



ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ
2021/2022

БЛАНК №

1	0	-	0	0	2
---	---	---	---	---	---

Школьный этап ВсOШ 2021/2022 учебного года
по предмету « География »

Фамилия, имя, отчество полностью:

Новиков Александр Евгеньевич

Число, месяц, год рождения (ДД.ММ.ГГГГ):

23.05.2005.

Класс учащегося:

10

За какой класс учащийся пишет работу:

10

Полное название образовательной организации по уставу:

МБОУ Степановская сом

Название района:
Ирбейский район

Дата: 29.09.21

Подпись:

Новиков

Школьный этап Олимпиады по географии для 10 класса проводится в два тура.

Первый тур – тестовый, в котором представлены тестовые задания.

Второй тур – аналитический, состоящий из географических задач.

Участникам олимпиады запрещено:

- пользоваться географическими атласами;
- проносить в классы тетради, справочную литературу, учебники и любые электронные устройства, служащие для передачи, получения или накопления.

Система оценивания:

- каждая задача тестового тура оценивается по 1 баллу
- каждая задача теоретического тура оценивается от 0,5 баллов до 4 баллов

На выполнение заданий школьного этапа Олимпиады по географии для 10 класса отводится 1 академический час (45 минут).

Удачи Вам в работе!

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО РАУНДА

1 Задание 1 (тестовый раунд).

1.1. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:

- 1) 88;
- 2) 85;
- 3) 22;
- 4) 45?

1.2. Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:

- 1) Красноярский край;
- 2) город Москва;
- 3) Республика Саха (Якутия);
- 4) Новосибирская область?

1.3. Подумайте, какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан:

- 1) Уральские горы;
- 2) Кавказские горы;
- 3) Каспийское море;
- 4) Прикаспийская низменность?

1.4. Выберите вид транспорта, лидирующий по грузообороту в России:

- 1) железнодорожный;
- 2) автомобильный;
- 3) трубопроводный;
- 4) внутренний водный.

1.5. Производство какого вида продукции транспортного машиностроения представлено в таких центрах как Брянск, Людиново, Коломна, Муром, Калуга:

- 1) пассажирских вагонов;
- 2) вагонов метро;
- 3) электровозов;
- 4) тепловозов?

1.6. Выберите субъект РФ, лидирующий по добыче угля:

- 1) Кемеровская обл.;
- 2) Красноярский край;
- 3) Республика Коми;

- 1.7. Выберите экономический район, в котором производство электроэнергии на душу населения наивысшее:**
- 1) Центральный;
 - 2) Северный;
 - 3) Северо-Кавказский;**
 - 4) Восточно-Сибирский.
- 1.8. Выберите регион, лидирующий по добыче природного газа на европейской территории России:**
- 1) Ямало-Ненецкий авт. округ;
 - 2) Оренбургская обл.;
 - 3) Ханты-Мансийский авт. округ;
 - 4) Астраханская обл.**
- 1.9. На каком рисунке правильно показаны районы распространения овцеводства в России?**
- 1) A;
 - 2) B;
 - 3) C;
 - 4) D**
- 1.10. Какой из обозначенных на карте России городов расположен в пределах главной полосы расселения?**
- 1) Красноярск;
 - 2) Норильск;**
 - 3) Якутск;
 - 4) Магадан?
- 1.11. Выберите из предложенных регионов регион с самой высокой лесистостью территории:**
- 1) Московская обл.;
 - 2) Калининградская обл.;
 - 3) Оренбургская обл.;
 - 4) Республика Коми.**
- 1.12. Выберите фактор размещения, незначительный для размещения предприятий нефтеперерабатывающей промышленности:**
- 1) электроэнергетический;
 - 2) транспортный;
 - 3) трудовой;**
 - 4) экологический.
- 1.13. Размещение сахарного завода будет в основном тяготеть к:**
- 1) потребителю;
 - 2) сырью;**
 - 3) транспортным путям;
 - 4) трудовым ресурсам.
- 1.14. Когда идет речь о сосредоточении производства большого объема продукции на малом количестве предприятий, речь идет о:**
- 1) комбинировании;**
 - 2) кооперировании;
 - 3) концентрации;
 - 4) специализации.
- 1.15. Представьте, что Вам поступило предложение от автоконцерна Mercedes-Benz о размещении сборочного производства автомобилей в России. В каком из предложенных центров Вы бы разместили такое производство:**
- 1) Владивосток;

- Саратов;
 Новороссийск;
 4) Сыктывкар.

