

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по географии
9 класс, 2019-2020 учебный год

Время выполнения работы - 90 минут
Максимальный балл – 58

Не разрешается пользоваться атласами и иными источниками информации. Удачи!

АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАУНД

Задание 1.

(за каждый верный ответ – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 10)

В августе 2019 года в Приморском крае случилось стихийное природное явление. Виной всему с теплым влажным воздухом, пришедшим со стороны Китая. Пострадали жители Комсомольска-на-Амуре, Хабаровска и других населенных пунктов.

Как называется данное стихийное явление?

В результате чего возникает? Какие районы (какие территории) России подвержены данному стихийному явлению и в какое время года?

Задание 2

(за каждый верный ответ – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 25)

В августе 2019 года в Казани проходил 45-й чемпионат мира по профессиональному мастерству международной некоммерческой организации WorldSkills International. Определите по описанию крупные природные регионы России, откуда в Казань приезжали волонтеры во время проведения WorldSkills-2019:

1. Первый волонтер приехал из природного региона, который омывают 4 моря двух океанов, и используется энергия внутреннего тепла земли. Назовите моря, океаны, источники, передающие внутреннюю энергию Земли

2. Вторым волонтер приехал из крупного региона, где протекает самая полноводная река России, и находится 80% запасов углей. Назовите реку, месторождение, природный регион.

3. Третьим волонтер прибыл из природного региона, с континентальным типом климата, недра региона богаты нефтью и газом, а город газовиков находится на широте 66⁰. Назовите по одному из крупных месторождений нефти и газа, город и природный регион.

4. Четвертым волонтер приехал из природного региона, расположенного между двумя платформами, на территории этого региона берут начало некоторые левые притоки Волги. Назовите название платформ, двух крупных притоков и природный регион.

5. Пятым волонтер приехал из природного региона, где расположена самая высокая и самая южная точки России, горные хребты имеют один пологий склон, другой – крутой. Назовите самую высокую и вторую по высоте точки региона; название самой южной точки России, субъект РФ, в котором она расположена; крупный природный регион.

Задание 3.

(за каждый верный ответ – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 3)

Сентябрь – время походов за грибами. Скажите, стоит ли ехать в лес, если Вы заметили, что устойчивый по направлению, сильный ветер начинает последовательно менять свое направление (с поворотом влево, то есть против часовой стрелки); перистые облака сменились вуалью слоистых облаков, а значение на шкале барометра изменилось с 765 мм.рт.ст. на 763. Какое Вы примете решение и почему?

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

I. Выберите один верный ответ

(за каждый верный ответ- 1 балл)

