

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы							

Задания муниципального этапа

всероссийской олимпиады школьников по географии

2023-2024 учебный год, 9 КЛАСС

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 110

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Аналитический раунд

Задание 1. Максимальное количество баллов – 15

Внимательно посмотрите на карту и ответьте на вопросы.

1. Как называются такие карты?

2. Как называются изолинии, изображенные на карте?

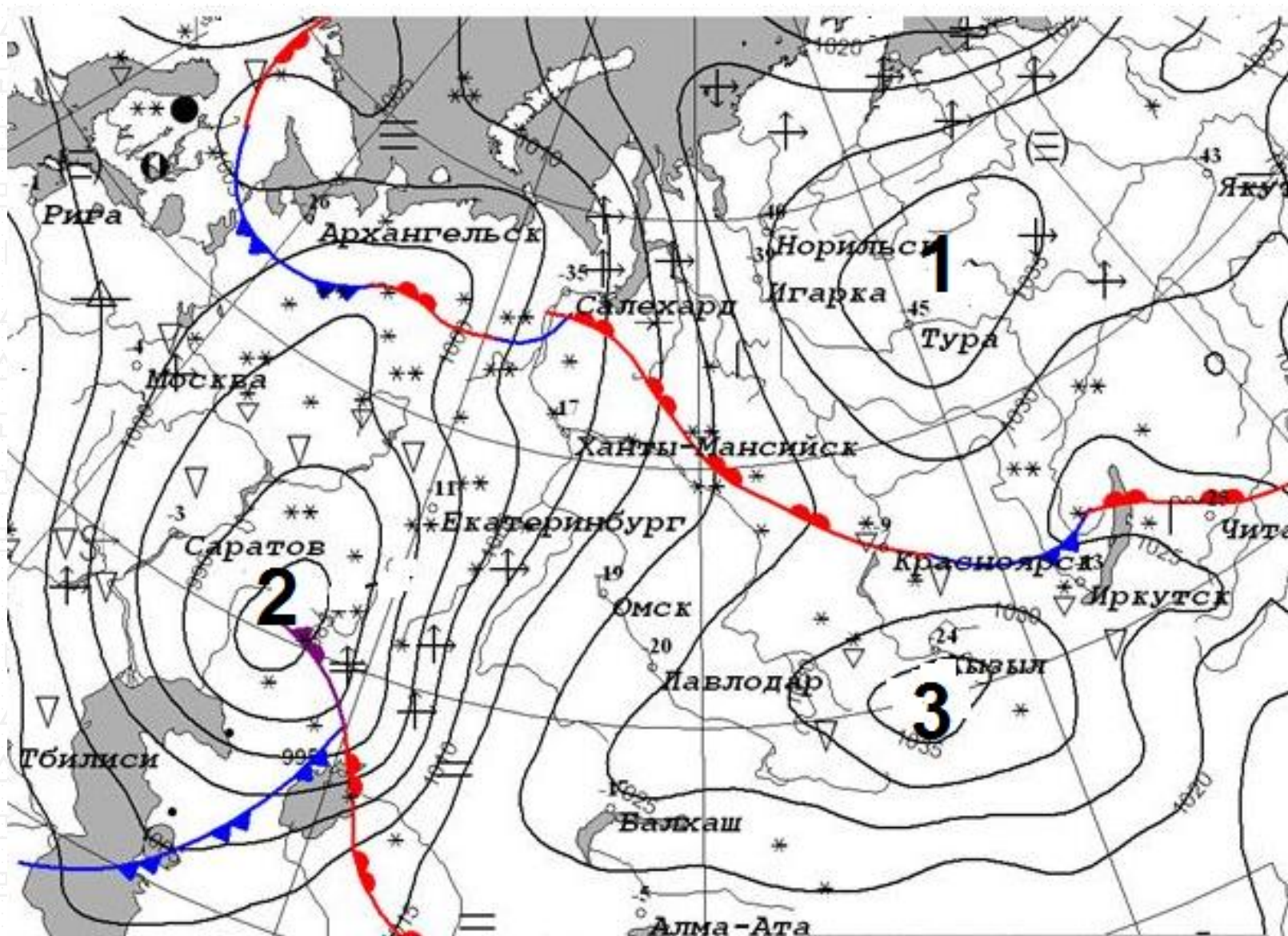
3. Заполните таблицу 1. Запишите расшифровку условных знаков.

4. Заполните таблицу 2. а) Что должно быть написано на карте вместо цифр 1,2,3?

б) Какие атмосферные образования обозначают замкнутые изолинии вокруг цифр 1,2,3?

