Муниципальный этап Всероссийской	
олимпиады школьников	
по географии	
2024 год	

ШИФР	1			
------	---	--	--	--

#### 7-8 КЛАСС Уважаемые участники олимпиады!

Время на выполнение заданий теоретического раунда 90 минут, за него можно получить до 70 баллов;

Выполнение тестового раунда — 45 минут, он будет оценен максимум в 30 баллов

<u>Использование атласов не допускается.</u> <u>Линейки, транспортиры, калькуляторы можно и нужно</u> использовать!

Желаем удачи!

### 7 - 8 класс, задания теоретического раунда, до 70 баллов

#### Задание 1.

(за данное задание можно заработать до 13 баллов)

Когда корабль движется вдоль берегов этого материка с запада на восток, то путешественник пересекает три океана, хотя, по другой точке зрения — его омывает один океан. Север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами, если путешественник пересекает материк. Находясь на этом материке, человек не всегда в состоянии отличить сушу от моря.

#### Ответьте на вопросы:

- 1. Какой это материк?
- 2. Какие три океана пересекает путешественник?
- 3. Какой один океан может омывать данный материк?
- 4. Почему север и юг мгновенно «меняются» местами?
- 5. Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

#### Ответ:

1	?
2	?
3	
4	
5	?

# **Задание 2.** (за данное задание можно заработать до 14 баллов)

Заполните таблицу «История географических открытий», используя следующую информацию. Запишите соответствия для каждой цифры из таблицы.

<b>№</b> 1	№2	№3	<b>№</b> 4
Путешественник	Страна, под флагом которой происходили открытия	Годы открытия	Открытия (события)
Марко Поло	1.	8.	15.
Афанасий Никитин	2.	9.	16.
Васко-да-Гама	3.	10.	17.
Ермак Тимофеевич	4.	11.	18.
Руаль Амундсен	5.	12.	19.
Фаддей Беллинсгаузен и Михаил Лазарев	6.	13.	20.
Христофор Колумб	7.	14.	21.

- №2. Русское (Российское) государство, Испания, Португалия, Норвегия, Италия.
- №3. 1492 1504 гг.; 1819 1821 гг; 1497-1499 гг; 1581-1585 гг; 1466 -1472 гг; 1911 г.; 1271 1295 гг.
- №4. Морской путь в Индию, начало освоения Сибири, путешествие в Китай, покорение южного полюса, открытие Антарктиды, открытие Америки (Вест-Индии), побывал в Индии и Аравии.

Ответ:

31241		
1.	8.	15.
2.	9.	16.
3.	10.	17.
4.	11.	18.
5.	12.	19.
6.	13.	20.
7.	14.	21.

#### Задание 3.

(за данное задание можно заработать до 13 баллов)

Определите и подпишите на карте все архипелаги и острова Северного Ледовитого океана, отмеченные цифрами. Подчеркните название острова, который считают «родильным домом» белых медведей.

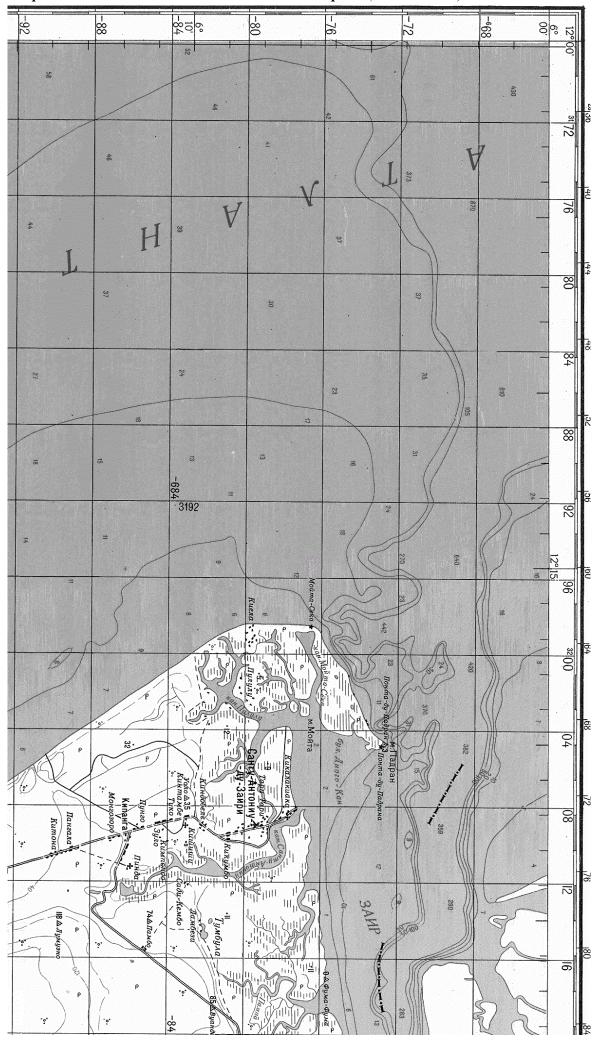


**Задание 4.** (за данное задание можно заработать до 10 баллов)

Заполните таблицу, указав крайние точки материка Евразия, их положение на материке, а также страны, на территории которых они расположены, с указанием столиц.

