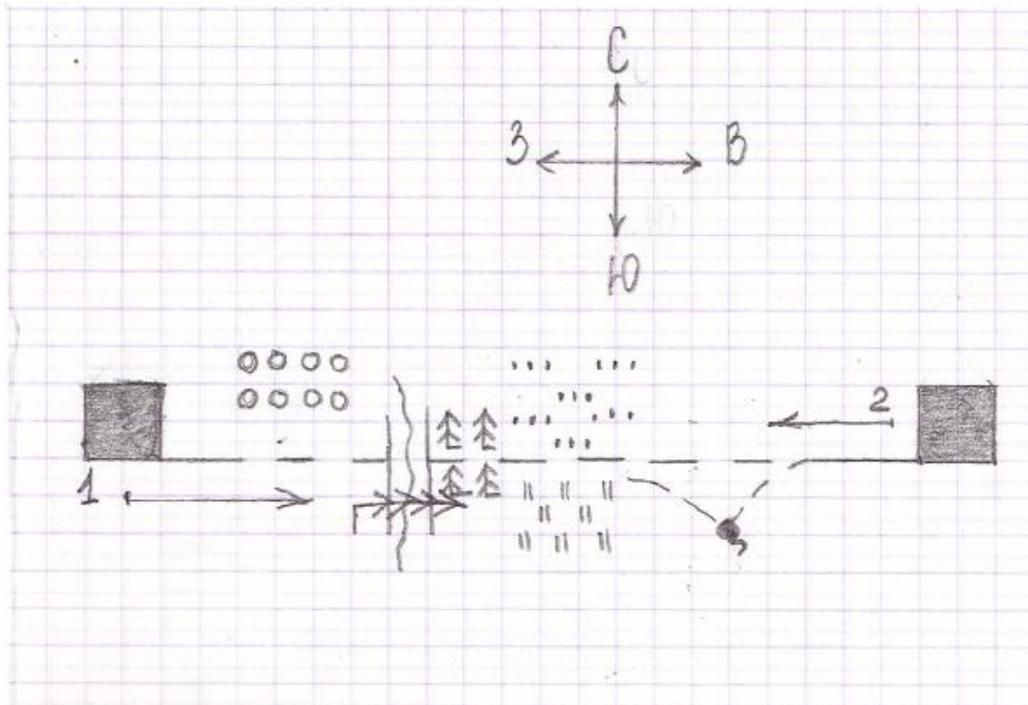
Федя вышел из дома в 7 утра в направлении солнца. Ему нужно было пройти 1 км до дома дяди. Первые 300 м он шел по тропе до ручья, там он повернул направо и увидел поваленное дерево, через которое перебрался на другой берег, а затем вернулся на тропу. На протяжении 100 м мальчик шел через еловый лес, который сменился, справа лугом, а слева пастбищем. Федору захотелось утолить жажду – он повернул на юг к роднику. Утолив жажду, мальчик через 10 минут был у дяди.

В обед, когда Федя решил вернуться домой, солнце уже стояло в зените. Обратная дорога была легче, но когда он подошел к ручью, то увидел, что одно лесное животное нападает на змею. Перейдя ручей, мальчик пошел в сторону дома. Не доходя 100 м до деревни, мальчик зашел в заброшенный сад, находящийся с правой стороны, набрал яблок и через 5 минут был дома.

Нарисуйте маршрут в масштабе 1: 10000, обозначьте стороны горизонта, обозначьте все, что увидел Федя, назовите животное.

