

**Олимпиада школьников "Покори Воробьевы горы!" по географии.  
2023/24 учебный год. Заключительный этап.  
5-7 классы.**

Вариант

Вопрос 1 (максимальное количество баллов 10)

Во многих странах аэропортам присваивают имена национальных знаменитостей. Напишите, аэропорты каких столиц названы в честь этих людей:

- а) Фредерик Шопен
- б) Никола Тесла
- в) Рухолла Хомейни
- г) Мать Тереза
- д) Гейдар Алиев

Ответ: а) Варшава, б) Белград, в) Тегеран, г) Тирана, д) Баку

Вопрос 2 (максимальное количество баллов 10)

Соотнесите товары и страны, к которым они преимущественно производятся.

Товары:

- 1) какао-бобы, 2) бокситы, 3) бананы, 4) пальмовое масло, 5) урановые руды

Страны:

- а) Гвинея, б) Индонезия, в) Кот-д'Ивуар, г) Намибия, д) Эквадор

Ответ: 1В 2А 3Д 4Б 5Г

Вопрос 3 (максимальное количество баллов 10)

В каких государствах Европы проживает большая часть носителей следующих европейских языков?

- а) гагаузский
- б) валлийский
- в) баскский
- г) силезский
- д) бретонский

Ответ: а) Молдавия, б) Великобритания, в) Испания, г) Польша, д) Франция

Вопрос 4 (максимальное количество баллов 12)

Сопоставьте города с их промышленной специализацией.

Города:

- 1) Тулуза, 2) Турин, 3) Пусан, 4) Экибастуз

Специализация:

- а) Автомобилестроение, б) Авиакосмическая промышленность, в) Угольная промышленность, г) Судостроение

Ответ: 1Б 2А 3Г 4В

Вопрос 5 (максимальное количество баллов 8)

Остров Сан-Сальвадор был первой землёй Нового Света, которую увидел и посетил Христофор Колумб в ходе своего Первого плавания. Назовите государство, в которое, в настоящее время, этот остров входит.

Ответ: Багамские острова

Вопрос 6 (максимальное количество баллов 2)

В питании бессточного озера, расположенного в регионе, где испаряемость составляет 500 мм/год, принимают участие только атмосферные осадки. Площадь озера равна 300 км<sup>2</sup>, а средняя

глубина 5 м. Если предположить, что в результате неблагоприятных изменений климата в данном регионе наступит многолетний период засухи (т.е. не будет атмосферных осадков), то через сколько лет озеро полностью высохнет? Приведите решение.

Ответ: 10 лет

Вопрос 7 (максимальное количество баллов 2)

Назовите море, противоположное по координатам морю Лаптевых.

Ответ: море Уэдделла

Вопрос 8 (максимальное количество баллов 7)

Какова будет площадь Африки на рельефной карте мира ( $\text{в м}^2$ ), если высота горы Аконкагуа на ней равна 3,5 см, а горизонтальный масштаб карты в 20 раз мельче вертикального? Приведите решение.

Ответ: 1,82-1,89 (1,8-1,9)  $\text{м}^2$

Вопрос 9 (максимальное количество баллов 11)

Расставьте острова по возрасту их тектонических структур (складчатости) в порядке от более древних к молодым: о. Большевик, о. Вайгач, о. Врангеля, о. Куба, о. Ньюфаундленд.

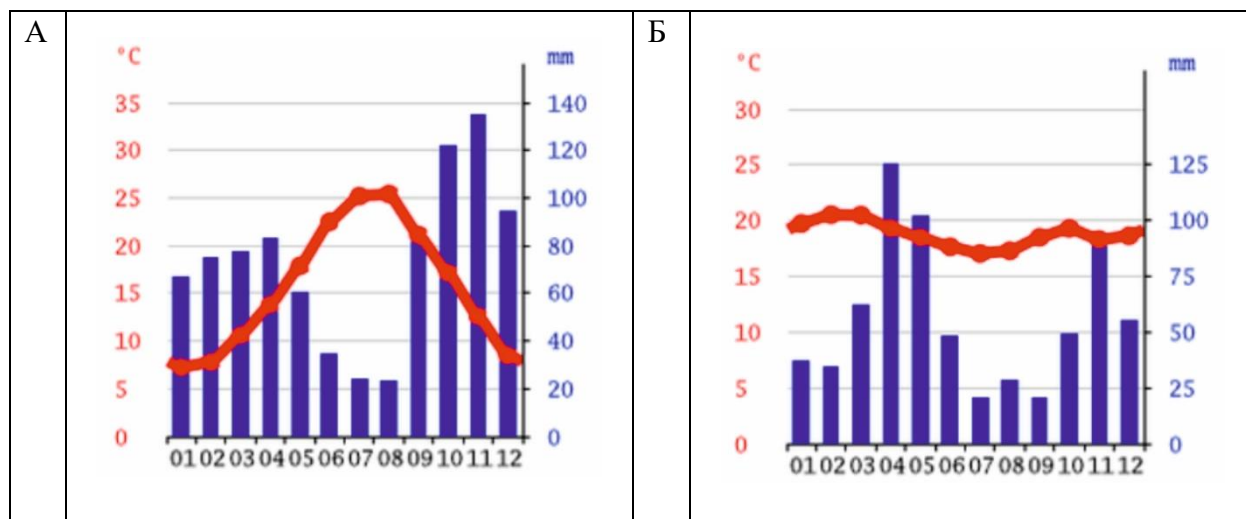
Выберите среди них остров, расположенный в 3-х полушариях, и охарактеризуйте его климат: 1) климатический пояс и, если есть, сектор; 2) годовое количество осадков; 3) среднемноголетняя температура июля; 4) среднемноголетняя температура января.

