

ШИФР Г-В-2  
участника школьного этапа всероссийской  
олимпиады школьников по (предмет)

в 2024-2025 учебном году  
**Внимание!** Шифровать следует каждую  
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. падеже)

Евдokia Владимировна  
Самойлова

Дата

рождения 15.07.2008.

Образовательное учреждение (полное название)

МБОУ СОШ №6

Город Мезон

Класс 9

Ф. И. О. учителя (полностью)

Резин Александр  
Владимирович

Шифр участника Р-9-2

Максимальное количество баллов – 50 баллов.

Время выполнения – 90 минут

*Учащиеся работают без карт, без географических атласов, без справочников*

### ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО РАУНДА

Максимальный балл - 20 – по 1 баллу за каждый верный ответ

1. В каком краю Российской Федерации отсутствуют железные дороги?

- а) Хабаровском;
- б) Алтайском;
- в) Пермском;
- г) Камчатском?

2. В разных странах в разное время для обозначения масштабов использовали собственные национальные единицы измерения: 1 верста (1,066 км), 1 вершок (4,45 см), 1 дюйм (2,54 см), 1 миля (1,609 км)? Определите, какой масштаб мельче: «в 1 дюйме 150 миль» или «в 1 вершке 200 верст» (расчеты округляйте). Запишите этот масштаб в принятом у нас сегодня численном выражении.

- а) 1:9 500 000;
- б) 1:4 800 000;
- в) 1:834 000;
- г) 1:237 000

3. По сбору семян подсолнечника лидируют (по 11,1% в каждом субъекте от общего объема по РФ)

- а) Саратовская и Волгоградская области;
- б) Самарская и Оренбургская области;
- в) Краснодарский край и Ростовская область;
- г) Ставропольский край и Воронежская область.

4. По каким двум рекам проходит государственная граница Российской Федерации?

- а) Амур и Нарва;
- б) Кума и Кура;
- в) Усури и Лена;
- г) Кубань и Терек.

5. Какой субъект РФ, граничит с 3 автономными округами?

- а) Пермский край;
- б) Республика Коми;
- в) Свердловская область;
- г) Красноярский край.

6. Этот народ живет на территории России достаточно давно (с IX в.), но не является титульным ни для одного субъекта страны. По приглашению Екатерины II началось переселение крестьян на свободные земли Поволжья, позже - на земли северного Причерноморья. В 1918 г. была образована первая в РСФСР автономная область, в 1923 г. преобразована в автономную республику в составе России, но в 1941 г. она была ликвидирована, до 950 тыс. человек было депортировано в Коми, на Урал, в Казахстан, Сибирь и на Алтай. После войны многие остались жить в том регионе, куда их распределили в момент депортации. С конца 1980-х гг. некоторые вернулись назад, но значительно большее их число эмигрировало за рубеж. По Всероссийской переписи населения 2010 г. в России проживало почти 400 тысяч представителей этого народа. По данным Всероссийской переписи населения 2021 г. в России проживает менее 200 тысяч представителей этого народа. О каком народе идет речь?

- а) калмыки;
- б) чеченцы;
- в) украинцы;
- г) шведы;
- д) немцы

**7. Для какого города указано НЕПРАВИЛЬНОЕ расположение на берегу реки?**

- а) Красноярск – Енисей;
- б) Архангельск– Северная Двина
- в) Омск – Иртыш;
- г) Астрахань – Волга;
- д) Екатеринбург – Урал;

**8. «Доктор биологических наук, чемпион мира по скоростному бегу на коньках, профессор океанографии, написавший исследования о китах, лыжник, 12 раз подряд завоевавший первенство в беге на дальние дистанции, великий путешественник и первооткрыватель, талантливый художник, первый из людей, «на своих двоих» пересекший считавшуюся до тех пор неприступной Гренландию» – так писал об этом человеке Г. Фиш. Лауреат Нобелевской премии мира, один из организаторов помощи голодающим Поволжья в 1921 г. Назовите его.**

- а) Фритъоф Нансен;
- б) Руаль Амундсен;
- в) Тур Хейердал;
- г) Нильс Норденшельд;
- д) Николай Вавилов.

