# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП) ТЕСТОВЫЙ ТУР

Возрастная группа (9 классы)

|                                    | возрастная группа (9 классы)                      |
|------------------------------------|---|
|                                    | дов России, расположенных на реках речной системы |
| Оби                                |   |
| а) Игарка                          |   |
| б) Салехард                        |   |
| в) Омск                            |   |
| г) Тобольск                        |   |
|                                    | чте только название экономического района:        |
| а) Центральная Россия              |   |
| б) Приволжский                     |   |
| в) Средняя Сибирь                  |   |
| г) Поволжский                      |   |
|                                    | нинами их загрязненной атмосферы                  |
| 1) Москва                          | a) TЭC  |
| 2) Магнитогорск                    | б) Топливная промышленность                       |
| 3) Магадан                         | в) Металлургия                                    |
| 4) Томск                           | г) Автотранспорт                                  |
| 4. В десятку регионов – лидеров по | добыче нефти в РФ входят:                         |
| а) Самарская область               |   |
| б) Республика Башкортостан         |   |
| в) Красноярский край               |   |
| г) Ямало-Ненецкий АО               |   |
| д) Ханты-Мансийский АО             |   |
| 5. Укажите природный ресурс, с ко  | оторым связан мегапроект «Ямал»                   |
| а) Нефть                           |   |
| б) Уголь                           |   |
| в) Природный газ                   |   |
| г) Каменный уголь                  |   |
| 6. Установите соответствие между   | названием электростанции и е типом                |
| а) Паужетская                      | 1) ГЭС  |
| б) Билибинская                     | 2) AЭC  |
| в) Братская                        | 3) T9C  |

ΓeoЭC

г) Сургутская

- 7. Расположите регионы России по возрастанию объемов запасов древесины
- а) Европейский Север
- б) Сибирь
- в) Урал
- г) Дальний Восток
- 8. Расположите города России последовательно с запада на восток
- а) Чита
- б) Сыктывкар
- в) Якутск
- г) Челябинск
- 9. Укажите русского исследователя, чья экспедиция доказала, что Сахалин является островом?
- а) Г.И. Невельского
- б) Н.М. Пржевальского
- в) В.К. Арсеньева
- г) М.И. Венюкова
- 10. Выберите верное утверждение.
- а) По площади заболоченных территорий Россия занимает 1-е место в мире.
- б) Амур самая длинная река России.
- в) Многолетняя мерзлота занимает 30% территории России.
- г) Запасы геотермальных вод в России сосредоточены только на Камчатке
- 11. Выберите реки России, имеющие исключительно ледниковое питание?
- а) Шилка и Аргунь
- б) Бия и Катунь
- в) Енисей и Ангара
- г) Яна и Индигирка
- 12. Выберите регионы России с максимальной естественной убылью населения.
- а) Свердловская и Омская области
- б) Хабаровский край и Приморский край
- в) Рязанская и Новгородская области
- г) Республика Якутия и Тюменская область
- 13. Укажите субъект РФ, в котором производится более 40% удобрений России
- а) Вологодская область
- б) Пермский край
- в) Ставропольский край
- г) Нижегородская область
- 14. Выберите верное утверждение о внутренних водах России.
- а) Эльтон, Баскунчак и Ханка это озёра России бассейна внутреннего стока.
- б) Ладожское и Онежское озёра являются остаточными по происхождению, как и Каспийское море.
- в) Озёра дают начало многим крупным рекам России: Байкал Ангаре, Селигер Волге.
- г) Большинство рек России относится к бассейну Северного Ледовитого океана, включая такие реки, как Сухона, Вилюй, Оленёк.
- 15. Какое из этих российских озёр не является пограничным?
- а) Убсу-Нур
- б) Ханка
- в) Чаны
- г) Чудское
- 16. Грузооборот важный показатель работы морского порта. Какой российский порт на Балтийском море является крупнейшим по этому показателю:
- а) Калининград
- б) Усть-Луга
- в) Санкт-Петербург
- г) Приморск

- 17. Установите соответствия между формами рельефа и областью
- а) Горы Бырранга
- 1) Область каледонской складчатости
- б) Сихотэ-Алинь
- 2) Область байкальской складчатости
- в) Западный Саян
- 3) Область мезозойской складчатости
- г) Становое нагорье
- 4) Область герцинской складчатости
- 18. Какой объект на географических картах изображается знаком движения?
- а) морское течение
- б) железнодорожная магистраль
- в) река
- г) трубопровод
- 19. Полюс холода Северного полушария расположен на территории
- а) Красноярского края
- б) Чукотского автономного округа
- в) Республики Саха
- г) Магаданской области