5. На карте обведите область (области) на которой (которых) возможны наибольшие скорости ветра

6. Кратко опишите погоду, которая характерна для верховий р.Вилюя (левого притока р.Лена)



Копирование не допускается

Экземпляр № 2

Таблица 1.






Условные обозначения				
				

Таблица 2.

Цифра на карте	1	2	3
а) Отметка на карте			
б) Атмосферное образование			

Задание 2. Максимальное количество баллов – 15

В дни летней смены Русского географического общества в крымском лагере «Артек» школьники страны 7-8 классов Руслан, Азалия и Алмаз делились впечатлениями о своих родных местах.

© 2023 ГАОУ «Республиканский олимпиадный центр»

Копирование не допускается

Руслан живет в крупнейшем городе Дальнего Востока, который назван в честь русского землепроходца XVII века, Алмаз – в самом южном городе России, в древнейшем дагестанском городе, Азалия – в единственном в мире городе, находящимся непосредственно на Полярном круге, на крупнейшей реке Западной Сибири. Каждый их городов проживания школьников имеет принадлежность к рекам (указываем море, в которое река впадает) или морю (указываем крупнейшую реку, впадающую в море). Из перечисленных притоков выберите верный для каждой реки: Бурья, Чулым, Ока, Вилюй, Хопер.



Имя	Город	Река	Море	Бассейн океана /стока	Приток
Руслан					
Азалия					
Алмаз					

Задание 3. Максимальное количество баллов – 10

Прочтите утверждение. Укажите, верное это утверждение или нет (да/нет). Обоснуйте ответ.

1. Дания – государство, территория которого расположена не только на материке.

Экземпляр № 2

2. В результате термокарстового процесса образуются преимущественно положительные (т.е. выше окружающей территории) формы рельефа.
3. В средних широтах кучевые облака образуются в теплое время года (летом)
4. Дневной бриз днем дует с суши на море, а ночью – с моря на сушу
5. Глина, песок, известняк относятся к метаморфическим горным породам.

4	
5	

Задание 4. Максимальное количество баллов – 35.

Задания на знание географической номенклатуры (по 1 баллу за верный ответ)

Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием.

Да/нет	Краткое обоснование ответа (почему именно да /нет)
1	
2	
3	

Вопрос	№ на карте	Дополнительный вопрос	Ответ
1. В каком <u>городе</u> находится музей «Царство вечной мерзлоты»?		а) запишите его название; б) к какой языковой семье и к какой группе относится язык коренного народа этой территории	
2. Какой город является административным центром <u>Алтайского края</u> ?		а) запишите его название; б) каково название реки, на берегах которой стоит город	
3. Что объединяет перечисленные в списке топонимы: <u>Астана</u> , Акмолинск, Целиноград, Акмола, Нур-Султан		а) запишите ответ на заданный вопрос; б) в какой природной зоне находится данная территория	

4. Какой факт о <u>Саргассовом море</u> является правдой: а) оно находится на границе двух океанов; б) вода в море слабосоленая; в) в его акватории находятся Бермудские острова; г) в его акватории находятся Азорские острова		а) запишите буквенное обозначение правильного ответа; б) запишите название крупной формы рельефа океанического дна, над которой находится это море	
5. Юань – валюта какой страны?		Запишите: а) название государства и его <u>столицы</u> ; б) опишите государственный флаг и/или нарисуйте его схему	



<p>6. В какой из перечисленных стран нет Альп? а) Франция; б) Испания; в) Германия; д) Австрия <i>(при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</i></p>	<p>a: b: c: d:</p>	<p>Запишите: а) название страны; б) название высочайшей вершины Альп</p>		<p>8. Какой из химических элементов отличается от остальных трёх своим именем, данным ему в честь географического объекта? а) сера; б) хлор; в) рутений; д) йод</p>	-	<p>Запишите: а) буквенное обозначение правильного ответа; б) о каком географическом объекте идёт речь?</p>	
<p>7. Какая страна Западной Европы самая посещаемая туристами?</p>	-	<p>Запишите: а) название страны;</p>		<p>9. В этом Азиатском государстве нет постоянных водотоков. Это одно из трёх современных государств, имеющих название, данное в честь правящей династии.</p>		<p>Запишите: а) название <u>страны</u>; б) укажите <u>две другие страны</u>, названия которых образованы от имён их правителей</p>	



Экземпляр № 2

10. Где пробурена самая глубокая скважина?		Запишите: а) <u>название территории;</u> б) тектоническая структура, в пределах которой осуществлялось бурение	
--	--	--	--

Задание 5.

