#### РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ НА КУБОК ИМЕНИ Ю.А.ГАГАРИНА



# 2021-2022 учебный год МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП



## ГЕОГРАФИЯ

8 КЛАСС

Город, район, ОУ: Фамилия, имя:
---------------------------------------

<u>Важно!</u> Правильные варианты ответа выбираются закрашиванием ○ соответствующего поля. Например, если верным считается ответ А, то его выбор должен выглядеть так: ● А. Работа проверяется автоматически. За каждый верный выбор баллы начисляются, а за каждый лишний выбор — вычитаются! Будьте внимательны! **Желаем успеха!** 

1 Установите соответствие между притоками и их главными реками.

Отметьте ● соответствующее сочетание. Некоторые реки могут повторяться или не использоваться в ответах.

Doug				При	ритоки						
Реки	Иртыш	Ангара	Зея	Ока	Вилюй	Алдан	Кама	Бурея			
Енисей	0	•	0	0	0	0	0	0			
Дон	0	0	0	0	0	0	0	0			
Лена	0	0	0	0	•	•	0	0			
Нева	0	0	0	0	0	0	0	0			
Обь	•	0	0	0	0	0	0	0			
Волга	0	0	0	•	0	0	•	0			
Урал	0	0	0	0	0	0	0	0			
Амур	0	0	•	0	0	0	0	•			

2	Эти моря соединяет пролив. Одно из них окраинное, а второе — внутреннее. Средняя глубина первого
	в 2 – 3 раза больше, а площадь в 15,5 раз больше! Первое расположено севернее, но его юго-западные берега
	не замерзают. А второе – южнее, но большую часть года покрыто льдами. Отметьте ●

е и Баренцево		
• Белое и Баренцево		
й		
○ Турция		

**3 Каково кратчайшее расстояние** (в км) **между точками А и Б, лежащими на 60 параллели и имеющими долготу:** Определите и отметьте **●** соответствующее значение.

Дол	гота	Расстояние между точками А и Б (в километрах)									
Точка А	Точка Б	2790	4469	1674	1116	3906	558	2232	3348		
170°в.д.	160°з.д.	0	0	•	0	0	0	0	0		
170°в.д.	150°в.д.	0	0	0	•	0	0	0	0		
20°з.д.	10°з.д.	0	0	0	0	0	•	0	0		
30°в.д.	10°з.д.	0	0	0	0	0	0	•	0		

Длина дуги 1° параллели в километрах:

0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
111,3 км	109,6 км	104,7 км	96,5 км	85,4 км	71,7 км	55,8 км	38,2 км	19,4 км

:	2	стр.	

: 8 класс : ГЕОГРАФИЯ



4 Расположите страны в порядке возрастания по численности населения и по площади территории.

Отметьте ● соответствующие порядковые номера (1-5).

C-nous	Порядковый номер по численности населения							Порядковый номер по площади территории						
Страна	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5				
США	0	0	0	•	0	0	0	•	0	0				
Канада	•	0	0	0	0	0	0	0	•	0				
Бразилия	0	0	•	0	0	0	•	0	0	0				
Индия	0	0	0	0	•	•	0	0	0	0				
Россия	0	•	0	0	0	0	0	0	0	•				