### 20. Выберите ошибочное утверждение о Нижнем Новгороде:

- а) Под влиянием различных факторов вокруг Нижнего Новгорода образовалась городская агломерация, объединяющая такие города как Нижний Новгород, Дзержинск, Бор, Кстово, Балахна
- б) Областной центр является городом миллионником, но в последние годы активно теряет число жителей
- в) Это один из крупнейших промышленных центров России, ведущая роль в котором принадлежит предприятиям отрасли машиностроения и металлообработки, основной объём производства приходится на автомобилестроение, судостроение и производство вооружений.
- г) Общие итоги миграции Н. Новгорода показывают значительную положительную динамику, которая обеспечивается притоком иностранных рабочих из стран Средней Азии, а так же активной миграцией «село-город».
- 21. Выберите народные художественные промыслы Нижегородской области:
- а) Жбанниковская свистулька и Казаковская филигрань
- б) Варнавинская резьба по кости и чернение по серебру
- в) Жостовская роспись и Чкаловский гипюр
- г) Полхов-Майданская роспись и Гжель
- 22. Этот город по праву называют «воротами в Арктику», отсюда снаряжались многочисленные экспедиции в восточные районы страны, организовывалось плавание по Северному морскому пути. Именно отсюда вышли известные землепроходцы С. Дежнев, Е. Хабаров, В. Атласов:
- а) Мурманск
- б) Архангельск
- в) Находка
- г) Нарьян-Мар
- 23. Укажите регион, для которого характерно следующее описание: «располагает благоприятными агроклиматическими ресурсами для интенсивного зернового хозяйства, овощеводства, бахчеводства. внушительными земельными ресурсами, более 70% которых приходятся на пашню, с преобладанием плодородных черноземных и каштановых почв»
- а) Урал
- б) Европейский Юг
- в) Поволжье
- г) Центральная Россия
- 24. Установите соответствие морей России их характеристикам

а) Берингово 1. Самое холодное море, что обусловлено не только заполярным положением, но и соседством с наиболее холодными областями Северного полушария

б) Чукотское 2. Самое большое и глубокое море России

в) Лаптевых 3. Лежит в переходной зоне между субполярным и умеренным климатическим поясами, одно из самых маленьких морей России

г) Белое 4. Мелководное море со сложной ледовой обстановкой, обусловленной влиянием Канадского круговорота льдов и дрейфом ледяных «островов»

### 25. Какое утверждение об особенностях машиностроения ошибочно

- а) Тяжелое машиностроение отличается большой металлоемкостью и крупногабаритностью, поэтому тяготеют к металлургическим базам и районам потребления
- б) Машиностроение ведущая отрасль промышленности -27% всех занятых и около 20% валовой продукции
- в) Комсомольск-на-Амуре, Казань, Воронеж, Ульяновск, Самара крупные центры гражданского авиастроения России, главными факторами размещения которых являются потребительский и транспортно-географический
- г) Размещение автомобилестроения зависит главным образом от наличия квалифицированных кадров и транспортной доступности с заводами смежниками

### 26. Земли, используемые в сельскохозяйственном производстве – это:

- а) Пашни
- б) Сельскохозяйственные угодья
- в) Земельные ресурсы
- г) Почвенные ресурсы

# 27. На территории какого из субъектов Российской федерации наблюдаются полярная ночь и полярный день

- а) Приморский край
- б) Пермский край
- в) Ханты-Мансийский автономный округ
- г) Ненецкий автономный округ

### 28. В циклонах южного полушария воздух движется

- а) по часовой стрелке и вверх
- б) по часовой стрелке и вниз
- в) против часовой стрелки и вверх
- г) против часовой стрелки и вниз

### 29. Центром свинцово-цинковой промышленности России является

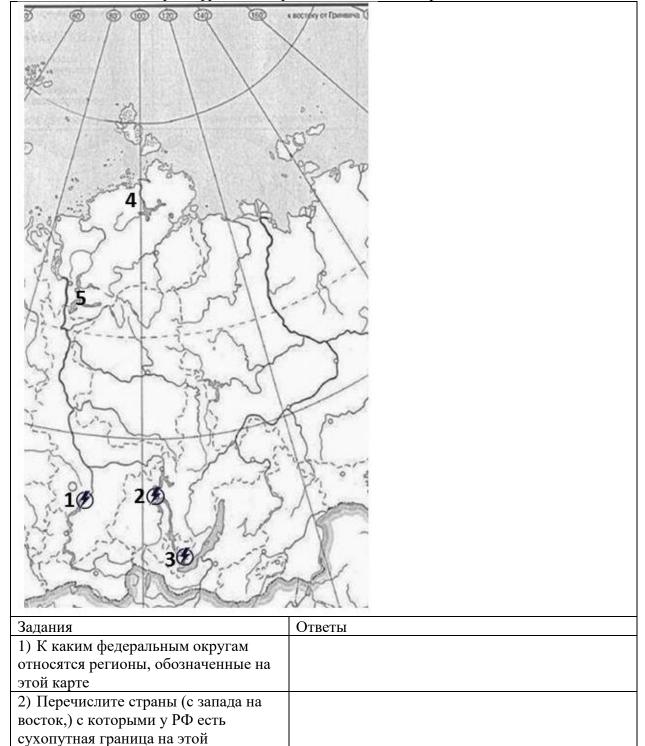
- а) Орск
- б) Мурманск
- в) Брянск
- г) Владикавказ

### ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ

## (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП) ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Возрастная группа (9 классы)

Задание 1. Рассмотрите фрагмент карты и ответьте на вопросы.



