

404

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по географии
7 класс
2024 год

Время выполнения работы - 90 минут.
Максимальный балл – 54

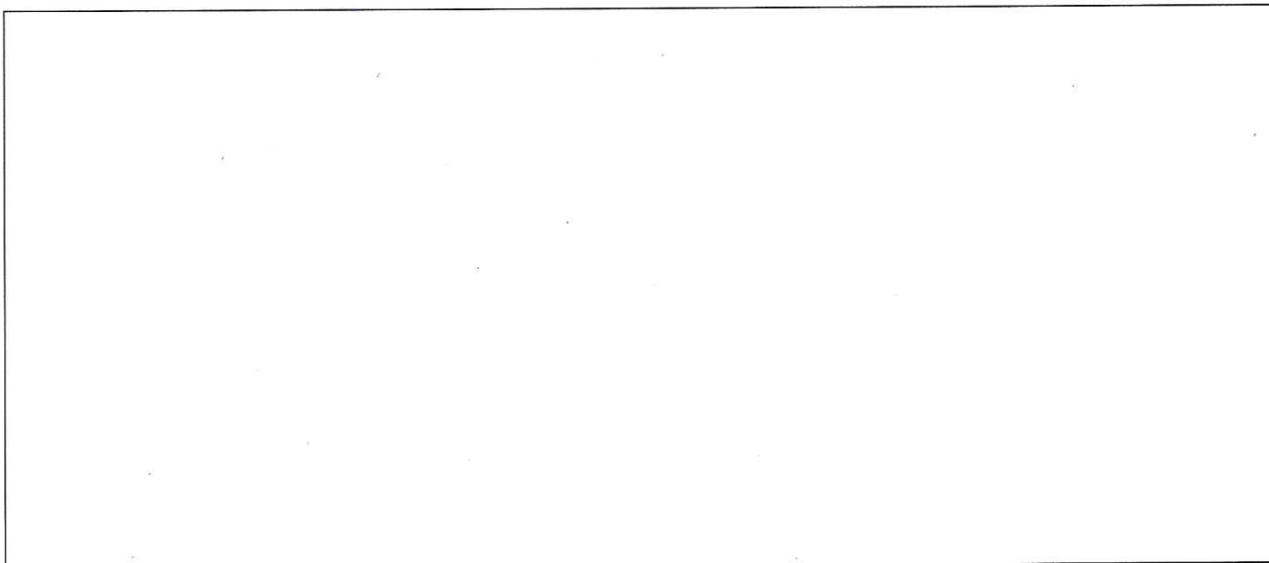
АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАУНД

Задание 1.

(за каждое верное выполненное действие – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 13)

Начертите план местности похода на родник в масштабе 1:5000.

Ребята вышли из школы и пошли по тропинке, которая проходила через луг, по азимуту 90° и через 500 метров вышли к реке, которая текла в южном направлении. Ширина реки – 100 м. Ребята перешли через речку по мосту. На другой стороне реки был смешанный лес. От моста они прошли по смешанному лесу по тропинке еще 300 метров и вышли к роднику. Азимут направления движения от моста был 135° .



Задание 2.

Впишите термины, разгадайте кроссворд.

(за каждый ответ – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 9)

Вопросы:

1. Атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое – до 200 км/ч.
2. Движение воздуха в горизонтальном направлении.
3. Скопление мельчайших капелек воды или кристалликов льда (менее 0.5 мм) над поверхностью земли, вызывающее слабую видимость.
4. Состояние тропосферы в данное время и в данном месте
5. Вода в жидком или твердом состоянии, выпадающая на земную поверхность.
6. Один из двух спутников планеты Марс (наряду с Деймосом).
7. Тонкий неравномерный кристаллический слой льда, образующийся из водяного пара при соприкосновении воздуха насыщенного влагой, с переохлажденной поверхностью земли, предметов, растений.
8. Прибрежный ветер с суточной периодичностью, дующий днем с водоёма (моря, озера) на сушу, а ночью – наоборот.
9. Мельчайшие капельки воды, которые выделяются из воздуха, насыщенного влагой, на охлаждающейся (ночью и к утру) поверхности земли, листьях растений.

95.

+	1.	ч	р	а	з	а	н.
+	2.	б	л	т	л	р	
+	3.	м	ч	м	а	м.	
+	4.	п	о	з	о	д	а
+	5.	о	с	а	д	к	ч
+	6.	ф	о	л	о	с	
+	7.	и	н	е	й		
+	8.	б	р	ч	н		
+	9.	р	о	с	а		

Задание 3.