**9. О какой республике в составе России идёт речь?**

«Коренное население гор – народ тюркской группы. Здесь находятся истоки самой полноводной реки России, 11% кедровых лесов страны. Недра богаты рудами цветных и редких металлов, каменным углем, асбестом, железной рудой, золотом, ртутью, разнообразными строительными материалами. Герб этого субъекта представляет собой изображение на голубом фоне всадника в национальной одежде, скачущего на лошади навстречу лучам восходящего солнца. Местное население разводит крупный рогатый скот, овец, коз, лошадей, маралов».

- а) Бурятия;
- б) Алтай;
- в) Татарстан;
- г) Тыва;
- д) Саха (Якутия).

**10. Укажите правильное соответствие между субъектами Российской Федерации и странами-соседями, с которыми они граничат.**

- а) Псковская область – Латвия, Эстония и Белоруссия;
- б) Мурманская область – Финляндия, Норвегия и Швеция;
- в) Ленинградская область – Эстония, Финляндия и Латвия;
- г) Калининградская область – Польша, Литва и Белоруссия;
- д) Смоленская область – Белоруссия, Украина и Литва;
- е) Республика Северная Осетия – Грузия, Южная Осетия и Азербайджан;

**11. Определите субъект Российской Федерации по его описанию:**

«Данный субъект расположен в восточной части страны, его территория не омывается водами Мирового океана. По его территории протекает одна из крупнейших рек России с самым большим его притоком. На этих реках здесь нет ГЭС, в регионе отсутствуют также и АЭС, но работают мощные ТЭС на топливе, в основном добываемом в этом же субъекте»

- а) Республика Коми;
- б) Забайкальский край;
- в) Красноярский край;
- г) Ханты-Мансийский автономный округ – Югра;
- д) Иркутская область;
- е) Республика Татарстан.

**Ответы:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
г	б	в	б	д	г	г	а	д	а	г
+	-	+	-	+	-	+	+	+	+	+

12. Этот остров вытянулся с севера на юг на 948 км, а его ширина колеблется от 6 до 160 км. От материка остров отделен проливом (шириной от 40 до 328 км), название которого предложил французский мореплаватель XVIII в Ж.-Ф. де Лаперуз. Оно образовано от названия народа и использовалось во многих европейских языках по отношению ко всем тюркским народам. Остров вплоть до 1848-1849 гг. считался полуостровом и это заблуждение развеяла русская экспедиция Г.И. Невельского, в часть которого самое узкое место (7,3 км) получило название – пролив Невельского. Остров отделился от материка сравнительно недавно, в послеледниковое время. Почти круглый год остров получает 800 мм осадков, зимой в виде снега, а летом и осенью в виде дождей. Часты на острове ураганные ветра и наводнения от ливней и ветровых нагонов морских вод. Назовите остров и пролив.

Ответ: Остров Сахалин 1 Пролит Лаперуза 0

13. Эти горы сформировались в мезозое и частично - в эпоху герцинской складчатости. Они образованы системой параллельно или конусообразно расположенных гряд (высотой 250-400 м) и обширных волнистых плато (высотой до 500-700 м). Гряды и плато разделяют холмистые равнины, сквозные троговые долины и глубокие каньоны. Горы протягиваются на 1100 км, открыты в 1736 г. В.В. Прончищевым. Реки, берущие здесь начало, впадают в самую многоводную реку России. Этому способствуют обильные осадки до 1000 мм в год, выпадающие на наветренных склонах. При средних температурах января от  $-32$  до  $-37^{\circ}\text{C}$  и июля от  $+8$  до  $+12^{\circ}\text{C}$  здесь преобладают тундры и редколесья из даурской лиственницы. Назовите горы и реку. В каком субъекте федерации они находятся?

- а) Уральские
- б) Сихотэ-Алинь
- 1 в)  Бырранга
- г) Хибинь

Ответ: Горы Бырранга Река Верхняя Тасица  
Субъект федерации Красноярский край 1

14. Прочитайте отрывок стихотворения Д.В. Давыдова о Байкале. Ответьте на вопрос – что такое омуль и баргузин?

