

Всероссийская олимпиада школьников по географии. Муниципальный этап. 10-11 класс

Задача 1

Название, Климатограмма, Тип климата - 1 балл;

Материк, Географическое положение - 0,5 балла.

Итого 20 баллов максимум

Координаты	Название	Материк	Географическое положение на материке	Климатограмма	Тип климата
77°43' с. ш. 104°18' в. д.	м. Челюскин	Евразия	северная	Б	арктический
38°46' с. ш. 9°29' з. д.	м. Рока	Евразия	западная	А	субтропический средиземноморский
55°58' ю. ш. 67°17' з. д.	м. Горн	Ю.Америка	южная	Г	умеренный морской
52°24' с. ш. 55°40' з. д.	м. Сент Чарльз	С.Америка	восточная	Е	умеренный морской/муссонный
65°35' с. ш. 168°05' з. д.	м. Принца Уэльского	С.Америка	западная	Д	субарктический

Задача 2

ФИО ученого путешественника Вавилов Николай Иванович (1 балл).

Название карты – Центры происхождения культурных растений или Центры многообразия и происхождения культурных растений (1 балл).

№ п/п	Название региона (по 0,25 балла)	Буква текста (по 0,25 балла)	Страны-лидеры по выращиванию сельскохозяйственной культуры – не более трех (по 0,25 балла за каждую страну)
1	Тропический	Рис Д	КНР, Индия, Индонезия, Вьетнам, Таиланд, Бангладеш, Мьянма
2	Восточно-Азиатский	Соя Ж	США, Бразилия, Аргентина, КНР, Индия
3	Юго-Западный азиатский	Пшеница А	КНР, Индия, США, Франция, Россия, Австралия, Канада
4	Средиземноморский	Сахарная свекла Б	Россия, Франция, США, ФРГ
5	Абиссинский (Эфиопский)	Кофе Г	Бразилия, Вьетнам, Индонезия, Колумбия, Индия, Перу, Гондурас
6	Центральноамериканский	Какао В	Кот-д'Ивуар, Индонезия, Гана, Нигерия, Камерун, Бразилия

7	Андийский	Картофель Е	Китай, Индия, Россия, США, ФРГ
---	-----------	----------------	--------------------------------

8,75 балла=9 баллов за таблицу

Трудности, которые пришлось преодолевать экспедициям:

- 1) Получение визы для посещения стран
- 2) экспедиции проходили по мало обследованным странам мира и регионам со сложными природными условиями (жара, горные труднопроходимые районы)
- 3) отсутствие железнодорожного или автомобильного транспорта
- 4) тяготы походной жизни (отсутствие элементарных бытовых условий)
- 5) сложная военная обстановка в некоторых регионах, которые были посещены ученым
- 6) болезни

3 балла за перечисление

Итого за задание 14 баллов

Задача 3

Каждая правильно заполненная ячейка – 1 балл. Итого 20 баллов

Буква области	Название области (по 1 баллу за каждую область)	Номера дополнительных характеристик (по 1 баллу за каждый номер)
А	Белгородская	2, 4, 9
Б	Курская	1, 3, 6
В	Воронежская	5, 7, 8

Итого за таблицу – 9 баллов

В случае неверного определения названия области, соответствия с номерами их характеристик не проверяются

Ответьте на дополнительные вопросы:

- 1) Как называется город, в котором находится комбинат, о котором идёт речь в характеристике № 4? **Старый Оскол (1 балл)**
- 2) Как называется тип почв, о котором идёт речь в характеристике № 6? **Чернозем (1 балл)**

3) О каком административном центре идёт речь в характеристике № 9? **Харьков (1 балл)**

Максимальный балл за задание – 15.

Задача 4.

№	«Белая ворона» (1 балл)	Объяснение «белой вороны» (2 балла)	Продолжение ряда (1 балл)
1	Панама	Это государство расположено в одной части света, а все остальные – в двух	Индонезия, Испания, Казахстан, Йемен, Франция
2	Тонга ИЛИ	В этом списке, кроме данного, все государства являются Королевствами Содружества	Австралия, Папуа-Новая Гвинея, Ямайка, Сент-Китс и Невис, Сент-Винсент и Гренадины, Антигуа и Барбуда, Сент-Люсия, Гренада, Тувалу, Новая Зеландия
	Канада	Является федеративным государством, все остальные – унитарные	Великобритания, Франция и др. унитарные государства.
3	Учалы	Этот город – центр добычи руд цветных металлов (меди), а все остальные – железной руды	Железногорск, Костомукша, Оленегорск, ЖелезногорскИлимский, Темиртау, Абаза, Бакал, Облучье, Старый Оскол и др.

Итого 12 баллов

Задача 5.

а) Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что расстояние между линиями километровой сетки на карте равно 2 сантиметра, а на местности – 1 километр: численный 1:50 000, именованный в 1 см 500 м (по 1 баллу за каждый ответ, 2 балла);

- б) Определите максимальную и минимальную высотные отметки, указанные на карте. Ответ запишите в виде чисел без указания единиц измерения: максимальная – 233,8, минимальная – 38,7 (по 1 баллу за каждый ответ, **2 балла**);
- в) Определите значение азимута от г. Мховая до г. Волдина: 208° (+- 2°) (**1 балл**)
- г) Определите высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены основные горизонталы): 10 (**1 балл**);
- д) Дайте характеристику объекта № 4: мост деревянный, длина 20 м, ширина 4 м, грузоподъемность 15 т (**4 балла**);
- е) Определите, какие объекты и явления обозначены условными знаками № 1–10 (по 1 баллу за каждый ответ, **10 баллов**).

1	редколесье	6	гарь
2	церковь	7	вырубки
3	камышы	8	болото
4	деревянный мост	9	моховая растительность болота
5	отдельные крупные камни	10	просека в лесу

Итого 20 баллов

Максимум за часть 1 – 81 балл.

Ответы на задания тестового тура

№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ
1	Г	6	Б	11	А	16	Б
2	Б	7	Г	12	Г	17	В
3	Г	8	Г	13	А	18	Г
4	Г	9	В	14	А	19	Б
5	А	10	А	15	А	20	А

За каждый правильный ответ – по 1 баллу. Всего – 20 баллов.