# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП) ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

## возрастная группа 7-8 классы

## Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура муниципального этапа 135 минут (тестовый тур – 45 минут, теоретический тур – 90 минут).

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретические вопросы и выполняя практические задания, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Максимальная оценка – 70 баллов.

# лифр 7-8 классы

#### Часть І

(максимальный балл - 20)

- 1. Укажите имя исследователя, в честь которого названо окраинное море России, граничащее на западе с Норвежским, на юге с Белым, а на востоке с Карским морями:
- А. Витус Беринг
- Б. Виллем Баренц
- В. Дмитрий Лаптев
- Г. Уильям Баффин
- 2. Первое кругосветное путешествие русские исследователи И.Ф. Крузенштерн и Ю.Ф. Лисянский совершили на шлюпах, носивших названия:
- А. «Восток» и «Мирный»
- Б. «Буссоль» и «Астролябия»
- В. «Надежда» и «Нева»
- Г. «Святой Петр» и «Святой Павел»
- 3. В 1488 году португальский мореплаватель Бартоломеу Диаш впервые обогнул один из мысов южной оконечности Африки и назвал его Мыс Бурь. Но королю Португалии не понравилось такое наименование мыса, и он дал ему другое название, под которым мыс известен сейчас во всем мире. Этот мыс называется:
- А. Мыс Игольный
- Б. Мыс Капский
- В. Мыс Доброй Надежды
- Г. Мыс Рас-Хафун
- 4. При уменьшении масштаба 1: 10 000 в 10 раз можно получить масштаб:
- A. 1: 100 000
- Б. 1: 10
- B. 1: 1 000 000
- Γ. 1: 1 000
- 5. Укажите азимут юго-западного направления:
- A. 25°
- Б. 345°
- B. 225°
- Γ. 125°
- 6. Выберите способ изображения, которым на географических картах обычно показывают границы стран:
- А. Горизонтали
- Б. Линейные знаки
- В. Знаки движения
- Г. Изогиеты

- 7. Укажите, какой традиционной записи географических координат в градусах и минутах соответствуют десятичные координаты 30,5°с.ш., 0,2°в.д.:
- А. 30°3′с.ш., 2°10′в.д.
- Б. 35°с.ш., 0°2′в.д.

Шифр

- В. 30°50′с.ш., 0°20′в.д.
- Г. 30°30′с.ш., 0°12′в.д.
- 8. Выберите вариант, в котором все указанные моря расположены в южном полушарии:
- А. Японское, Эгейское, Андаманское, Саргассово
- Б. Адриатическое, Карибское, Сулавеси, Амундсена
- В. Тасманово, Арафурское, Коралловое, Фиджи
- Г. Желтое, Красное, Черное, Белое
- 9. Укажите океаническое течение, которое относится к теплым:
- А. Северо-Тихоокеанское
- Б. Канарское
- В. Перуанское
- Г. Течение Западных ветров
- 10. Выберите вариант, в котором указаны заливы только Индийского океана:
- А. Мексиканский, Персидский, Оманский, Бискайский
- Б. Бенгальский, Аденский, Персидский, Карпентария
- В. Калифорнийский, Гвинейский, Аденский, Святого Лаврентия
- Г. Аляскинский, Ботнический, Карпентария, Османский
- 11. Укажите, какой из терминов не относится к пустыням:
- А. Эрг
- Б. Гаммада
- В. Сельва
- Г. Нефуд
- 12. Выберите вариант, в котором все перечисленные реки относятся к бассейну Атлантического океана:
- А. Миссисипи, Замбези, Лена, Евфрат
- Б. Нил, Амазонка, Волга, Ганг
- В. Ориноко, Конго, Обь, Амур
- Г. Дунай, Парана, Рейн, Нигер
- 13. Окраинное море России, в котором наблюдаются самые высокие приливы в нашей стране, называется:
- А. Балтийское
- Б. Охотское
- В. Карское
- Г. Черное
- 14. Выберите вариант, в котором все указанные страны расположены в Африке:
- А. Албания, Ливия, Непал, Парагвай
- Б. Чад, Панама, Перу, Бутан
- В. Нигерия, Уганда, Мали, Мозамбик
- Г. Боливия, Оман, Эфиопия, Эквадор

