

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский государственный гидрометеорологический университет»

**Отборочный тур олимпиады по географии  
«Земля – наш общий дом!» - 2021/2022 учебный год**

**Задания для учащихся 5-6 класса**

Уважаемые участники олимпиады! Перед вами задания отборочного тура олимпиады РГГМУ по географии «Земля – наш общий дом!». Задания адресованы участникам классов 5-6 классов. Продолжительность отборочного тура – 1 астрономический час (60 минут).

Желаем удачи!

**1. Прочитайте текст, ответьте на вопросы, внесите ответы в «Поле ответов»**

«Земля многолюдна, да сельские люди очень бедны, а бояре власть большую имеют и очень богаты. Носят бояр на носилках серебряных, впереди коней ведут в золотой сбруе, до двадцати коней ведут, а за ними триста всадников, да пеших пятьсот воинов, да десять трубачей, да с барабанами десять человек, да дударей десять. А когда султан выезжает на прогулку с матерью да с женою, то за ним всадников десять тысяч следует да пеших пятьдесят тысяч, а слонов выводят двести, и все в золоченых доспехах, и перед ним — трубачей сто человек, да плясунов сто человек, да ведут триста коней верховых в золотой сбруе, да сто обезьян, да сто наложниц, гаурьки называются. Во дворец султана ведет семь ворот, а в воротах сидят по сто стражей да по сто писцов-кафаров. Одни записывают, кто во дворец идет, другие — кто выходит. А чужестранцев во дворец не пускают. А дворец султана очень красив, по стенам резьба да золото, последний камень — и тот в резьбе да золотом расписан очень красиво. Да во дворце у султана сосуды разные»

Кому принадлежат эти слова?

Как называется произведение?

Когда происходило это путешествие?

Какие места посетил автор этого произведения?

**Ответы и критерии оценивания**

№ п/п	Вопрос	Ответ	Начисляемые баллы и критерии оценивания
1	Кому принадлежат эти слова?	Афанасий Никитин	1 балл за точный ответ
2	Как называется произведение?	Хождение за три моря	1 балл за точный ответ
3	Когда происходило это путешествие?	1468—1474	1 балл за точный ответ
4	Какие места посетил автор этого произведения?	Водный путь - Волга, Каспийское море, далее по суше - Персия и Индия.	0,5 баллов за каждое указанное место

**2. Установите соответствие между названием и описанием планеты.  
 Ответ запишите в форме 1Б.....**

Описание планеты		Название планеты	
А	Планета получила название в честь древнеримского бога войны. Она в 2 раза меньше Земли по диаметру. Здесь находится вулкан Олимп, высотой 27 км.	1	Венера
Б	Это самая близкая к Солнцу планета. Своё название она получила в честь древнеримского бога торговли, покровителя путешественников. Эта планета намного меньше Земли. Ее поверхность покрывают многочисленные кратеры.	2	Марс
В	Это планета получила название в честь римской богини любви и красоты. По размерам она намного меньше Земли. Планета имеет плотную облачную атмосферу, которая состоит в основном из углекислого газа.	3	Юпитер
Г	Это самая большая планета Солнечной системы.	4	Уран
Д	Эта планета названа в честь древнеримского бога, покровителя земледелия. Ее окружают яркие кольца	5	Меркурий
Е	Планета названа в честь древнейшего бога, олицетворяющего небо. Она не видна с Земли невооруженным глазом. Это первая планета, открытая с помощью телескопа.	6	Сатурн



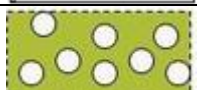



У какой из этих планет самое большое количество спутников?

У какой из этих планет нет спутников?

**Ответы и критерии оценивания**

Вопрос	Ответ	Начисляемые баллы и критерии оценивания
Верное соответствие	А2Б5В1Г3Д6Е4	0,5 за каждое верное соответствие Всего – 3 балла
У какой из этих планет самое большое количество спутников?	Юпитер	1
У какой из этих планет нет спутников?	Меркурий, Венера	2
<b>Всего 6 баллов за ответ</b>		

**3. Определите соответствие между значением условного знака плана местности и его изображением**


Условный знак		Изображение	
А		1	Полевая дорога, тропа
Б		2	Луг
В		3	Фруктовый сад
Г		4	Деревянный мост
Д		5	Болото
Е		6	Грунтовая дорога

**Ответы и критерии оценивания**

Вопрос	Ответ	Начисляемые баллы и критерии оценивания
Верное соответствие	А2Е5Б1В3Г6Д4	0,5 за каждое верное соответствие Всего – 3 балла

**4. Определите цепочку процессов загрязнения атмосферы, гидросферы, литосферы, растительного и животного мира, вред здоровью человека.**

Ответ запишите в виде последовательности цифр, например, 12345.