Po	ссия	O		U	(	J	U	'	O	O		O		)	
				трана, кот о ее основ											
1)	Каково	ее офиці	иальное	названи	e?										
	O Дания		○ Ирлан	дия	$\circ$	⁄Іслан,	ДИЯ	0	Швец	ИЯ	•	Велико	британ	RNH	
2)	Какой г	ород явл	іяется её	столице	ей?										
	○ Рейкья	ЯВИК	○ Осло		$\circ$	Стокго	ЛЬМ	•	Лондо	DΗ	0	Дублин	1 (	⊃ Коп	енгаген
3)	Какие д	ва крупн	ных остр	ова вход	ят в	сост	ав этой	стра	аны?						
	○ Исланд	ция	● Ирлан	дия	0 [	-ренла	эндия	0	Англи	1Я	•	Велико	британ	RNH	
4)	Назовит	ге единс	твенног	о сухопут	гног	o coc	еда стр	аны	и его	стол	ицу	•			
	<ul><li>○ Дания</li><li>○ Рейкья</li></ul>		<ul><li>Ирлан</li><li>Осло</li></ul>	дия		Лслан, Стокго			Швец Лондо			Велико Дублин	•		іенгаген
5)	Как наз	ывается	пролив,	отделяю	щий	й стр	ану от м	иате	рика	?					
	○ Дуврсн	кий	○ Скагер	орак	• 5	Па-Ма	НШ	0	Катте	гат	0	Датски	й (	⊃ Па-	де-Кале
6)	Как наз	ывается	самая уз	вкая част	ь эт	ого г	гролива	?							
	• Дуврсн	кий	○ Скагер	орак	$\bigcirc$ $\bigcirc$	Па-Ма	НШ	0	Катте	гат	0	Датски	й (	● Па-	де-Кале
На г	лобусе су	ществует	пять усло	вных лині	1й, с	вязан	ных с пол	юже	нием	Солнца	вт	ечение	года:		
		•	й полярн полярнь			B) Γ)	Севері Южнь		•			Д) Эн	квато	ор	
1)	Укажит	е ●, на к	аком уда	алении о	т эк	вато	ра распо	колс	кены	поляр	эны	е круг	иитр	опи	ки.
	<b>≻</b> <u>Пол</u>	ярные к	руги:												
		градусах: километ		⊃ 20° ⊃ 2616		23,5° 3730				45,5° 5064		66,5° 7401	07	78° 3681	
	> Tpo	пики:													
		градусах: километ		⊃ 20° ● 2616		23,5° 3730						66,5° 7401		78° 3681	
2)	Какие л	инии (А-	- Д) пересе	екают те	ррит	гори	ю Росси	и?	lacktriangleright A	A 0	Б	$\bigcirc$ B	ОΓ	0.	Д
3)	Какие т	ри адми	инистрат	гивных ц кватора	. т (ент	pa Po	оссии р	аспо	ложе	ены н			вом ј	удал	ении от
	1	• Крас	снодар феропол		0		дивост		·	•		авропо тов-н		y	

#### 



- ИЗОЛИНИИ («изо-» от др.-греч. «ισος» «равный»)  **линии равного значения какой-либо величины на** географической карте. Установите соответствие между изолиниями (А-Е) и явлениями (1-6), которые они характеризуют. Отметьте ●
  - А) Изобара
- Б) Изобата
- В) Изогалина Г) Изогиета
- Д) Изогипса
- Е) Изотерма

		Α	Б	В	Γ	Д	Е
1	Линия одинаковых высот	0	0	0	0	•	0
2	Линия одинакового давления	•	0	0	0	0	0
3	Линия одинаковых температур	0	0	0	0	0	•
4	Линия, соединяющая точки одинаковых глубин	0	•	0	0	0	0
5	Линия одинакового выпадения атмосферных осадков	0	0	0	•	0	0
6	Линия, соединяющая точки с одинаковой солёностью воды	0	0	•	0	0	0

- 8 В древности считали, что на противоположном краю Земли обитают племена антиподов, у которых все не так как у обычных людей, а точно наоборот. Между тем понятно, что у каждой точки земного шара есть противоположная точка-антипод. Отметьте
  - В каких государствах проживают «антиподы» жителей следующих городов:

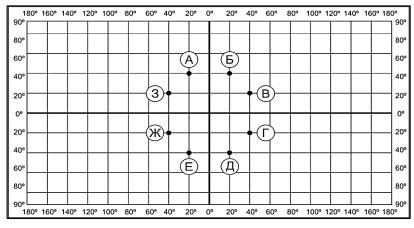
	Бразилия	Россия	Индия	Германия	Аргентина	США
<i>Шанхай</i> (Китай)	0	0	0	0	•	0
<i>Манила</i> (Филиппины)	•	0	0	0	0	0
<i>Ла-Пас</i> (Боливия)	0	0	•	0	0	0

Где находятся точки-антиподы Москвы, Канберры?

	Точка-антипод Москвы	Точка-антипод Канберры
В Северном Ледовитом океане	0	0
В Атлантическом океане	0	•
В Индийском океане	0	0
В Тихом океане	•	0
В Антарктиде	0	0

- Установите соответствие между точками, обозначенными на карте и их географическими координатами. Отметьте в таблице ● соответствующее сочетание буквы (А-3) и цифры (1-8).
  - 1) 20° с.ш.; 40° в.д.
- 3) 40° ю.ш.; 20° в.д.
- 5) 20° ю.ш.; 40° з.д.
- 7) 40° с.ш.; 20° в.д.