Крайняя точка	Название крайней точки	Положение крайней точки на материке	Страна, на территории которой расположена крайняя точка	Столица страны
Северная				
Восточная				
Южная				
Западная				

Задание 5. Практическое задание с использованием карты (до 20 баллов)

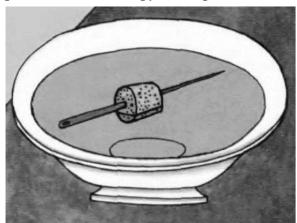


Ответ:      Ответ:	1. Определите масштаб представленного перед вами фрагмента топографической карты люб способом, ответ округлите до целых. Необходимо записать ход решения задачи.
2. Используя полученный масштаб, определите расстояние, которое должен пролететь самолет, если он вылетел из аэропорта, пролетел через все маяки на карте и вернулся обратно в аэропорт (весь маршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумафума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	± •
заропорт (весьмаршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в видетрадусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
заропорт (весьмаршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в видетрадусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
заропорт (весьмаршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в видетрадусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
з. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде радусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
з. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде радусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
з. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде радусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
заропорт (весьмаршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в видетрадусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
заропорт (весьмаршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в видетрадусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фумана берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
маршрут он летит по прямым линиям). Необходимо записать ход решения задачи.  Ответ:  3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума- фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
З. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.     Ответ:      4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?     Ответ:      5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в виде градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.     Ответ:      4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?     Ответ:      5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	Other.
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
градусов, минут и секунд, с обязательным указанием широты и долготы.  Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума-Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда?  Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	3. Определите географические координаты вершины Лумуэно. Ответ необходимо записать в в
Ответ:  4. В каком направлении (азимут истинный) нужно двигаться, чтобы добраться из пункта Фума- Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда? Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда? Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда? Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	;
Фума на берегу реки Заир до церкви в населенном пункте Пинда? Ответ:  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	4 D
Ответ: ;  5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепадвысот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
5. Какова высота сечения рельефа топографической карты? Определите максимальный перепад высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	;
высот на карте с учетом подводной поверхности, ответ поясните.	
Ответ:	
	Ответ:

ШИФР
------

### 7 - 8 класс, задания тестового раунда, до 30 баллов

1. Прототипом какого прибора является конструкция представленная на рисунке?



- 1. Планиметр.
- 2. Компас.
- 3. Древний циркуль.
- 4. Астролябия.
- 2. В 1492 г. в городе Нюрнберг был создал первый в мире глобус, тогда название модели звучало как «Зеленое яблоко». Кто был автором первого глобуса?
  - 1. Мартин Бехайм.
  - 2. Эратосфен.
  - 3. Георг Хартмани.
  - 4. Христофор Колумб.
  - 3. Установите соответствие между именем путешественника и совершенным им открытием:
    - 1. Христофор Колумб;
    - 2. Афанасий Никитин;
    - 3. Джеймс Кук;
    - 4. Фаддей Беллинсгаузен, Михаил Лазарев.
- А. Путешествие из России в Индию;
- Б. Открытие материка Антарктида;
- В. Открытие Америки;
- Г. Совершил три кругосветных путешествия.

#### Ответ:

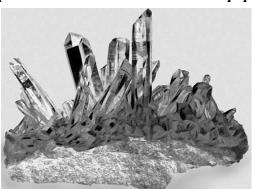
1	2	3	4

- 4. Какие утверждения верны?
  - 1. Солнце по размерам равно Земле.
  - 2. Земля третья по счету планета от Солнца.
  - 3. Солнечную систему образуют Земля и Солнце.
  - 4. Солнце раскаленная звезда, которая дает нам свет и тепло.

5. Эта единственная точка в Южном полушарии, которая не участвует в суточном вращении Земли. Здесь нет суточной смены дня и ночи. Ответьте на вопросы: 1. Как называется эта точка? 2. В каком направлении по отношению к этой точке, будет находиться любая точка на поверхности Земли?

Ответ:	
1	<del>-</del>
2	

- 6. Где на Земле день всегда равен ночи, а Солнце дважды в год бывает в зените в дни весеннего и осеннего равноденствия?
  - 1. На Северном тропике.
  - 2. На Южном тропике.
  - 3. На полюсах.
  - 4. На экваторе.
- 7. В каком направлении уменьшается угол падения солнечных лучей (высота Солнца над горизонтом)?
  - 1. От экватора к северу и югу.
  - 2. От полюсов к экватору.
  - 3.От нулевого меридиана к 180-му меридиану.
  - 4. Между северным и южным тропиками.
- 8. На рисунке представлена форма природного кристаллического минерального агрегата. Она выглядит как совокупность свободных кристаллов, наросших одним концом (гранью или ребром) на стенки трещин или замкнутых пустот в горных породах. При этом свободная часть кристаллов хорошо огранена. Как называется такая форма?