территории

3) Из представленных субъектов РФ (обозначены пунктирной линией) назовите только республики, расположенные в этом регионе 4) Назовите 5 горных систем, в

| пределах указного региона           |   |
|-------------------------------------|---|
| 5) В юго-западной части             |   |
| представленного региона расположен  |   |
| один из крупнейших в СНГ бассейнов  |   |
| важнейшего энергетического ресурса. |   |
| Назовите этот бассейн и ресурс.     |   |
| В каком еще бассейне обозначенной   |   |
| территории также ведется добыча     |   |
| этого ресурса?                      |   |
|                                     |   |
| 6) Укажите названия объектов,       |   |
| обозначенных цифрами 1, 2 и 3       |   |
| Укажите отрасли промышленности,     |   |
| для которых конкретно эти объекты   |   |
| стали важнейшим фактором            |   |
| размещения.                         |   |
| 7) Какой промышленный центр         |   |
| обозначен на карте цифрой 5?        |   |
| Назовите его промышленную           |   |
| специализацию и виды продукции.     |   |
|                                     |   |
| 8) Средняя плотность населения      |   |
| северной части региона очень низкая |   |
| — 2 чел.на 1 км2. Какие малые       |   |
| народы населяют полуостров (цифра   |   |
| на карте -4), назовите их языковую  |   |
| семью и группу                      |   |
| 9) Назовите 2 природных объекта,    |   |
| имеющих статус ООПТ                 |   |
| федерального значения               |   |
| расположенных в этом регионе        |   |
| Максимальное количество баллов - 3  | 3 |

**Задача 2.** Одной из главных отраслей химической промышленности является производство минеральных удобрений. По некоторым характеристикам укажите 2 вида минеральных удобрений и заполните пропуски. Укажите какое сырье используется для производства разных видов удобрения, уточните и конкретизируйте факторы размещения для предложенных центров.

| Название<br>удобрения | Используемое<br>сырье | Факторы размещения (конкретизируйте факторы для предложенных центров) | Центры                           |
|-----------------------|-----------------------|---|----------------------------------|
| 1.                    |                       | 1. 2.Металлургические комбинаты полного цикла                         | Кемерово       1       2       3 |
|                       |                       | 3.  | Невинномысск                     |

|    | 4.<br>5.      | 1 Новомосковск,<br>2 Новгород, |
|----|---------------|--------------------------------|
|    |               | 3                              |
|    |               | 4<br>  5                       |
| 2. | Верхнекамское | 1                              |
|    | месторождение | 2                              |

Производство какого из этих удобрений большей частью представлено в одном регионе России? Назовите этот регион.

| Вид удобрений:                    |  |
|-----------------------------------|--|
| Регион:                           |  |
| Максимальное количество баллов 19 |  |

**Задача 3.** Укажите, какие субъекты РФ зашифрованы в ключевых словах, характеризующих их особенности.

| Ключевые слова   | субъект РФ |
|--|------------|
| Великий Устюг, Ферапонтов монастырь, Сухона, Северные Увалы    |            |
| Поной, Ковдор, Хибины, Ловозеро                                |            |
| Маньпупунёр, Печора, Полярный Урал, Ухта                       |            |
| Марциальные воды, Сегежа, Кивач, вепсы                         |            |
| Онега, Плесецк, ненцы, Соловецкий монастырь                    |            |
| Назовите гидрологический объект, непосредственный доступ к     |            |
| которому есть у трех из пяти зашифрованных субъектов РФ. Какие |            |
| субъекты в этом перечне будут лишними?                         |            |
|  |            |

Максимальное количество баллов 8.

Задание 4. В 1969 г. в Москве в результате провала земной поверхности был разрушен многоквартирный дом, а в 1977 г. разрушены два 48-квартирных дома. В 1992 г. в Дзержинске оседание земной поверхности привело к разрушению промышленного цеха «Дзержинскхиммаш». В Уфе, Казани и Самаре неоднократно отмечались повреждения зданий из-за данного процесса и оседаний земной поверхности. Приведенные примеры – лишь малая часть случаев нанесения материального ущерба на территории России данным процессом. Для обозначения данного природного процесса было использовано название плато, которое располагается в Словении.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

| 1. В результате какого процесса произошли разрушения, о        |  |
|--|--|
| которых идет речь в тексте?                                    |  |
|  |  |
| 2. Назовите причины данного явления?                           |  |
| 3. С какими горными породами связаны данные процессы?          |  |
| Укажите не менее 4 горных пород.                               |  |
|  |  |
| 4. Какие природные объекты Нижегородской области               |  |
| образовались в результате такого процесса? Назовите не менее 3 |  |
| объектов.  |  |
|  |  |

Максимальное количество баллов 10