

Всероссийская олимпиада школьников по географии, 2015-2016

Школьный этап

8-9 классы

Время на выполнение заданий: 60 минут**Максимальное количество баллов: 50****Для выполнения задания №4 аналитического раунда необходим инструмент – линейка.****Тестовый раунд (20 баллов)****Выбранные варианты ответов запишите в таблицу ниже.**

1. На каком острове находится крайняя северная точка России?
1. о. Рудольфа 2. о. Шпицберген 3. о. Новая Земля 4. о. Врангеля
2. Почему моря у западных и северо-западных берегов Евразии не замерзают?
1. Проходят тропики
2. Протекает Гольфстрим
3. Северо-Атлантическое течение несет воды из тропических широт
4. Протекает Куроисио
3. С какими странами Россия имеет только морские границы?
1. США, Япония 2. Швеция, Турция 3. Грузия, Казахстан 4. КНДР, Белоруссия
4. Известный русский ученый М.И. Сумгин в первой половине XX века своими трудами заложил основы новой географической отрасли знания – мерзлотоведения. В настоящее время, как в России, так и за рубежом используется и другое название этой науки. Выберите верный ответ.
1. Геокриология 3. Гидрогеология 5. Метеорология
2. Геоморфология 4. Лимнология
5. Выберите острова, открытые в 1741 г. во время Второй Камчатской экспедиции под командованием В. Беринга, умершего от цинги на одном из этих островов, позднее получившие название по чину руководителя путешествия.
1. Адмиральские 2. Беринговские 3. Капитанские 4. Командорские
6. Назовите горы, описанные в романе А.С. Пушкина «Евгений Онегин».
*«Меня приветствовал ты шумно И Терека свирепый рев,
Могучим гласом бурь своих. И эха дальноразвучный хохот,
Я слышал рев ручьев твоих, И зрел я, слабый твой певец,
И снеговых обвалов грохот. Казбека царственный венец».*
И крик орлов, и пенье дев
1. Алтай 3. Сихотэ-Алинь 5. Урал
2. Кавказ 4. Тянь-Шань
7. Выберите тип почв, формирующихся под широколиственными лесами влажных субтропиков и частично под тропическими саваннами в условиях промывного режима, отличающиеся высоким содержанием окислов железа и алюминия.
1. Желтозёмы 2. Краснозёмы 3. Серозёмы 4. Чернозёмы
8. Выберите российскую реку, впадающую в одноименный лиман Татарского пролива, название которой переводится на русский язык как «большая река». Среднее ее течение китайцы называют Хэйлунцзян («река черного дракона», где мифический дракон ассоциируется с богом воды).
1. Амур 2. Сунгари 3. Уссури 4. Хуанхэ
9. Какой из этих терминов не имеет отношения к другим?
1. Морена 2. Валунная глина 3. Кама 4. Ледниковая трещина
10. Определите, какие острова разделяют данные моря.

1. Баренцево и Карское	А. Северная Земля
2. Лаптевых и Восточно-Сибирское	Б. Сахалин
3. Японское и Охотское	В. Архипелаг Новая Земля
4. Карское и Лаптевых	Г. Новосибирские острова

11. В какой из этих экологических систем представлено самое большое разнообразие видов флоры и фауны?
1. Тундра
 2. Хвойный лес
 3. Мангровые заросли
 4. Влажный тропический лес
12. Какое из перечисленных животных способно жить в горах?
1. Дзерен
 2. Капибара
 3. Пищуха
 4. Дромадер
13. Где встречаются заросли сухих кустарников скрэбы?
1. Австралия
 2. Африка
 3. Южная Америка
 4. Евразия
14. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка страны?
1. Грузия – Республика Карачаево-Черкесия
 2. Азербайджан – Республика Дагестан
 3. Монголия – Республика Тыва
 4. Северная Корея – Приморский край
15. Какой архипелаг омывают моря двух частей света?
1. Новая Земля
 2. Северная Земля
 3. Шпицберген
 4. Земля Франца-Иосифа
16. Какой ученый называл природу России «мачехой»?
1. В.О. Ключевский
 2. Д.И. Менделеев
 3. М.В. Ломоносов
 4. С.М. Соловьев
17. Что такое «дикое» поле?
1. Область, пограничная между Московским государством и Степью
 2. Неосвоенные пространства тундры
 3. Районы заселения после эпидемий
 4. Впервые распахиваемые территории
18. Какое полезное ископаемое называют «горный лен»?
1. Слюда
 2. Асбест
 3. Мрамор
 4. Графит
19. Кому принадлежат слова: «Жизнь прекрасна уже потому, что можно путешествовать»?
1. Семен Дежнев
 2. Витус Беринг
 3. Николай Пржевальский
 4. Николай Миклухо-Маклай
20. На сколько нужно перевести часы, если переехать из 3-го часового пояса в 10-й часовой пояс?
1. 7 часов вперед
 2. 7 часов назад
 3. 13 часов вперед
 4. 13 часов назад