- 15. Горный массив Хибины находится:
- А. На полуострове Таймыр
- Б. На Апеннинском полуострове
- В. На Камчатском полуострове
- Г. На Кольском полуострове
- 16. Выберите вариант, в котором все перечисленные города расположены в таежной зоне:
- А. Мурманск, Воркута, Казань, Екатеринбург
- Б. Петрозаводск, Сыктывкар, Череповец, Якутск
- В. Омск, Саратов, Ярославль, Волгоград
- Г. Вологда, Анадырь, Астрахань, Краснодар
- 17. Самая большая в мире система болот находится в Западной Сибири между Обью и Иртышом. Эти болота называются:
- А. Васюганские болота
- Б. Великие болота
- В. Журавлиная Родина
- Г. Гороховецкие болота
- 18. Укажите название самого северного заповедника в России, имеющего статус объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО, на эмблеме которого изображен белый медведь с двумя медвежатами.
- А. Командорские острова
- Б. Большой Арктический
- В. Остров Врангеля
- Г. Медвежьи острова
- 19. Один из крупнейших в мире морских заповедников расположен в Тихом океане и включает коралловый архипелаг Феникс. Страна, которой принадлежит этот архипелаг, называется:
- А. Филиппины
- Б. Кирибати
- В. Австралия
- Г. Новая Зеландия
- 20. Укажите, какой из перечисленных видов животных не занесен в Красную книгу России:
- А. Амурский тигр
- Б. Манул
- В. Белый медведь
- Г. Крот европейский

# Таблица для записи ответов на вопросы. Часть І

вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ответ																				

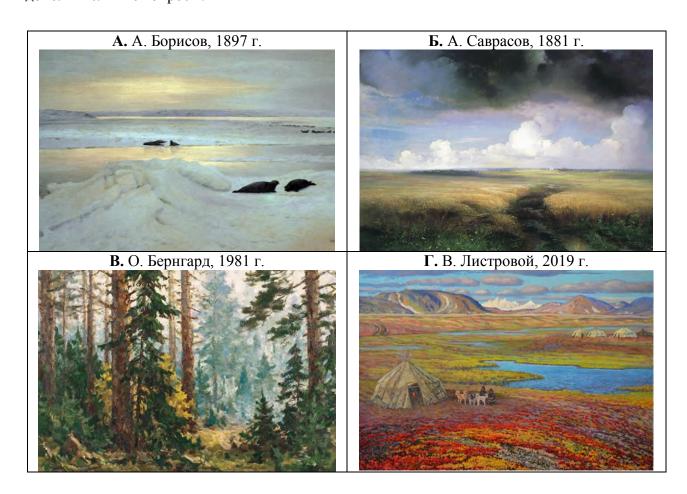
### Часть II

#### Задание 1

(максимальный балл - 12)

Часто на полотнах русских художников можно увидеть изображение ландшафтов, характерных для какой-либо природной зоны.

Определите, какую природную зону изобразили художники на картинах, представленных под буквами А-Г. По какому признаку, в первую очередь, можно определить природную зону? Назовите этот признак для каждой из картин. Ответьте на дополнительные вопросы.



# ТАБЛИЦА ЗАПИСИ ОТВЕТОВ НА ЗАДАНИЕ 1

В первую очередь природную зону можно определить по\_\_\_\_\_

Буква	Природная зона	Признак, по которому определена природная зона на картине	Балл НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!
Α.			

Шис	þр			

7-8	классы

Буква Природная зона		Признак, по которому определена природная зона на картине	Балл НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!	
Б.				
В.				
Γ.				
Вопр	ooc	Ответ		
_	ставленных на родных зон и наибольшую			
Какие почвы г природной зоне г	-			

#### Задание 2

(максимальный балл - 10)

Фенология — это система знаний о сезонных явлениях природы, о сроках их наступления и причинах, определяющих эти сроки. На основании определения фенофаз растений и среднесуточной температуры воздуха фенологи устанавливают границы сезонов и подсезонов года. Фенофаза — ежегодно повторяющиеся явления в цикле развития растения. Пример: набухание и распускание почек, цветение, вегетативный рост, пожелтение листьев и т. д.

В таблице обозначены подсезоны осеннего периода на территории лесной и лесостепной зоны Европейской части России (в порядке наступления). Установите соответствие между названием подсезона осени, фенофафазой березы и характерной среднесуточной температурой. Ответьте на дополнительный вопрос.

**Варианты фенофаз березы:** (1) конец валового листопада березы, (2) начало пожелтения листьев березы, (3) фенофаза у березы не устанавливается, (4) запестрение листьев березы (около 50% листьев пожелтело).