Славное море - священный Байкал,  
Славный корабль - омулёвая бочка.  
Эй, баргузин, пошевеливай вал,  
Молодцу плыть недалечко.

Ответ: Омуль - это \_\_\_\_\_  
Баргузин - это Северо-восточный ветер на Байкале 1

15. Почему в Москве есть два металлургических завода? Ведь рядом нет ни руды, ни угля. Назовите две основные причины их размещения.

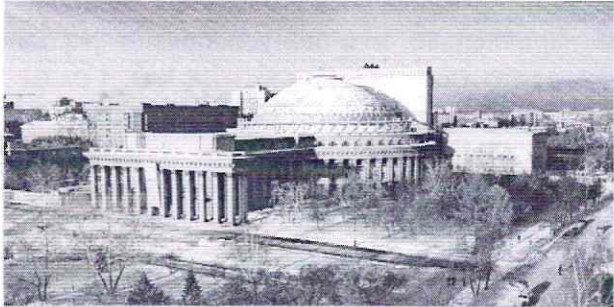
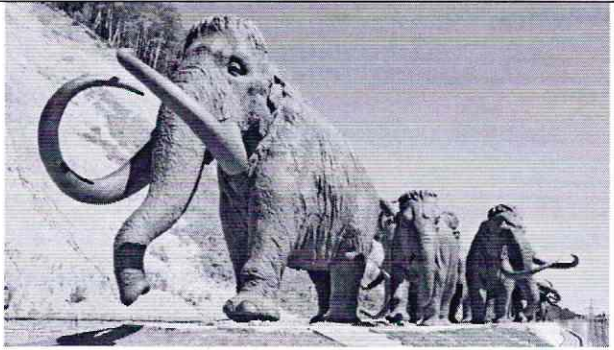

Ответ: 1 причина Бессемеровский завод 0  
2 причина Не подальше от Москвы 0


**ЗАДАНИЯ АНАЛИТИЧЕСКОГО РАУНДА**  
**Максимальный балл – 30**

**Задание 1.**

**Всего баллов - 5**

**Назовите административные центры субъектов РФ, расположенные на реке, о которой идёт речь.** Это одна из крупнейших в мире рек, относящаяся к бассейну Северного Ледовитого океана. На этой реке (или в непосредственной близости от нее до 20 км) расположены административные центры нескольких субъектов РФ. Заполните таблицу, соотнеся номер фотографии и название города.

А 1	Новосибирск	
Б 1	Ханты-Мансийск	
В 1	Барнаул	

Г	Салехард 1	
---	---------------	--

Города: Салехард, Ханты-Мансийск, Омск, Томск, Новосибирск, Барнаул. Учтите, что в списке **де лишних города.**

Река Обь 1

## Задание 2.

Всего баллов -

В предложенном тексте в скобках подчеркнуть правильные ответы.

Красноярский край – субъект РФ в Сибирском федеральном округе; относится к (Восточн Сибирскому/Западно-Сибирскому) экономическому району. Образован в 1934 г. Административн центр – город Красноярск. Граничит с Якутией, Иркутской областью на востоке, с Тывой и Хакасией и юге, с на западе граничит с Кемеровской, Томской областями, Ханты-Мансийским и Ямало-Ненецки автономными округами. В 1991 г. из состава края вышла (Хакасия/Тыва), ставшая самостоятельн республикой – субъектом РФ. В 2005 г. Таймырский (Долгано-Ненецкий) и Эвенкийский автономн округа были преобразованы в муниципальные районы (с 2015 г. также в статусе особых территорий). До этого момента край имел (анклав/эксклав) на территории другого субъекта РФ – город Норильск пригородами. Время в Красноярском крае отличается от московского на (4 часа/5 часов). Край являет (первым/вторым) по площади субъектом России. Площадь территории – 2 366,8 тыс. км<sup>2</sup>, что составля 13,9% территории России. На севере он омывается водами двух морей – (Карским/Баренцевым) морем (Восточно-Сибирским морем/морем Лаптевых). 0,5

Всего в Красноярском крае обнаружено более 10 тысяч месторождений и рудопоявлен различных полезных ископаемых. В Красноярском крае сосредоточено большое количество российски запасов угля. Масштабная угледобыча ведётся в Канско-Ачинском (буроугольном/каменноугольно) бассейне, значительные запасы имеет Тунгусский (буроугольный/каменноугольный) бассейн. В кр открыто 25 месторождений нефти и газа. На севере края разрабатывается крупн (Ванкорское/Самотлорское) нефтегазовое месторождение.