1. Заповедник Черные земли имеет на своей территории
 - а) участки пустынь и полупустынь, б) черноземы, в) осушенные болота.
2. Найдите неверное высказывание о путешественниках и исследователях:
 - а) В.В. Юнкер путешествовал по Восточной и Центральной Африке,
 - б) Д.Левингстон открыл водопад Виктория,
 - в) Русская Америка была открыта В.Берингом и А.Чириковым
 - г) Д.Кабот открыл остров Мадагаскар.
3. К какой складчатости принадлежат Кордильеры Северной Америки?
 - а) альпийской, б) мезозойской, в) каледонской, г) байкальской.
4. Кому отдают первенство создания глобуса?
 - а) А.Гумбольдт, б) М.Бежайм, в) Аристотель, г) Анаксимандр.
5. Найдите лишнее слово в данной строке:
 - а) Эри, б) Онтарио, в) Ниагара, д) Виннипег.
6. Найдите лишнее слово в данной строке:
 - а) Португалия, б) Норвегия, в) Швеция, г) Финляндия.
7. Найдите неверное высказывание о растениях:
 - а) помидор, какао и ананас были завезены из Нового Света в Старый Свет;
 - б) пшеница, кофе, корова были завезены из Старого Света в Новый Свет;
 - в) в настоящее время лесами покрыто около 60% поверхности суши;
 - г) в Восточной Сибири тайгу образует только лиственница.
8. Где наиболее выражено горное оледенение?
 - а) на восточном склоне Урала, б) на восточных склонах Саян,
 - в) на западных склонах Алтая, г) на западных склонах Станового нагорья.
9. Какой город лежит на одной широте г.Сочи и имеет среднюю январскую температуру -13⁰?
 - а) Махачкала, б) Улан-Батор, в) Владивосток, г) Южно-Сахалинск.
10. Найдите верное высказывание о течениях:
 - а) области холодных течений бедны запасами рыб;
 - б) вдоль берегов Калифорнийского полуострова характерно движение теплого течения;
 - в) течение Гольфстрим – самое мощное течение на земном шаре;
 - г) юг Австралии омывается холодным течением.
11. Найдите неверное высказывание о стихийных явлениях:
 - а) на реках северного стока часто бывают наводнения;
 - б) сели случаются на Кавказе и в горах юга Сибири;
 - в) перед приходом цунами начинается прилив;
12. Найдите верное высказывание о почвенных ресурсах:
 - а) песок и глина – это тоже почва;
 - б) на процесс почвообразования влияют время, климат, рельеф;
 - в) почвы имеют способность к быстрому восстановлению;
 - г) в почвах тайги много гумуса.
13. Найдите верное высказывание о растительном и животном мире:
 - а) леса из лиственницы называют «дремучими»;
 - б) животный мир по видовому составу беднее, чем растительный;
 - в) в пустыне животные впадают летом в спячку;
 - г) лотос, чилим, пеликан – объекты охраны Кавказского заповедника.

II. Найдите соответствие

(за каждое верное соответствие – 0,25 балла. Максимальное кол-во баллов за задание - 1)

14. Найдите соответствие: река – природный регион

| Река | Природный регион |
|----------|----------------------------------|
| 1) Белая | а) Восточная Сибирь (Забайкалье) |
| 2) Тобол | б) Дальний Восток |
| 3) Витим | в) Западная Сибирь |
| 4) Зея | г) Русская равнина |

15. Найдите соответствие: климатический пояс – остров

| Климатический пояс | Остров |
|----------------------|--------------|
| 1) Умеренный | а) Врангеля |
| 2) Субэкваториальный | б) Шри-Ланка |
| 3) Субтропический | в) Сахалин |
| 4) Арктический | г) Крит |

16. Найдите соответствие: озеро-материк

| Озеро | Материк |
|--------------------|---------------------|
| 1) Большое Соленое | а) Южная Америка |
| 2) Поопо | б) Африка |
| 3) Ньяса | в) Австралия |
| 4) Торренс | г) Северная Америка |

17. Найдите соответствие: форма рельефа – ее местонахождение

| Форма рельефа | Место нахождения |
|------------------|---------------------|
| 1) «бараний лоб» | а) Кольский п-ов |
| 2) балка | б) Русская равнина |
| 3) лакколит | в) Кавказ |
| 4) булгуннях | г) Восточная Сибирь |

18. Дополните соответствие: город – годовое количество осадков

| Город | Годовое количество осадков, мм |
|-----------------|--------------------------------|
| 1) Москва | а) 400 |
| 2) Волгоград | б) 600 |
| 3) Воронеж | в) 550 |
| 4) Петрозаводск | г) 500 |

19. Дополните соответствие: краткая характеристика – природная зона

| Краткая характеристика | Природная зона |
|--------------------------------------|----------------|
| 1) пастбища для оленей | |
| 2) этой зоны нет в Сибири | |
| 3) самая большая по площади в России | |
| 4) значительная часть зоны распахана | |

20. Дополните соответствие: наименование широты – угловое значение

| Наименование широты | Угловое значение, градусы |
|---------------------|---------------------------|
| 1) Экватор | |
| 2) Полярный круг | |

| | |
|-----------|--|
| 3) Полюс | |
| 4) Тропик | |