0 1.16. Какой из показателей доли детей и подростков до 16 лет может быть в регионе Северного Кавказа:

- 1) 25–35%;
 2) 22–25%;
 3) 20–22%;
 4) 18–20%.

0 1.17. В каком из вариантов правильно представлены самые крупные народы России по возрастанию:

- 1) русские – башкиры – татары – украинцы;
 2) русские – татары – украинцы – башкиры;
 3) русские – украинцы – татары – башкиры;
 4) русские – татары – башкиры – украинцы.

0 1.18. Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество автономных республик:

- 1) Европейский Север;
 2) Волго-Вятский район;
 3) Поволжье;
 4) Северный Кавказ.

0 1.19. Выберите пару государств, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:

- 1) Литва и Польша;
 2) Казахстан и Китай;
 3) КНДР и Норвегия;
 4) Грузия и Азербайджан.

0 1.20. Найдите исключение из предложенных вариантов, в которых перечислены города-«миллионеры» России:

- 1) Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород;
 2) Екатеринбург, Самара, Омск, Челябинск;
 3) Пермь, Уфа, Казань, Ростов-на-Дону;
 4) Москва, Новгород, Екатеринбург, Казань.

0 1.21. Средняя плотность населения России составляет:

- 1) 145 чел./км²;
 2) 8,5 чел./км²;
 3) 17 чел./км²;
 4) 2,5 чел./км².

0 ? 1.22. Вам необходимо разместить промышленное предприятие, основным фактором размещения которого является только наличие трудовых ресурсов. В каком из предложенных городов Вы это сделаете не сомневаясь:

- 1) Москва;
 2) Нальчик;
 3) Санкт-Петербург;
 4) Ханты-Мансийск.

0 1.23. В последнее время обострились проблемы одного из видов городов, название которых уже устоялось в отечественной экономической географии. К их особенностям можно отнести наличие так называемых градообразующих предприятий (т.е. предприятия, на которых занято более 30% трудоспособного населения данного города и инфраструктурные объекты этого предприятия обслуживают более 30% населения данного города). Как называются эти города в экономической географии:

- 1) агломерации;

- города-спутники;
 моногорода;
 4) вахтовые поселения.

1.24. Представьте себе, что Вы являетесь руководителем металлургического предприятия с высоким объемом выпускаемой продукции (более 5 млн. тонн в год). Перед Вами встает вопрос, какой вид транспорта вы выберите для осуществления регулярных поставок продукции потребителям, если известно, что в регионе представлены все виды транспорта:

- 1) автомобильный;
 2) железнодорожный;
3) авиационный;
 4) трубопроводный.

1.25. Перед Вами стоит задача, где разместить новое предприятие по выплавке алюминия. Известно, что в данном месте сырьевым фактором можно пренебречь. В каком из предложенных регионов России Вы бы это сделали:

- 1) Рязанская обл.;
2) Ставропольский край;
3) Калининградская обл.;
 4) Иркутская обл.?

1.26. Что означают цифры в таких названиях городов как: Арзамас-16, Челябинск-65, Томск-7:

- 1) это указана численность населения городов в тыс. чел.;
2) это названия крупных железнодорожных станций;
3) это закрытые административно-территориальные образования;
4) число жилых дворов в этом поселении.

1.27. Плесецк (г. Мирный), Капустин Яр, Свободный. Выберите к какой категории объектов по назначению они относятся:

- 1) это центры автомобилестроения;
 2) это космодромы и центры испытания ракет и боевой техники;
3) крупные транспортные узлы;
4) места падения метеоритов.

1.28. Вам предстоит за короткий срок открыть энергоемкое производство, но в интересуемом регионе существует острый дефицит электроэнергии. Однако ваш проект может позволить крупные инвестиции в развитие производственной инфраструктуры, в том числе и в энергетику. Какой вид электростанции вы выберите для строительства при условии наличия в данном месте гидроэнергоресурсов и недалекое прохождение газопровода:

- 1) ГЭС;
2) АЭС;
3) ТЭС;
4) солнечную.

1.29. О какой отрасли промышленности может идти речь, если известно о воздействии ее на окружающую среду следующее: «на ее долю приходится 14 – 21% всех промышленных выбросов в атмосферу (более 10 млн. т в год), сброс сточных вод составляет более 6% от общероссийских, мало того, эти предприятия располагаются в достаточно крупных городах»:

- 1) машиностроение;
2) целлюлозно-бумажная промышленность;
3) пищевая;
 4) металлургия?

