

**Всероссийская олимпиада школьников по географии**

**2020-2021 учебный год**

**Школьный этап**

**9 класс**

*Время выполнения работы – 60 мин.*

**Тестовый раунд**

*Тестовые задания имеют 4 варианта ответа, из которых правильный только один*

**1. Исследователь намерен измерить высоту горы. Назовите все приборы, какие ему следует взять с собой?**

- 1) гигрометр 2) нивелир 3) термометр 4) барометр

**2. Обилие болот значительно затрудняет строительство хозяйственных объектов и делает его более дорогостоящим. В каком из перечисленных регионов России наиболее велики площади, занятые болотами и заболоченными землями?**

- 1) Западно-Сибирская равнина 3) Приволжская возвышенность  
2) Среднерусская возвышенность 4) Прикаспийская низменность

**3. Определите, к традиционным занятиям народов какого из перечисленных регионов России относится пастбищное овцеводство.**

- 1) Республика Карелия 3) Республика Дагестан  
2) Чукотский АО 4) Ненецкий АО

**4. Укажите местное время на 30° в.д., если на нулевом меридиане полдень.**

- 1) 10 ч 2) 12 ч 3) 13 ч 4) 14ч

**5. Примером нерационального природопользования является...**

- 1) рекультивация земель в районах добычи угля  
2) создание полезащитных лесополос  
3) захоронение токсичных отходов в густонаселенных районах  
4) комплексное использование добываемого сырья

**6. Какую площадь на плане масштаба 1:500 будет занимать прямоугольный участок овощных культур, если на местности его размеры составляют 600 x 150 м?**

- 1) 3600 см<sup>2</sup> 2) 360 см<sup>2</sup> 3) 180 см<sup>2</sup> 4) 1800 см<sup>2</sup>

**7. В какой природной зоне находится Керженский заповедник Нижегородской области?**

- 1) широколиственные леса 2) смешанные леса 3) тайга 4) лесостепь

**10. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка страны?**

- 1) Грузия – Республика Карачаево-Черкесия 3) Монголия – Республика Тыва  
4) Азербайджан – Республика Дагестан  
2) Северная Корея – Приморский край

**9. Какой из ниже перечисленных городов расположен дальше всего от экватора?**

- 1) Москва 2) Пекин 3) Нью-Йорк 4) Оттава

**10. В каком из вариантов перечислены только холодные течения?**

- 1) Южное пассатное, Гольфстрим, Течение Западных ветров  
2) Куроисио, Бенгельское, Перуанское  
3) Северо-Атлантическое, Северо-Тихоокеанское, Северное пассатное  
4) Течение Западных ветров, Сомалийское, Канарское

**11. Выберите два населённых пункта, где 14 января в астрономический полдень равны длины теней, отбрасываемых одинаковыми вышками сотовой связи.**

- 1) Горно-Алтайск и Тура 3) Волгоград и Хабаровск  
2) Оренбург и Москва 4) Нальчик и Иркутск

**12. Какой город Нижегородской области специализируется на производстве сахара?**

- 1) Лукоянов 2) Сергач 3) Арзамас 4) Перевоз

**13. Какой фактор учитывается при размещении предприятий по производству калийных удобрений?**

- 1) Трудовой 2) Сырьевой 3) Энергетический 4) Водный

**14. Какой народ проживает в Сибири?**

- 1) Хакасы 2) Удмурты 3) Коряки 4) Ингуши

**15. Морской круиз по маршруту Владивосток – Лос-Анджелес начался 15 июня в понедельник и длился 10 суток. Какого числа теплоход прибыл в Лос-Анджелес?**

- 1) 24 июня 2) 25 июня 3) 26 июня 4) 27 июня

**Аналитический раунд**

**Задание 1.**

Опустынивание входит в число глобальных проблем человечества. Одна шестая часть населения мира живёт в зоне угрозы опустынивания. Особенно опасно расширение площадей антропогенных пустынь, появившихся в результате нерационального природопользования. Подобное испытывает и объект, описанный ниже.

Почти вся территория этой республики Российской Федерации находится в зоне аридного климата. Сухостепные и полупустынные ландшафты данной территории используются главным образом как естественные пастбища. Производится распашка земель для орошаемого земледелия. Нерациональное сельскохозяйственное природопользование приводит к общей деградации земель, опустыниванию. Эта территория, захваченная активными процессами опустынивания, отнесена к зонам экологического бедствия.

Дайте ответы на следующие вопросы:

- 1) О каком регионе России идёт речь?
- 2) В чём заключаются причины развития опустынивания (укажите не менее 3-х причин)?
- 3) Укажите не более 5-ти негативных экологических и социально-экономических последствий проблемы.

**Задание 2.**

Назовите три центра военно-промышленного комплекса Нижегородской области и их отрасли специализации.

**Задание 3.**

Заполните пропуски в географическом описании Нижегородской области.

Нижегородская область расположена в средней полосе России, на (1) ... равнине, в природных зонах (2) ..., (3) ..., (4) ... . В рельефе региона распространены воронки, пещеры, озёра (5) ... происхождения. Область лежит в пределах (6) ... климатического пояса. Основными водными артериями являются четыре реки – (7, 8, 9, 10) ..., относящиеся к бассейну (11) ... моря. На севере области зональными являются (12)... почвы, а на юго-востоке распространены (13) ... почвы. Самый древний город Нижегородской области (14) ... стоит на левом берегу Волги и славится народными ремёслами. А в городе Семёнове продолжают 300-летние традиции народного художественного промысла (15) ....

Ответ:

1 -	6 -	11 -
2 -	7 -	12 -
3 -	8 -	13 -
4 -	9 -	14 -
5 -	10 -	15 -