

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
Региональный этап
2023/2024 учебного года**

**ЗАДАНИЯ
ТРЕТЬЕЙ (тестовой) части
для 9, 10, 11 классов**

**ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЗАДАНИЯ
ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ**

- На выполнение заданий третьей части отводится 30 минут.
- Задания состоят из 20 тестовых вопросов.
- Правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 1 балл.
- Максимальная оценка составляет 20 баллов.
- Для ответов используйте полученный вами лист ответов.
- Персональные данные укажите только на титульной странице, сам лист ответов не подписывайте.
- В лист ответов необходимо вписать букву (А, Б, В или Г), выбранного вами варианта ответа.
- Ответы вписывайте в соответствующие поля авторучкой с синей или черной пастой (чернилами).
- Исправления в листе ответов не допускаются!

1. Масштаб какой из этих карт будет самым мелким?

- А. Карта, где 1 мм соответствует 1 км на местности
- Б. Карта с масштабом 1:10 000 000
- В. Карта, где отрезок длиной 3 000 км на местности показан линией в 3 см
- Г. Карта, где 3 мм соответствуют 300 м на местности

2. С учётом приведённых данных выберите верное утверждение о коэффициенте демографической нагрузки лицами старше трудоспособного возраста.

Субъекты РФ	Среднегодовая численность населения, тыс. чел., 2022 г.	
	В трудоспособном возрасте	Старше трудоспособного возраста
Воронежская область	1300	628
Иркутская область	1323	516
Республика Алтай	116	38
Санкт-Петербург	3345	1418

- А. В Санкт-Петербурге коэффициент ниже, чем в Иркутской области
- Б. В Иркутской и Воронежской областях наблюдаются одинаковые значения коэффициента
- В. В Республике Алтай коэффициент ниже, чем в Иркутской области
- Г. В Санкт-Петербурге коэффициент выше, чем в Воронежской области

3. Какой из перечисленных океанических желобов имеет максимальную глубину?

- А. Зондский
- Б. Курило-Камчатский
- В. Манильский
- Г. Пуэрто-Рико

4. Какой из этих городов располагается в зоне муссонного климата?

- А. Ниамей
- Б. Перт
- В. Претория
- Г. Читтагонг

5. Где литосфера имеет наименьшую среднюю мощность?

- А. В зоне коллизии
- Б. В зоне спрединга
- В. В зоне субдукции
- Г. В центре платформы

6. В какой из перечисленных стран больше половины городского населения проживает в трущобах?

- А. Вануату
- Б. Уругвай
- В. Южная Корея
- Г. Южный Судан

7. Какое государство существовало на карте Европы 1915 года?

- А. Ирландия
- Б. Сан-Марино
- В. Северная Македония
- Г. Чехия

8. На языках какой языковой семьи говорит более четверти населения Азии?

- А. Австронезийской
- Б. Алтайской
- В. Дравидийской
- Г. Сино-Тибетской

9. До какого города нельзя сплавиться из Новокузнецка вниз по реке?

- А. Кемерово
Б. Новосибирск
В. Салехард
Г. Томск

10. Какую примерно максимальную высоту будут иметь Скандинавские горы на комплексном профиле от уровня моря, проведенном через гору Галлхёпигген, с вертикальным масштабом 1:25 000?

- А. 1 см
Б. 5 см
В. 10 см
Г. 50 см

11. Какое море в июне полностью покрывается льдом?

- А. Банда
Б. Бофорта
В. Карское
Г. Росса

12. Как называется картографический метод приведенный на Рисунке 1?

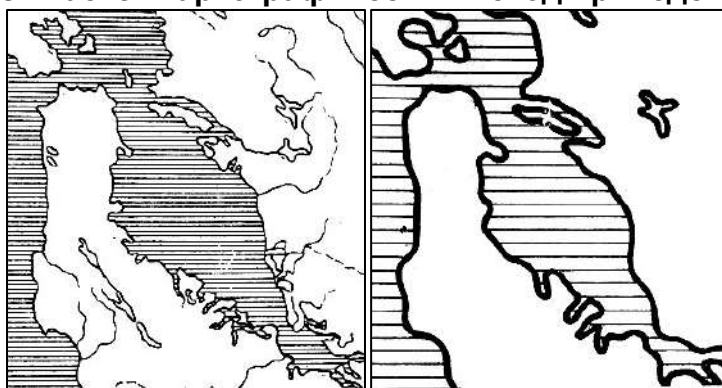


Рисунок 1

- А. Детализация
Б. Генерализация
В. Геоаналитический метод
Г. Масштабирование

13. В какой столице наблюдается самая низкая среднегодовая температура?

- А. Катманду
Б. Осло
В. Рейкьявик
Г. Улан-Батор

14. На территории какого государства Ближнего Востока нет пустынь?

- А. Израиль
Б. Иордания
В. Ливан
Г. Сирия

15. Какие два субъекта РФ являются лидерами по показателю водопотребления на душу населения?

- А. Алтайский край и Республика Саха (Якутия)
Б. Волгоградская и Мурманская области
В. Республика Калмыкия и Республика Дагестан
Г. Курганская область и Ханты-Мансийский автономный округ

16. На территории какого субъекта РФ расположен первый в России курорт, открытый в XVIII веке, на базе железистых минеральных источников?

- А. Республика Дагестан
Б. Республика Карелия
В. Санкт-Петербург
Г. Ставропольский край

17. Для какой области правильно указан характерный тип сельскохозяйственного производства?

- А. Брянская область – свекловично-зерновой с молочно-мясным животноводством
- Б. Курская область – животноводческо-льнозерновой с посевами картофеля и овощей
- В. Оренбургская область – животноводческий на полупустынных и пустынных пастбищах
- Г. Саратовская область – зерново-животноводческий с посевами технических культур

18. Какая строка таблицы отражает структуру выработки электроэнергии в Северо-Западной объединённой энергетической системе России?

	Суммарная выработка электроэнергии, млрд Вт·ч	Доля генерации, %				
		ТЭС	ГЭС	АЭС	Ветровые	Солнечные
А.	231	50,5	2	47,5	–	–
Б.	247	92,5	2,7	4,5	0,01	0,2
В.	106	47	14,3	38,7	0,01	–
Г.	44	61,3	38,7	–	–	–

19. Какой из перечисленных факторов в большей степени определяет размещение целлюлозно-бумажного производства?

- А. Потребительский
- Б. Транспортный
- В. Трудовой
- Г. Энергетический

20. Какая доля суммарных мировых атмосферных осадков выпадает над Океаном?

- А. 49%
- Б. 61%
- В. 79%
- Г. 91%