

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по географии
7 класс, 2021-2022 учебный год

КЛЮЧИ

Максимальный балл - 60

АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАУНД

Задание 1

(за верные ответы на вопросы – по 1 баллу, максимальное количество баллов – 24)

Определите объекты по координатам, пользуясь контурной картой (прилагается):

а) 20° с.ш., 80° в. д.	б) 2° ю.ш., 34° в.д	в) 16° ю.ш., 69° з.д	г) 20° с.ш., 50° в.д.
д) 70° с.ш., 40° з. д.	е) 5° ю.ш., 140° в.д.	ж) 15° с.ш., 105° в.д	з) 20° ю.ш., 46° в.д.
и) 20° с.ш., 40° в. д.	к) 53° с.ш., 108° в.д	л) 43° с.ш., 30° в.д	м) 20° с.ш., 130° в.д

Разделите их на группы: полуострова, острова, моря, озера. Ответ оформите в виде таблицы.

Полуострова	Острова	Моря	Озера
а) Индостан	д) Гренландия	и) Красное	в) Титикака
г) Аравийский п-ов	е) Новая Гвинея	л) Черное	б) Виктория
ж) Индокитай	з) Мадагаскар	м) Филиппинское	к) Байкал

Критерии оценки:

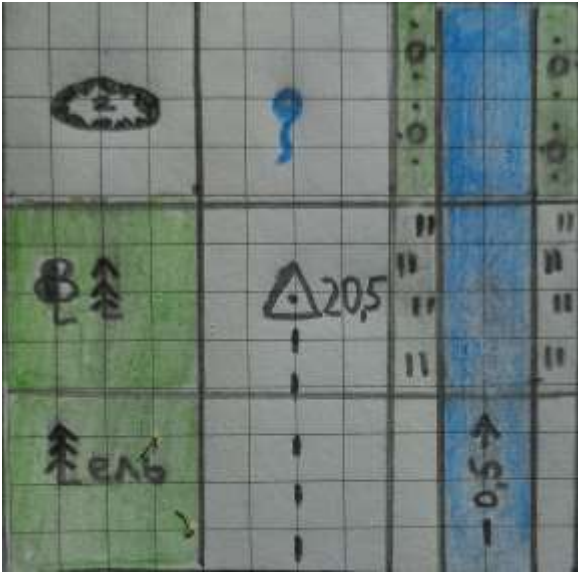
За каждый верно определенный объект - по 1 баллу. За каждый верно вписанный объект в каждую группу по 1 б

Задание 2

(максимальное количество баллов – 16)

Перед началом выполнения этого задания начертите у себя на листе ответа

Ответ и критерии оценки:

Примерный вид плана	
	<p>В центральном участке местности расположен пункт государственной геодезической сети (16). Его основание находится на абсолютной высоте 20,5 м. (16) К северо-западу от пункта государственной геодезической сети находится яма (16), глубиной 2 м (16), а к западу от пункта государственной геодезической сети произрастает смешанный лес(16) Смешанный лес на юг переходит в хвойный лес (16). Преобладающей породой в хвойном лесу является ель(16). К востоку от ямы бьет родник (16). В юго-западном участке местности, в направлении на север (16), течет река со скоростью 0,5 м/с (16), шириной 5 м (1 см на плане) (16), у которой в восточном участке местности по берегам находится луг(16), а в северо-восточном участке местности по берегам произрастает кустарник(16). От пункта государственной геодезической сети в направлении А 180° (16) проложена тропа (16), уходящая в южный участок местности (16).</p>

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

(за каждый верный ответ- 1 балл)

- Выберите неверное утверждение о Солнечной системе:
а) Каждая планета излучает собственный свет, как Солнце
б) Самая большая планета - Юпитер.
в) Кольца Сатурна состоят из огромного количества камней и глыб.
- Выберите правильное утверждение об атмосфере
а) состав атмосферы земли такой же, как у Венеры,
б) в составе атмосферного воздуха преобладает азот,
в) озоновый слой «бережёт» тепло нашей планеты, г) стратосфера – нижний слой атмосферы.
- Выпишите государства в порядке с севера на юг
а) Монголия, б) Китай, в) Россия, г) Индонезия. *Для ответа в,а,б,г*
- Какой океан самый Теплый (по температуре поверхностных вод)?:
а) Тихий, б) Атлантический, в) Индийский.
- Масштаб какого из планов местности будет самым крупным?
а) микрорайона, б) класса, в) школьного двора, г) дачного участка
- Какая из предложенных карт является общегеографической по содержанию?
а) политическая карта мира, б) карта океанов, в) карта строения земной коры,
г) топографическая карта
- Назовите прибор, который не используется при наблюдении за погодой
а) курвиметр, б) психрометр, в) анемометр, г) барометр.
- Азимут юго-западного направления равен а) 45°, б) 135°, в) 225°, г) 180°.
- Какая горная порода не относится к магматическим?
а) гранит, б) пемза, в) базальт, г) гнейс.
- Какое время года в Бразилии, когда в Казани зима?
а) зима; б) лето; в) осень; г) весна.
- Какой океан омывает восточное побережье материка Южная Америка?
а) Атлантический, б) Тихий, в) Индийский, г) Северный Ледовитый.
- В каком направлении дует северо-восточный ветер?
а) северо-восточном, б) юго-западном, в) юго-восточном, г) северо-западном.
- Какое государство не расположено на материке Северная Америка?
а) Канада, б) Колумбия, в) США, г) Мексика.
- Найдите неверное утверждение:
а) проводить вспашку полей нужно поперек склонов
б) Россия богата запасами природного газа
в) терриконы – отвалы пустой горной породы
г) из скелетов и раковин морских организмов за долгое время образовался торф.
- Где находится вулкан Ключевская Сопка?
а) в Западной Сибири, б) в Крыму, в) на Алтае, г) на Камчатке.
- Абсолютная высота вулкана – 5895 м. Вычислите его относительную высоту, если он образовался на равнине, поднимающейся на 500 м над уровнем моря.
а) 5395 м, б) 5805 м, в) 6395 м, г) 11,79 м.
- Кто из предложенных ученых первым измерил окружность Земли?
а) Эратосфен, б) Александр Македонский, в) Пифагор, г) Аристотель.
- Чему равен наклон Земной оси к плоскости орбиты:
а) 23,5°, б) 66,5°, в) 50°, г) 60°.
- Какая из закономерностей не соответствует действительности?
а) с высотой атмосферное давление повышается,
б) максимально возможное содержание влаги в воздухе зависит от его температуры;
в) осадки выпадают на наветренном склоне гор;
г) самая высокая температура воздуха в течение суток наблюдается после полудня.
- Укажите неверное утверждение о свойствах вод Мирового океана
а) Мировой океан сильно загрязнен отходами человеческой деятельности;
б) солёность воды измеряют в промилле;
в) наибольшие приливы наблюдаются в широких заливах;
г) чем теплее вода, тем меньше в ней растворено кислорода.