**Варианты среднесуточной температуры:** от +5 до  $0^{\circ}$ C, ниже +10°C, ниже  $0^{\circ}$ C, ниже +5 °C.

# ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ НА ЗАДАНИЕ 2

Nº	Название подсезона	Фенофаза березы	Среднесуточная температура	Балл НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!
1	Начало осени			
2	Золотая осень			

Шис	pp			

№	Название	Фенофаза березы	Среднесуточная	Балл		
	подсезона		температура	HE		
				ЗАПОЛНЯТЬ!		
3	Глубокая осень					
	•					
4	Предзимье					
4	предзимье					
	Вопрос		Ответ			
В	каком городе, в	Город:				
A	рхангельске или	Объяснение:				
P	язани подсезон					
пре	едзимье наступит					
_	ньше? Почему?					

# Задание 3

(максимальный балл - 10)

На рисунке изображено строение дна Мирового океана. Какой элемент обозначен цифрой 1? В каких океанах находятся объекты, названия которых обозначены в таблице? Ответьте на дополнительные вопросы.

# ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ НА ЗАДАНИЕ 3

	HE
	ЗАПОЛНЯТЬ!
	JAHOJHIZI B.
Океан:	
Океан:	
Океан:	
Океан:	
Причина:	
	Океан: Океан:

Шифр

Рисунок к заданию 3 – Строение дна Мирового океана

# Задание 4

(максимальный балл - 8)

На космическом снимке представлен самый крупный по площади полуостров мира. Определите этот полуостров и ответьте на вопросы в таблице.



Рисунок к заданию 4 – Самый крупный полуостров мира

# ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ НА ЗАДАНИЕ 4

№	Вопрос	Ответ	Балл
			НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!
1	Как называется полуостров на		
	космическом снимке?		
2	Водами какого моря полуостров		
	омывается на западе?		
3	Водами какого моря полуостров		
	омывается на юге?		
4	Какая природная зона имеет самую		
	большую площадь на полуострове?		
5	Как называется судоходный канал на		
	северо-западе полуострова, условно		
	отделяющий Евразию от Африки?		
6	Какое государство занимает более		
	70% площади полуострова?		

Шис	þр			

7-8	классы
, 0	KJIGCODI

No	Вопрос	Ответ	Балл НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!
7	На полуострове расположены главные священные города одной из мировых религий. О какой религии идет речь?		
8	В каком заливе, омывающем полуостров с востока, находятся богатейшие запасы нефти в мире?		

# Задание 5 (практическое)

(максимальный балл - 10)

# **ВНИМАНИЕ!** ДЛЯ ОТВЕТА НА СЛЕДУЮЩИЕ ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗУЙТЕ КАРТУ, КОТОРАЯ ПРИЛАГАЕТСЯ К ЗАДАНИЮ. ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИИЯ КАРТУ СДАЙТЕ.

- 1. На карте изображена восточная часть озера Андозеро, которое расположено в одном из округов Вологодской области. В этом же округе находится южная часть крупного озера, название которого созвучно с названием округа. Укажите название этого округа.
- 2. Определите, какое из изображенных на карте озер имеет максимальную отметку уреза воды. Запишите название озера и его высоту над уровнем моря. Укажите разницу высот этого озера и Андозера.
  - 3. В квадрате 54-92 расположено болото. Определите по карте его глубину.
- 4. Рыбак решил переправиться через Андозеро на лодке с мыса Пыжемень на мыс Горский. Укажите, в каком направлении необходимо плыть рыбаку. Определите географические координаты крайней точки мыса, с которого рыбак начнет свой путь.
- 5. Рассчитайте, какое расстояние по прямой нужно преодолеть рыбаку между мысами Пыжемень и Горский, если известно, что масштаб карты 1 : 50000. Ответ запишите в метрах. Определите по карте азимут направления от мыса Пыжемень до мыса Горский.

## ТАБЛИПА ОТВЕТОВ НА ЗАЛАНИЕ 5

№ вопроса	Ответ	Балл НЕ ЗАПОЛНЯТЬ!
1	Округ:	
	Название озера:	
2	Высота над уровнем моря:	
	Разница высот:	
3	Глубина болота:	
	Направление:	
4	Координаты:°' с. ш.	
	В. Д.	
5	Расстояние:	
	Азимут:	