

**Муниципальный этап  
всероссийской олимпиады школьников по географии  
2017/ 2018 учебный год**

**Задания для 7-х классов**

**Задача 1**

1. Какое явление описано в приведенном ниже отрывке (79 г. н.э.)?  
«Из - под тонкой коры земли доносились глухой рёв и свист пламени. Вскоре появилось несколько трещин, из которых выбивались горячие пары...Тонкий слой земли в ту же минуту прорвался. Из прорвавшегося отверстия с шумом вырвался огненный столб, а за ним хлынул кипящий поток. Воздух наполнился запахом бульона, потом резко запахло серой... Местные жители с воплями вскочили на ноги; те, кого не настиг огненный поток, бросились бежать и взобрались на соседние холмы. Вся эта клокочущая огненная масса до тех пор сдерживалась поверхностью вершины, потому что располагала достаточным выходным клапаном...а теперь, когда ей представился новый выход, она со страшной силой устремила в него...».
2. Назовите географический объект и страну, в котором он расположен.
3. Приведите примеры аналогичных объектов, находящихся в нашей стране (не менее двух).
4. Где на Земле располагаются объекты такого типа? Какова их география?
5. Данное явление в разное время послужило причиной гибели нескольких городов. Какова причина гибели этих городов.
6. Укажите другие территории и страны, где крупные города могут разделить их участь (указать не менее двух).
7. Какие еще причины исчезновения городов, имевшие место в истории человечества, вы можете назвать? Приведите примеры.

## Задача 2



1. Какие страны находятся в бассейне реки Нил?

2. Почему Нил называют транзитной рекой?

3. Каковы особенности режима реки?

4. Какие природные зоны пересекает река?

5. С какой целью и с помощью какой страны возведён Высотный Асуанский гидроузел?

6. Какие сельскохозяйственные культуры выращивает население в долине реки?

### Задача 3

Определите географические объекты по их краткой характеристике и заполните таблицу.

№	Название объекта	Река	На территории какой страны (стран) находится объект
1			
2			
3			
4			
5			

1. Данный объект один из красивейших на своём континенте, он стал известен европейцам в 1851 году. Именно тогда английский исследователь и миссионер Давид Ливингстон услышал о нём от проводников и записал в дневнике «Туземцы называют... Моси-оа-Тунья «гремящий дым» - оттого, что брызги над водой поднимаются очень высоко и с шумом». Сам он увидел этот объект лишь в 1855 году и дал ему более привычное для европейского уха имя в честь английской королевы.



2. Пленяет и привлекает не столько своей высотой, сколько шириной, размахом и необычным строением. У самого уступа он разделяется островом Гот (Козьим островом – когда-то там водились дикие козлы) и крошечным островком Лунный на три потока: Подкова, Вуаль невесты и Центральный, или Лунный. Каждую минуту с огромной высоты падает 168 тысяч кубических метров воды. Это самый мощный водопад на своей материке. Общая ширина превышает 1200 м. Энергия используется несколькими ГЭС.



3. Замечательное творение природы, объявленное в середине 80-х гг. XX в. объектом всемирного природного наследия ЮНЕСКО. На языке гуарани означает «большая вода». Спадает в ущелье с двух отвесных базальтовых ступеней с высоты 72 метра многочисленными потоками общей шириной до 4 км. Открыл объект в 1541 году испанский конкистадор Альваро Нуньес Кабес де Вака, который пробираясь сквозь дебри со своим отрядом хотел найти легендарные сокровища Эльдорадо.



4. Это самый высокий объект среди аналогичных объектов, его высота 1054 метра. Он был открыт в 1935 году американским пилотом. Был назван по имени первооткрывателя.



5. Вода падает уступами с высоты около 11 метров. Часть вод отведена и используется Кондопожской ГЭС. Объект посещается туристами.



#### Задача 4

**Найдите соответствие между термином и его первоначальным значением**

- |            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| 1. Аридный | А. Лес, чаща, непроходимые заросли |
| 2. Бамбук  | Б. Большая чаша                    |
| 3. Бедленд | В. Злак                            |
| 4. Буран   | Г. Человек с «кулачок»             |
| 5. Джунгли | Д. Многолетний лед                 |
| 6. Каучук  | Е. Сезон                           |
| 7. Кратер  | Ж. Сухой                           |
| 8. Муссон  | З. Слезы дерева                    |
| 9. Пак     | И. Дурная (плохая) земля           |
| 10. Пигмей | К. Крутить, вертеть                |

## Задача 5

Ознакомьтесь с характеристиками национальных парков (Йеллоустон, Серенгети, Жау, Крюгера), определите какая характеристика соответствует каждому.

№	Название национального парка	Страна
1		
2		
3		
4		

1. «Жемчужина среди национальных парков, входит в список известнейших парков мира. Обилие видов животных, представлена вся «большая пятерка»: лев, леопард, буйвол, жираф, слон. Кроме этого тысячи мигрирующих копытных. На сафари приезжают до 40 тысяч человек ежегодно».

2. «Первый в мире национальный парк (основан в 1872г). Был создан с целью сохранения уникальных геотермальных явлений – гейзеров, фумарол, геотермальных и грязевых источников. В центральной части парка находится гигантский разрушенный картер. Благодаря созданию парка были сохранены от истребления такие животные, как бизон, волк, журавль, лебедь – трубач, сапсан и другие».