- 2) 40° с.ш.; 20° з.д.
- 4) 20° ю.ш.; 40° в.д.
- 6) 40° ю.ш.; 20° з.д.
- 8) 20° с.ш.; 40° з.д.



	1	2	3	4	5	6	7	8
Α	0	•	0	0	0	0	0	0
Б	0	0	0	0	0	0	•	0
В	•	0	0	0	0	0	0	0
Γ	0	0	0	•	0	0	0	0
Д	0	0	•	0	0	0	0	0
Е	0	0	0	0	0	•	0	0
Ж	0	0	0	0	•	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	•

: 8 класс ∶ ГЕОГРАФИЯ



10	Установите соответствие между природными зонами	России (1-8) и типами почв	(А-3). Отметьте ●
	Telulophic coolecterate richter liphpodilphin solidhin i		(A O). OHIMUHUHUHU 🗨

- А) Светло-каштановые
- В) Черноземы
- Д) Серые и бурые
- Ж) Красноземы и желтоземы

- Б) Дерново-подзолистые
- Г) Глеевые
- Е) Подзолистые
- 3) Почвы не сформированы

	Примо дин на сели и				Типь	I ПОЧВ			
	Природные зоны	Α	Б	В	Γ	Д	Е	Ж	3
1	Арктических пустынь	0	0	0	0	0	0	0	•
2	Тундра	0	0	0	•	0	0	0	0
3	Тайга	0	0	0	0	0	•	0	0
4	Смешанные леса	0	•	0	0	0	0	0	0
5	Широколиственные леса	0	0	0	0	•	0	0	0
6	Степи	0	0	•	0	0	0	0	0
7	Пустыни и полупустыни	•	0	0	0	0	0	0	0
8	Субтропики	0	0	0	0	0	0	•	0

## 11 Высота Солнца над горизонтом в полдень 22 декабря составляет 45°:

- Чему равна географическая широта местности, если вертикальный шест отбрасывает тень на север? (Отметьте ●)
  - 45° с. ш.
- 45° ю. ш.
- 68,5° с. ш.
- 68,5° ю. ш.
- 21,5° с. ш.
- 21,5° ю. ш.

2) Какова будет высота Солнца в полдень в этой точке:

	21,5°	23,5°	45°	66,5°	68,5°	88°
21 марта	0	0	0	0	•	0
22 июня	0	0	0	0	0	•
22 сентября	0	0	0	0	•	0

# 12 Известно, что общая площадь трех морей, омывающих берега России, составляет примерно 880 тыс. км². Все эти моря внутренние и относятся к бассейну одного океана.

- 1) Расположите их в зависимости от площади, от самого большого к самому маленькому.
  - Азовское море
- $\bigcirc 1 \qquad \bigcirc 2$
- **3**

- Черное море
- **●** 1 2
- $\bigcirc$  3

- Балтийское море
- $\bigcirc$  1
- $\bigcirc$  3
- 2) К какому океану относятся данные моря?
  - Тихий
- Атлантический
- Северный Ледовитый

**2** 

- Индийский
- 3) Для каждого из морей укажите самую полноводную реку, впадающую в море, а также по два государства, берега которых они омывают. (Названия можно использовать только один раз!)

  Реки: А) Амур; Б) Анадырь; В) Сунгари; Г) Дунай; Д) Дон; Е) Нева; Ж) Ока; З) Печора; И) Мезень

  Государства: 1) Эстония; 2) Грузия; З) Украина; 4) Норвегия; 5) Болгария; 6) Швеция; 7) Япония;

8) <i>США;</i>	9) Россия

Mana					Реки								Гос	ударс	тва			
Mope	Α	Б	В	Γ	Д	Ε	Ж	3	И	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Азовское	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0	•	0	0	0	0	0	•
Черное	0	0	0	•	0	0	0	0	0	0	•	0	0	•	0	0	0	0
Балтийское	0	0	0	0	0	•	0	0	0	•	0	0	0	0	•	0	0	0

Работу выполнил участни	K:	ΗИ	CTH	<b>учас</b>	лнил \	выпо	VTOC	Pa
-------------------------	----	----	-----	-------------	--------	------	------	----