

Школьный этап  
 Всероссийской олимпиады школьников по географии  
 9 класс, 2025-2026 учебный год

КЛЮЧИ

Максимальный балл – 43

Задание 1

(максимальное количество баллов – 8)

В летние каникулы Вы, наверняка, путешествовали и познали много интересного в окружающем мире, в котором всегда есть место чудесам природы, архитектурным и т.д. В 2007 году газетой «Известия», телеканалом «Россия» и радиостанцией «Маяк» был организован конкурс «Семь чудес России» (путем голосования через SMS и интернет). 12 июня 2008 года, в день России, на Красной площади были объявлены победители конкурса.

Заполните пустые ячейки таблицы, где пропущены либо название, либо местоположение одного из чудес страны.

Название	Местоположение (субъекты РФ)
Долина гейзеров	А
Б	Республика Бурятия, Иркутская область
Петергоф	В
Собор Василия Блаженного	Г
Д	Волгоградская область
Эльбрус	Е, Ж
Хребет Маньпупунёр	З

а) Камчатский край, б) Озеро Байкал, в) Санкт-Петербург, г) Москва, д) Мамаев курган и монумент «Родина-мать», е, ж) Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия, з) Республика Коми (по 1 баллу за верный ответ).

Задание 2.

(максимальное количество баллов – 10)

<p>Посмотрите внимательно на фрагмент карты и ответьте на вопросы:</p> <p>1. Как называются такие карты?  <b>Синоптические (Метеорологические) (26)</b></p> <p>2. По данным на этом фрагменте карты установите, в зоне действия циклона или антициклона находится Республика Татарстан <b>Циклона. (26)</b></p> <p>3. Как называются изолинии содержащиеся на данном фрагменте карты? <b>Изобары (26)</b></p> <p>4. Какой город отмечен черным пунсоном и подписан буквой <b>А</b> (один из крупных городов России)? <b>Пермь (26)</b></p> <p>5. Какой гидрологический объект обозначен буквой <b>Б</b>?  <b>Аральское море (26)</b></p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

### Задание 3

(максимальное количество баллов – 10)

Первые сведения об этом природном процессе можно найти в трудах Геродота, а также в многочисленных русских летописях и писцовых книгах. Во времени Ивана Грозного упоминают так называемые «смойные» почвы, которые являются результатом действия этого процесса. Научный подход к изучению этого явления впервые применил М.В.Ломоносов. Последующий период развития исследований тесно связан с работами В.В. Докучаева, его учеников и современников.

О каком процессе идет речь?

Какие 2 основных типа этого процесса выделяют?

Назовите природные и антропогенные факторы, которые способствуют развитию этого процесса?

Происходил и происходит ли на территории Республики Татарстан данный процесс?

Если да, то с чем он связан?

Эрозия почв – 2 балла.

Виды – водная и ветровая, (каждый правильный ответ 1 балл, итого – 2 балла)

К природным факторам, способствующим водной эрозии, относятся климатические условия (осадки, снеготаяние), пересеченный (расчлененный) рельеф местности (склоны), а также механические свойства (гранулометрический состав) почвы и отсутствие растительного покрова.

Антропогенные факторы включают нерациональную сельскохозяйственную деятельность, такую как распашка склонов, вырубка лесов, чрезмерный выпас скота и неправильное использование почв, которые ухудшают их структуру и снижают защитный растительный покров.

Если верно указано: 1-2 фактора – 1 балл, 3-4 – 2 балла, 5-6 – 3 балла, 7-8 – 4 балла.

Да. (1б). Татарстан – сельскохозяйственная республика. На ее территории присутствуют водная и ветровая эрозия почв, обусловленные высокой расчлененностью территории, большой распаханностью земель (прим. 77%) и низкой облесенностью пашни (прим.3.3%) (1б – ответ может содержать в себе указанные элементы).

### ТЕСТОВЫЙ ТУР

Выберите одно верное утверждение

(за верный ответ – 1 балл, максимальное количество баллов - 15)

- Какова средняя соленость поверхностных вод Мирового океана:  
а) **35‰**, б) 35 %, в) 42 г/м<sup>3</sup>, 42 кг/м<sup>3</sup>
- В каком направлении дует летний пассат в южном полушарии над Тихим океаном?  
а) с океана на сушу, **б) круглый год не меняет направление**,  
б) с суши на океан, г) меняет направление утром и вечером.
- Какие почвы обладают наибольшим плодородием?  
а) серые лесные, **б) черноземы**, в) подзолистые, г) красно-желтые ферраллитные
- Какие приборы используются для измерения показателей состояния параметров тропосферы?  
а) гигрометр и компас, б) сейсмограф и барограф,  
в) осадкомер и нивелир, **г) барометр и гигрометр.**
- Какая из стран Южной Америки не имеет выхода в океан:  
а) Перу, **б) Боливия**, в) Уругвай, г) Бразилия
- В бассейне, какой реки расположен водопад Анхель:

- а) **Ориноко**, б) Парана, в) Амазонка, г) Сан–Франсиску.
7. Масштаб 1: 50000 обычно имеет  
а) тектоническая карта, б) физическая карта Австралии,  
в) геологическая карта России, **г) топографическая карта**
8. Какие условные линии используются для обозначения на топографической карте точек с одинаковой высотой?  
а) изоморфы, б) вертикали, г) бергштрихи, **г) горизонтали.**
9. Какая литосферная плита перемещается с наибольшей скоростью?  
а) Южно-Американская, б) Евразийская, **в) Тихоокеанская**, г) Индо-Австралийская.
10. В какой стране находится самый высокий действующий вулкан Евразии?  
а) Италии, **б) России**, в) Японии, г) Исландии.
11. Выберите город с наибольшим годовым количеством осадков:  
а) Казань, б) Владивосток, в) Москва, **г) Сочи.**
12. Какая форма рельефа отражает действие силы речного потока?:  
а) овраг, б) бархан, в) пещера, **г) каньон.**
13. Самым восточным заповедником России является:  
а) *Большой Арктический*, **б) Кроноцкий**,  
в) *Остров Врангеля*, г) *Астраханский*
14. Какой язык является государственным языком Мексики?  
а) английский, б) французский, в) **испанский**, г) португальский
15. Известные мореплаватели Ф.Нансен, Р.Амундсен, Т.Хейердал являются выходцами из стран:  
а) Южной Европы, б) Западной Европы, в) Восточной Европы **г) Северной Европы.**