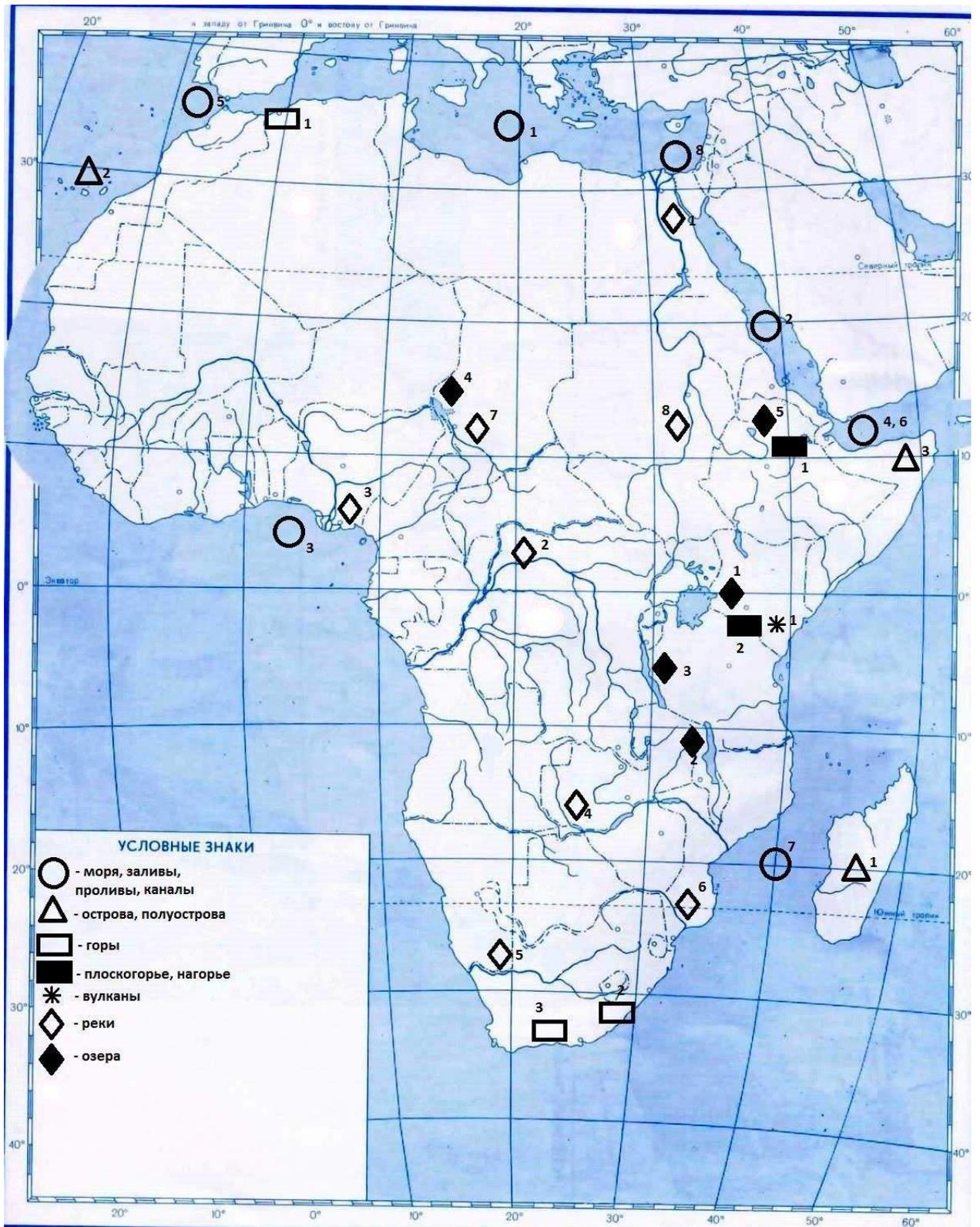
3. «В этом национальном парке деревья и кустарники переплетены лианами и воздушными корнями. Лес характеризуется большой высотой – до 60-80 м. Характерна многоярусность и обилие видового состава. Практически везде гигантские яркие ароматные цветы, среди них выделяются своей красотой орхидеи. В парке обитает примерно 120 видов млекопитающих (ленивцы, ягуары, ...), 411 видов птиц (ару, туканы, арасари, ...) и другие животные».

4. «Национальный парк на юге материка, является таким местом, где можно на огромном пространстве увидеть совершенно нетронутые территории со всем богатством их естественной растительности и животного мира. Для поездки в парк лучше выбрать сентябрь, так как в это время года там нет мухи це-це и чаще всего стоит сухая, теплая погода. Во влажный период года здесь пышная растительность, сотни видов акации и мимоз, травы в три-четыре метра высотой. Много копытных: антилопа гну, зебры и др. В кустах бродят «уборщики падали» - шакалы и гиены. Они ждут, пока «царь зверей» - лев насытится, и когда он уйдет, осмеливаются приблизиться и подобрать остатки».

**Дополнительные вопросы:**

- 1) Какой национальный парк и заповедник находится на территории РК?
- 2) Укажите основные отличия национального парка от заповедника
- 3) В чем уникальность этих особо охраняемых природных территорий РК? (укажите не менее 3-х)

## Расшифруйте объекты



Бланк ответов

№	 (моря, заливы, проливы, каналы)	 (острова, полуостр)	 (горы)	 (плоскогорье, нагорье)	 (вулканы)	 (реки)	 (озера)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							