Ответы:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1 - 2- 3- 4-
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Аналитический раунд (30 баллов)

Задание 1. Перед вами список населенных пунктов Нижегородской области. Какие из них располагаются в Правобережье, а какие в Левобережье(Заволжье)? Перевоз, Городец, Арзамас, Выкса, Павлово, Семенов, Шахунья, Навашино, Вахтан, Ардатов, Кулебаки, Ковернино. **(12 баллов)**

Ответ:

Правобережье: _____

Левобережье: _____

Задание 2. На станцию Волхов с севера прибыли 4 железнодорожных состава с различными грузами. Объясните: 1. Откуда они прибыли? 2. Куда диспетчеру направить их далее? **Ответ запишите в таблицу. (8 баллов)**

Вид груза	Станция отправления	Станция назначения
1. Алюминий		
2. Бумага		
3. Железная руда		
4. Рыба		

Учтите, что по каждому из направлений следовал лишь один вид груза.

Станции отправления: Кировск, Костомукша, Мурманск, Кандалакша.

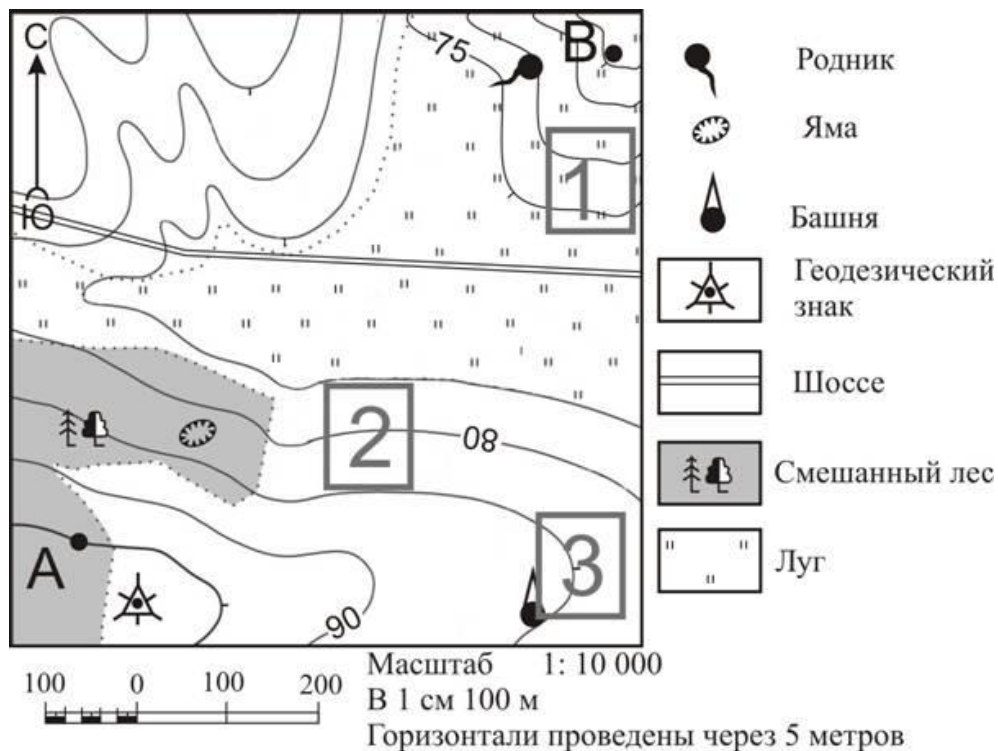
Станции назначения: Воскресенск, Москва, Санкт-Петербург (морской порт), Череповец.

Задание 3. Этот самый глубокий континентальный водоем содержит одну пятую запасов пресных вод на Земле (без ледников). Более 300 рек впадает в озеро, а вытекает только одна. У ее истока располагается поселок, в котором еще в 1920-х гг. был открыт стационар по изучению озера. По берегам озера расположено несколько заповедников. Один из них был основан в 1916 г. для сохранения ценного зверька, обитающего в районе хребта на восточном берегу. Хребет и вид животного получили название от реки, которая впадает в озеро. Река дала также название северо-восточному ветру. Почти всюду гористые берега покрыты хвойными лесами. Озеро находится в зоне активных тектонических движений, о чем свидетельствуют многочисленные землетрясения. В результате одного из них в 1862 г. вблизи дельты крупнейшей из рек, впадающих в озеро, погрузился под воду огромный участок суши. **(8 баллов)**

Ответьте на вопросы.

1. Определите, что это за озеро?
2. Назовите два субъекта Российской Федерации, в которых находится озеро.
3. Назовите реку, из него вытекающую.
4. Назовите научный термин, синоним «озерообразование».
5. От названия какой реки получили названия хребет и зверь? Как называются хребет, зверь?

Задание 4. Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке. На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А-В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



Определите по карте расстояние на местности по прямой от родника до ямы.

Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа. (2 балла)

Ответ: _____