Ответ: масштаб 1: 10000 = 1 см на карте соответствует на местности расстоянию в 100 метров; животное – ёж – 0,5 балла

Рисунок к задаче 3

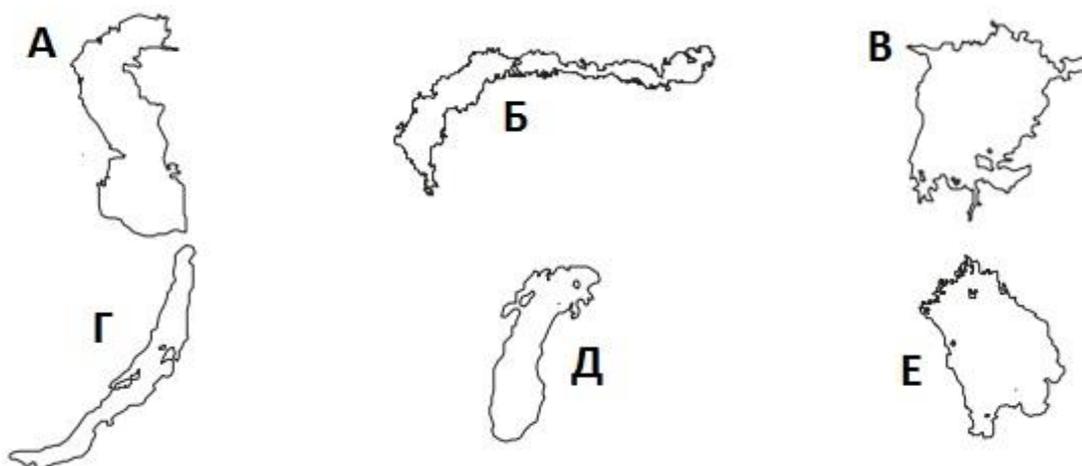


Задача 5 (максимальный балл –19)

Ниже приведены контуры шести известных озер мира (масштаб не соблюден, но контуры ориентированы верхней частью на север). Каждое озеро обозначено буквенным индексом «А» - «Е».

Вот характеристики некоторых из этих озер. Одно из этих озер часто называют морем. Два других озера полностью находятся на территории России. Еще одно озеро расположено на самом жарком континенте планеты.

Заполните таблицу, указав для каждого озера название, природную зону (природные зоны; без учета зон высотной поясности) и климатический пояс (климатические пояса), в которых они расположены. Ответьте на дополнительные вопросы «1» - «4»



Индекс озера	Название озера	Природная зона (зоны)	Климатический пояс (пояса)
А			
Б			
В			
Г			
Д			
Е			

Дополнительные вопросы.

1. Озеро «Б» довольно четко делится по солености на две части: пресную и солоноватую. Объясните причины такого разделения.
2. Назовите крупнейший остров озера «Г».
3. Как называется система озер, к которой относится озеро «Д»?
4. Назовите наиболее ценный промысловый биологический ресурс озера «А».

Ответ:

<i>Индекс озера</i>	<i>Название озера</i>	<i>Природная зона (зоны)</i>	<i>Климатический пояс (пояса)</i>
<i>А</i>	<i>Каспийское 1 балл</i>	<i>Полупустыни, пустыни 1 балл (0,5+0,5)</i>	<i>Умеренный, субтропический 1 балл (0,5+0,5)</i>
<i>Б</i>	<i>Балхаш 1 балл</i>	<i>Полупустыня 0,5 баллов</i>	<i>Умеренный 0,5 баллов</i>
<i>В</i>	<i>Виктория 1 балл</i>	<i>Саванны, влажные экваториальные леса 1 балл (0,5+0,5)</i>	<i>Экваториальный, субэкваториальный 1 балл (0,5+0,5)</i>
<i>Г</i>	<i>Байкал 1 балл</i>	<i>Тайга 0,5 баллов</i>	<i>Умеренный 0,5 баллов</i>
<i>Д</i>	<i>Мичиган 1 балл</i>	<i>Смешанные и широколиственные леса 0,5 баллов</i>	<i>Умеренный 0,5 баллов</i>
<i>Е</i>	<i>Ладожское 1 балл</i>	<i>Смешанные леса или тайга 0,5 баллов</i>	<i>Умеренный 0,5 баллов</i>

Дополнительные вопросы.

1. *Водообмен между этими частями Балхаша крайне медленный. В пресную часть впадает река Или, которая опресняет воды этой части озера.
За полное объяснение с упоминанием названия реки – 2 балла*
2. *Ольхон – 1 балл*
3. *Великие озера= Великие Американские озёра – 1 балл*
4. *Осетровые рыбы – 1 балл*