1		
---	---	--

2



3



4



5



6



7



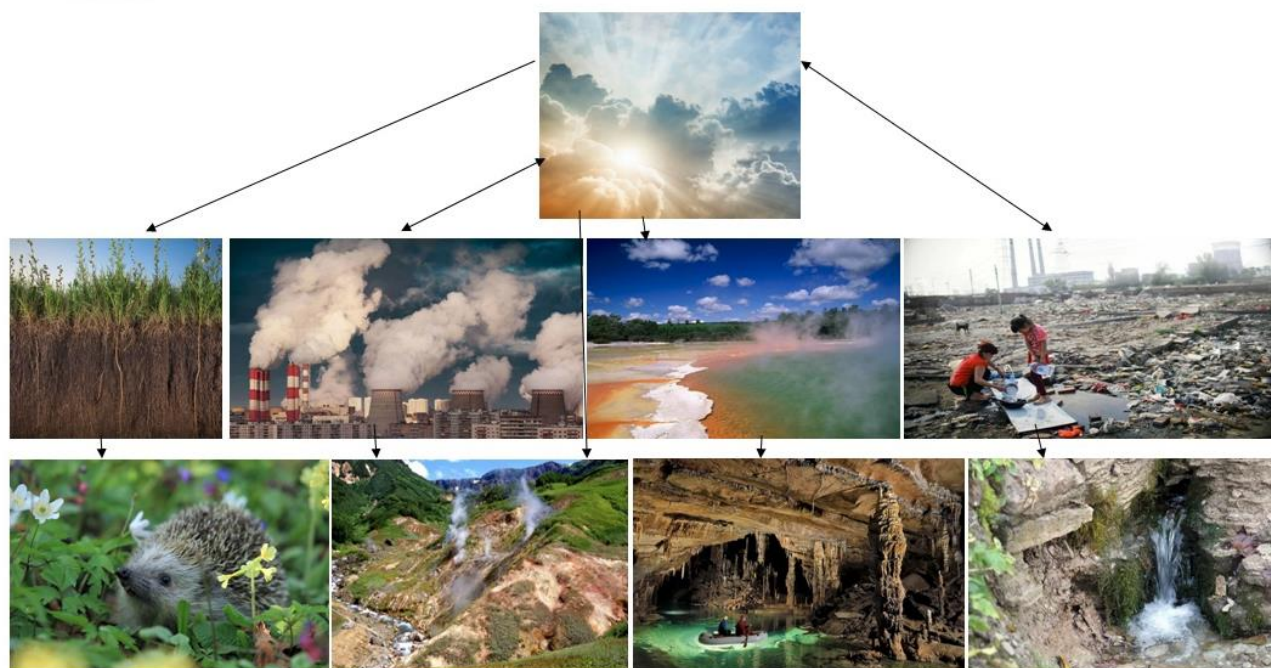
8



9



Правильный ответ:



Участник олимпиады может выполнить задание по-разному. Главное – понимание того, что загрязнение атмосферы – выбросы предприятий и испарение от загрязненной поверхности. С осадками загрязняющие вещества попадают в почву, загрязняя подземные источники, поверхностные воды, растительный и животный мир.

**5. Разгадайте ребусы и определите географические объекты. Выберите лишние. Объясните свой выбор**

1.



2.

Э  
V

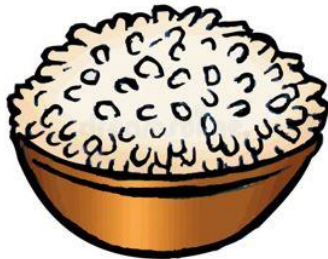


A = И



3.

O



4.