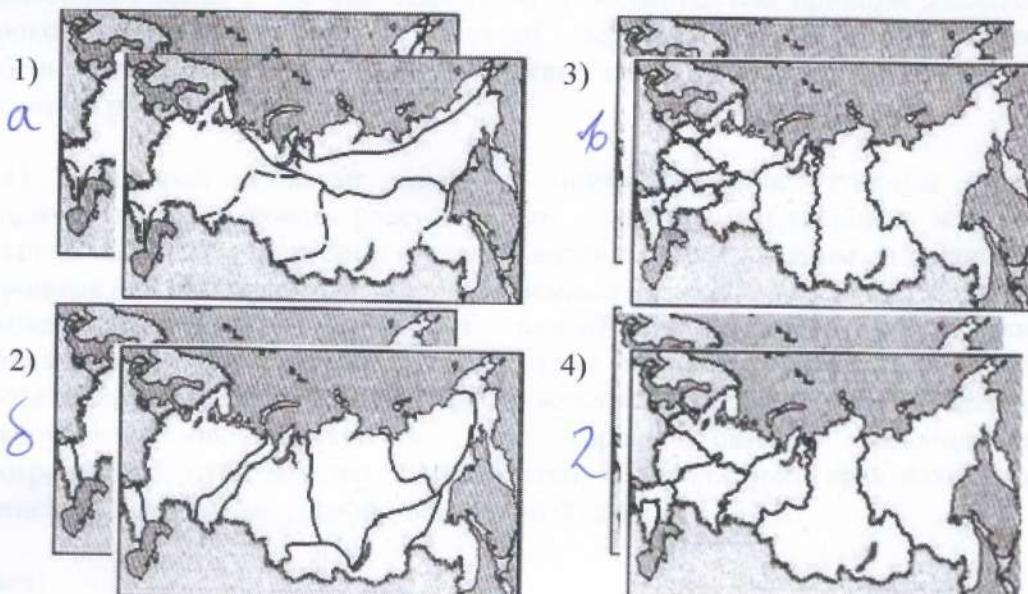
1.30. На каком из морей до сих пор существует острый дефицит портовых мощностей для России:

- 1) Японское;
2) Черное;
3) Балтийское;

Количество баллов — 30.

Задание 2 (Аналитический раунд).

1 На рисунках представлены различные виды районирования Российской Федерации. Выберите правильное соответствие:



1)	Федеральные окр.	3)	Эконом.-районные
2)	Городские рай.	4)	РФ Климат-пояса

$\alpha - 4 + \beta - 2 = 2 \neq 12 - 3 -$

Оценка: 2 балла

Задание 2

Напишите, какая из республик Российской Федерации является самой северной, самой южной, самой западной, самой восточной?

- Самая северная – Ямало-Ненецкий автономный округ
 Самая южная – Республика Дагестан
 Самая западная – Республика Карелия
 Самая восточная – Республика Саха (Якутия)

Количество баллов — 4.

За каждую правильно названную республику	1 балл
Итого:	4 бала

6

3. Определите регион России по краткому описанию. Всего 6 баллов.

10-002

1). Одной из особенностей ЭГП этой республики является наличие выхода к Государственной границе РФ. В рельефе выделяют низменность, плато и высокогорные хребты (с максимальной высотой 4466 м). В республике разработаны месторождения нефти, горючих газов. Равнинная часть республики расположена в зоне полупустыни. Население республики характеризуется стабильным превышением числа родившихся над числом умерших и преобладанием сельского населения в общей численности населения. Столица республики является морским портом.

2). Эта область расположена на побережье одного из морей, омывающих территорию России с востока. Характерной особенностью природы является широкое распространение многолетней мерзлоты. К неблагоприятным особенностям ЭГП можно отнести отсутствие железнодорожного сообщения с соседними регионами страны.

3). Этот край не имеет выхода к морям. Административный центр находится на одинаковом расстоянии от экватора и Северного полюса. Большую часть его территории занимает возвышенность. Одним из основных природных богатств края являются чернозёмные и каштановые почвы, поэтому сельское хозяйство — одна из важнейших отраслей экономики. Растениеводство представлено производством различных зерновых культур, подсолнечника; ведущая роль в животноводстве принадлежит скотоводству, тонкорунному овцеводству; в крае хорошо развиты садоводство, виноградарство, птицеводство, свиноводство. На территории края находится крупнейший курортный регион Российской Федерации.

Ответ:

1	Кабардино-Балкарский Республика
2	Магаданская обл
3	Ставропольский край

225.