(за каждый верный ответ – по 1 баллу; максимальное количество баллов за задание – 12)

Заполните таблицу: для каждого понятия из левого столбца подберите примеры из списка. Каждый пример может быть использован только один раз.

Атлантический, Евразия, Мексика, Корсика, Карское, Везувий, Виктория, барометр, гранит, Лимпопо, Кук, Эльбрус.

Понятие	Пример
Материк	Евразия
Вулкан	Везувий
Остров	Корсика
Прибор	Барометр
Озеро	Виктория
Горная порода	гранит
Океан	Атлантический
Страна	Мексика
Море	Карское
Река	Лимпопо
Путешественник	Кук
Гора	Эльбрус

125.

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

(за каждый верный ответ- 1 балл)

I. Выберите один верный ответ

1. Какое из перечисленных свойств верно характеризуют географическую карту?
 - а) изображение в условных знаках, б) рельефное изображение
 - в) неискажённое изображение, г) равномасштабное изображение
2. Какая из горных пород имеет биогенное (в результате жизнедеятельности живых организмов) происхождение?
 - а) пемза, б) песок, в) гранит, г) известняк-ракушечник.
3. Уберите лишнее по смыслу слово из списка деревьев:
 - а) клен, б) береза, в) дуб, г) лиственница.
4. Уберите лишнее по смыслу слово из списка животных:
 - а) белый медведь, б) лось, в) кабан, г) окапи.
5. В какое время года в Татарстане самый длинный день в году?
 - а) летом, б) осенью в) зимой, г) весной.
6. Уберите лишнее по смыслу слово из списка.
 - а) кварц, б) гранит, в) алмаз, г) изумруд.
7. В какую дату Солнце не заходит за горизонт на широте 88° с.ш.?

- а) 21 марта, б) 22 июня, в) 22 июля, г) 23 сентября.
8. Как будет меняться значение абсолютной влажности воздуха при повышении температуры?
 а) увеличится, б) не изменится, в) уменьшится.
9. Если именованный масштаб карты в 1 см 500 м, то численный будет равен:
 а) 1:50000, б) 1:50, в) 1: 500, г) 1:5000.
10. Если равнина имеет абсолютные высоты от 200 до 500 метров, то это...
 а) низменность, б) возвышенность, в) плоскогорье.
11. На каком материке находится самая протяженная горная система суши?
 а) Северная Америка, б) Южная Америка, в) Евразия, г) Африка.
12. Что является основной причиной образования морских приливов?
 а) постоянные ветры, б) течения, в) притяжение вод океана Луной и Солнцем.
13. Когда надо ожидать половодье на реке, если она имеет исключительно ледниковое питание?
 а) летом, б) весной, в) осенью, г) зимой.
14. С помощью какого прибора определяют влажность воздуха?
 а) гигрометр, б) барометр, в) анемометр.
15. Что происходит с атмосферным давлением при подъеме в гору?
 а) не меняется, б) увеличивается, в) уменьшается.
16. Чему равна суточная амплитуда колебания температуры, если днем ее максимальное значение было равно +13°C, а ночью -5°C?
 а) 8 °C, б) 13 °C, в) 18 °C, г) 5°C.
17. Какие облака не образуются в зимний период?
 а) слоистые, б) перистые, в) кучевые.

II. Найдите соответствие

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

18. Найдите соответствие: государство-столица

0,58

Государство	Столица
<input type="checkbox"/> 1) США	а) Вашингтон
<input checked="" type="checkbox"/> 2) Россия	б) Москва
<input checked="" type="checkbox"/> 3) Китай	в) Пекин
<input type="checkbox"/> 4) Мексика	г) Мехико

19. Установите соответствие: материк – народы

0,58

Название материка	Народы
<input type="checkbox"/> 1) Африка	а) Русские
<input checked="" type="checkbox"/> 2) Евразия	б) Сомалийцы
<input checked="" type="checkbox"/> 3) Южная Америка	в) Бразильцы
<input type="checkbox"/> 4) Северная Америка	г) Мексиканцы

20. Найдите соответствие: океан – впадающая река

Океан	Река
<input type="checkbox"/> 1) Тихий	а) Ганг
<input type="checkbox"/> 2) Индийский	б) Лена
<input type="checkbox"/> 3) Атлантический	в) Янцзы
<input type="checkbox"/> 4) Северный Ледовитый	г) Амазонка

338/548