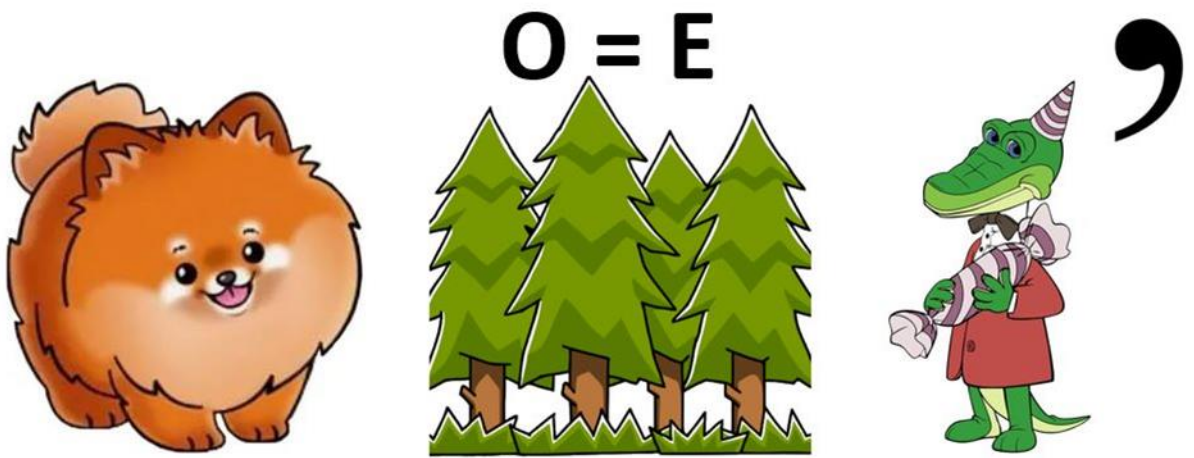
EN



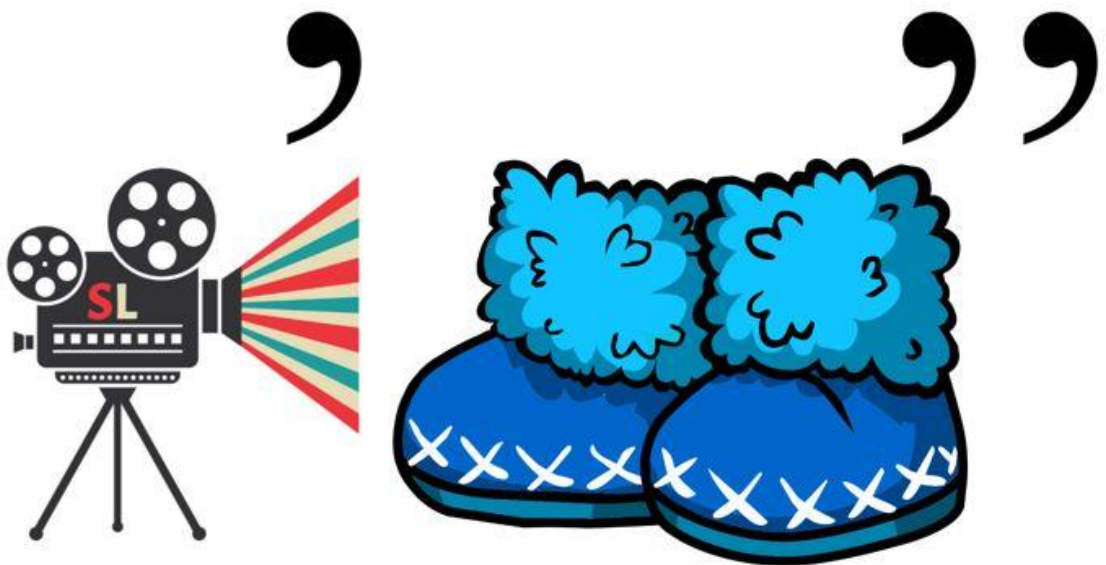
”



5.



6.

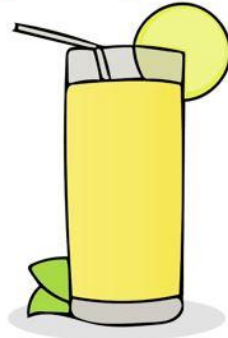




7.



**O = A** ~~**A**~~



**A = O**



**Ответы и критерии оценивания**

1	1 – вулкан Кракатау 2 – пустыня Руб-Эль-Хали 3 – вулкан Орисаба 4 – вулкан Фудзияма 5 – архипелаг Шпицберген 6 – вулкан Камерун 7 – вулкан Килиманджаро	По 1 баллу за каждый верный ответ
2	Лишние - пустыня Руб-Эль-Хали архипелаг Шпицберген	По 2 балла за каждый верный ответ
Всего за ответ – 11 баллов		