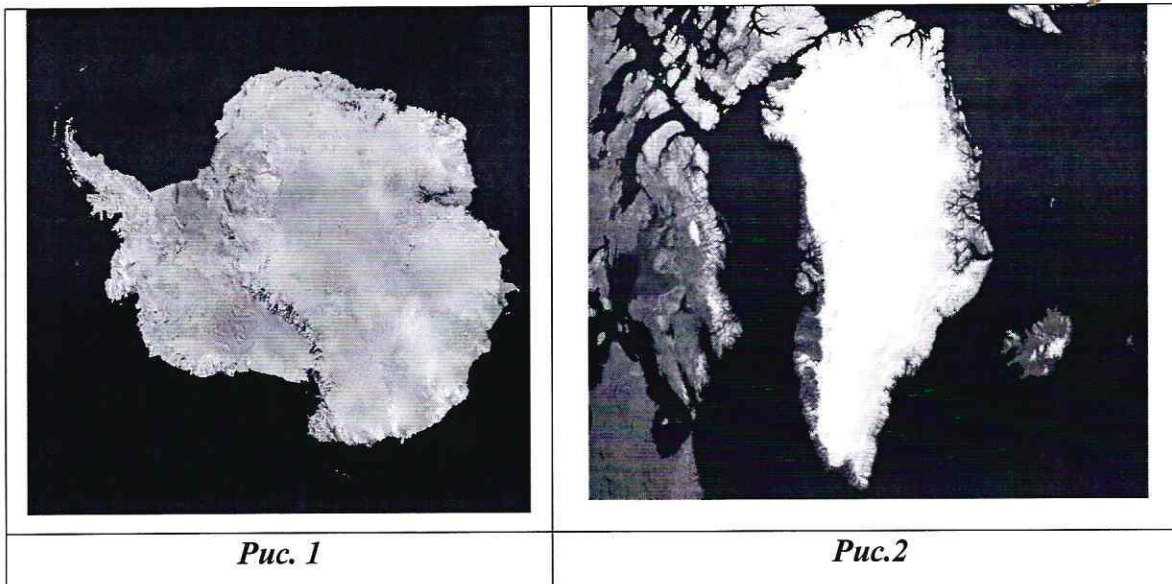
Климат края (умеренно/резко) континентальный, характерны сильные колебания температ воздуха в течение года. В связи с большой протяжённостью края в (меридиональн/широтно) направлении климат очень неоднороден. Для центральной части региона, преимуществен (равнинной/горной), характерны короткое (прохладное/жаркое) лето, продолжительн (теплая/холодная) зима, быстрая смена температур. В среднем в год выпадает 316 мм осадков, основн часть – (летом/зимой), в предгорьях Саян выпадает 600-1000 мм. 0,5

Красноярский край относится к благополучным по обеспеченности водными ресурсами региона. Край расположен в бассейне реки (Енисей/Лена). В крае 323 тысячи озер. Крупнейшее из них – озе (Байкал/Таймыр). 0,5

Задание 3.

Всего баллов - 16

Перед вами два космических снимка ледников.



Какие участки суши на них изображены? Что в них общего? В чем различия? Каким цветом обозначены эти объекты на карте? Почему? Как называется такой тип оледенения? Какие еще типы оледенения встречаются? Где в мире можно встретить такие типы оледенения? А где в России можно встретите такие типы оледенения?

Систематизируйте свои знания в таблице (заполните таблицу).

Типы оледенения	Примеры (в мире)	Примеры (в России)	Каким цветом обозначены на карте
Горный л	Барунга о	Ледник Безенги о	Белый о
Покровный л	гренландский л	Новая земля л	Белый л