- 1. Конгломерат.
- 2. Конкреция.
- 3. Друза.
- 4. Сталагнат.
- 9. Выберите вариант, где правильно указаны топливные полезные ископаемые?
  - 1. Нефть, газ, мазут.
  - 2. Дрова, битум, антрацит.
  - 3. Каменный уголь, бензин, торф.
  - 4. Антрацит, торф, горючие сланцы.

			аблюдаться на	ибольшая толщина земной коры:
		поскогорья Декан.		
	агорье Тибет			
	ральские гор			
11. На это водятс	ом острове,			леет координаты 19° ю.ш. и 47° в.д., пот остров?
Ответ:				
<i>горами</i> 1. Ин 2. Аф	: идоавстралий рриканская и	ствие между стол ская и Евроазиатся Евроазиатская; канская и Тихоокеа	кая;	тосферных плит и образовавшимися А. Кордильеры; Б. Гималаи; В. Альпы;
4. Ap	авийская и Е	Евроазиатская.		Г. Кавказ.
Ответ:				
1	2	3	4	
13. Ha ocn	<i>прове Росса р</i>	расположен самы	й южный дейсі	твующий вулкан на Земле.
Ответьт	е на вопросы	<i>ı</i> :		
1. Как наз	ывается это	от вулкан?		
2. Кто его	открыл?			
	чего его та	у нагаали9		
<b>5. В честь</b> Ответ:	чего его та	к назвали:		
				·
J				·
		етствие между н	-	рала и его значением:
	звамарин;			Огонь;
	іноварь;			Морская вода;
3. Ал	*			Кровь дракона;
4. Пи Ответ:	ірит.		1.1	Несокрушимый;
1	2	3	4	
1	2	3	4	
		<u>.</u>	<u>.</u>	
15. Классио	huuunvüm <i>e a</i>	гулканы на 2 групи	ы: 1. Потухии	ıе; 2. Действующие:
1. Эт		yu = epym		с, 2. денетоующие. Сазбек;
	/дзияма;			Эльбрус;
3. Ге				Везувий.
	•			-
Ответ (впиш	ите номера п	од которыми обоз	начены вулкань	ı):
1. Поту	/хшие	2. Действующи	e	

1. Берингово море.	олености от наименьшеи к наиоольшеи.
2. Красное море.	
3. Баренцево море.	
4. Балтийское море.	
Ответ:	
17 <b>Р</b> анжируйте моря по 27	<b>лубине от наибольшей к наименьшей.</b>
1. Тасманово море.	3. Карибское море.
2. Филиппинское море	1 1
Этвет:	
	вавшийся Геркулесовы столбы, отделяет две части света и два и и море. Назовите этот пролив, части света, материки, океан
Ответ:	
Пролив	, части света,
материки	, океан,
море	
<ol> <li>Африка.</li> </ol>	мерик не являлся частью Гондваны:  3. Австралия.
2. Северная Америка.	1
	озрастанию атмосферного давления на вершине каждой из них, шим атмосферным давлением на вершине:
1. Эльбрус.	
2. Сагарматха.	
3. Верхний Зуб.	
<ol> <li>З. Верхний Зуб.</li> <li>Аконкагуа.</li> </ol>	
3. Верхний Зуб.	

Японские острова, Филиппинское море, остров Сахалин, залив Аляска.
 Норвежское море, Мексиканский залив, Канарские острова, остров

Куба.

## 22. Выберите вариант, где указаны страны, на территории которых располагается природная зона пустынь?

- 1. Россия, Канада, Новая Зеландия.
- 2. Аргентина, Египет, Китай.
- 3. Япония, Австралия, Норвегия.
- 4. Франция, Казахстан, Индия.

#### 23. Установите соответствие «тип климата» - «природная зона»?

1. Тропический континентальный;

А. широколиственные леса;

2. Субэкваториальный климат;

Б. саванна;

3. Умеренный морской;

В. пустыня;

4. Субарктический.

Г. тайга;

Д. тундра.

#### Ответ:

1	2	3	4

## 24. Выберите вариант, где указаны страны, которые входят в десятку крупнейших стран по площади территории и по численности населения?

- 1. Россия, Бангладеш, США;
- 2. Египет, Китай, Казахстан;
- 3. Япония, Австралия, Норвегия;
- 4. Бразилия, Казахстан, Россия.

### 25. Установите соответствие между температурными рекордами «самая низкая / высокая температура» - «населенный пункт» в Кемеровской области?

1.  $-57^{\circ}$  C;

А. Кемерово;

2.  $+39^{\circ}$ C;

Б. Таштагол;

В. Мариинск;

Г. Междуреченск;

#### Ответ:

1	2

БЛАГОДАРИМ ЗА УЧАСТИЕ!