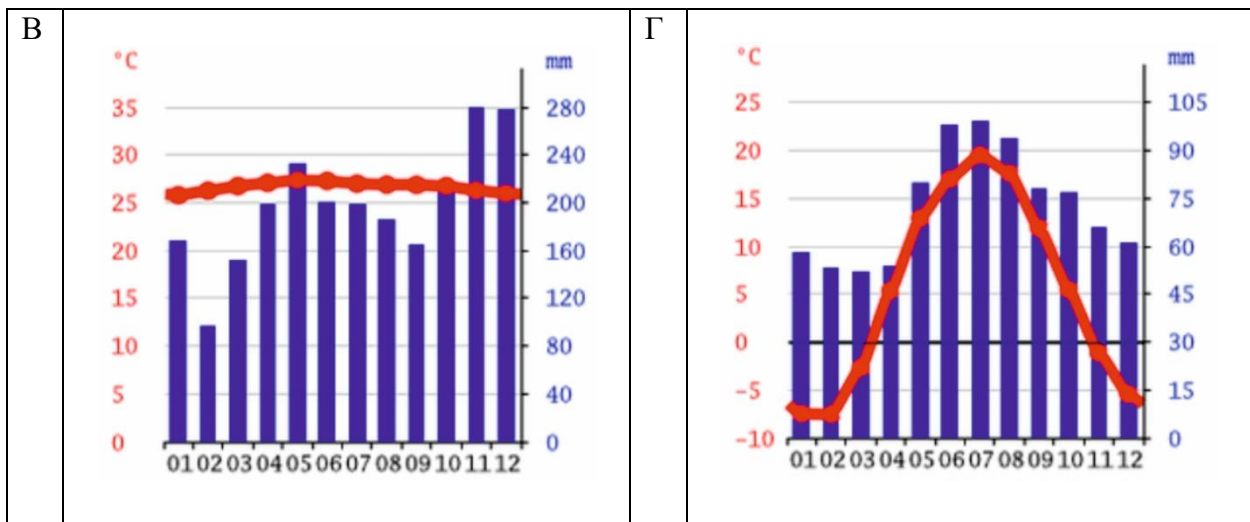
Ответ: Большевик – Ньюфаундленд – Вайгач – Врангеля – Куба

о. Врангеля: 1) арктический; 2) 200-300 мм/год; 3)  $t_{\text{июля}} = 0+5^\circ\text{C}$ ; 4)  $t_{\text{января}} = -30-35^\circ\text{C}$

Вопрос 10 (максимальное количество баллов 28)

Для каждой климатограммы (А, Б, В, Г) выберите из приведенного списка подходящий город: Буэнос-Айрес, Ереван, Кейптаун, Лондон, Москва, Найроби, Рим, Сингапур.





Для каждой получившейся пары укажите природную зону и зональный тип почв.  
 В каком из городов, для которых нашлась соответствующая климатограмма, полуденная высота Солнца 5 апреля будет максимальной? Приведите решение, ответ дайте в градусах.  
 Ответ: А – Рим, жестколистные вечнозеленые леса и кустарники, коричневые почвы  
 Б – Найроби, саванны и редколесья, красные и красно-бурые почвы  
 В – Сингапур, гилея (влажные экваториальные леса), красно-желтые ферраллитные почвы  
 Г – Москва, смешанные леса, дерново-подзолистые почвы  
 Сингапур, 86-87°