Максимальное количество баллов – 14

1. Определите масштаб топографической карты. Укажите его численный и именованный варианты _____.

2. Укажите высоту сечения рельефа _____.

3. Определите географические координаты г.Карьерная _____.

4. Определите высоту г.Карьерная относительно р.Соть _____.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г.Карьерная на г.Михалинская, если магнитное склонение в данной местности 3° западное _____.

6. Дайте характеристику древостоя Северного леса _____.

7. Укажите, в каком направлении течет р.Соть _____.

8. Определите расход воды в реке, расчеты запишите: _____.

9. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности на данной _____.

карте _____

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.

Тестовый тур

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ОТВЕТ
1. На какой из перечисленных территорий России наиболее вероятны землетрясения? а) Кольский полуостров; б) острова Новая Земля; в) п-ов Камчатка; г) по-в Таймыр	
2. Какая река не принадлежит речным системам Евразии: а) Катунь, б) Рейн, в) Висла, г) Юкон	
3. В каком из пунктов 20 июня Солнце встанет раньше? а) Буэнос-Айрес, б) м.Горн, в) Казань, г) м.Дежнева	

4. Неравенство длины экваториального и полярного радиусов Земли является следствием а) осевого вращения Земли; б) положением океана в Арктике, материка – в Антарктике в) действия силы притяжения Луны; г). обращения Земли вокруг Солнца	
5. Географические координаты любой точки Австралии имеют: а) северную широту и восточную долготу; б) северную широту и западную долготу; в) южную широту и западную долготу; г) южную широту и восточную долготу.	
6. На какой возвышенности берут начало реки Днепр и Волга: а) Смоленско-Московская; б) Валдайская; в) Приднепровская; г) Среднерусская.	
7. Координаты северной точки Австралии – мыса Йорк – 11° ю. ш. и 142° в. д., южной – мыса Юго-Восточный – 39° ю. ш. и 146° в. д. Какова протяженность материка с севера на юг в градусах? а) 50°; б) 4°; в) 28°; г) 45°.	
8. Укажите, какой из терминов не является названием сухих речных долин: а) вади, б) узбои, в) крики, г) каньоны	



<p>9. Выберите утверждение, которое относится к океану, омывающему берега двух материков.</p> <p>а) его пересекают все меридианы Земли; б) он пересекается экватором в северной части; в) самый солёный океан; г) самый большой по площади океан.</p>		<p>13. Пассаты в Южном полушарии дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет:</p> <p>а) вращение Земли вокруг своей оси, б) обращение Земли вокруг Солнца,</p> <p>в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах;</p> <p>г) направление крупных горных хребтов</p>	
<p>10. Водораздел – это линия оконтуривающая</p> <p>а) речную долину, б) речную систему, в) речной бассейн, г) урез воды</p>		<p>14. В котором часу (по местному времени) закатилось Солнце в Казани, 23.09.2023 г?</p> <p>а) в 17 ч, б) в 18 ч, в) в 19 ч, г) в 20 ч.</p>	
<p>11. Гипотезу о существовании и расколе материка Гондвана обосновал:</p> <p>а) Вегенер; б) Гумбольдт; в) Эратосфен; г) Аристотель.</p>		<p>15. Выберите верное высказывание:</p> <p>а) Один градус дуги меридиана 30° больше, чем один градус параллели 30°</p> <p>б) Природной зоне тайги соответствуют черноземы</p> <p>в) Курган – эрозионная форма рельефа, созданная водой.</p> <p>г) Самая западная точка России имеет западную долготу</p>	



<p>16. Укажите прибор, который не используют при определении высоты горы.</p> <p><i>а) гигрометр; б) нивелир; в) термометр; г) барометр</i></p>	
<p>17. Норвежский путешественник, первым достигший Южного полюса</p> <p><i>а) Р.Амундсен, б) В.Беринг, в) Ф.Магеллан, г) Д.Ливингстон</i></p>	
<p>18. В устье какой из перечисленных рек выпадает больше осадков?</p> <p><i>а) Миссисипи, б) Нил, в) Волга, г) Енисей</i></p>	
<p>19. Найдите соответствие Рельефообразующий фактор – форма рельефа</p> <p><i>1) ветер, 2) ледник 3) текучая вода 4) отрицательная температура</i></p> <p><i>а) гидролакколит б) озы в) дюны г) овраг</i></p>	
<p>20. Природная зона – тип почв</p> <p><i>1) тайга 2) степь 3) смешанный лес 4) тундра</i></p> <p><i>а) тундрово-глеевые б) черноземы в) подзолистые г) дерново-подзолистые</i></p>	

