

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

6 класс. ШЭ ВСОШ. Республика

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2024/2025 учебного года
Школьный этап**

Задания для 6-го класса

<i>Теоретический тур</i>					<i>Тестовый тур (сумма)</i>	<i>ИТОГО (за все задания)</i>
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Сумма		
_____/_____ <i>Подпись проверяющего</i>					_____ <i>расшифровка</i>	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **75 минут** (ориентировочно 45 минут – теоретический тур, 30 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов (в том числе атласов), средств связи, электронных устройств **НЕ** допускается
- можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» **НЕ** заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **6 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	_____ _____
Общеобразовательное учреждение (полностью)	_____ _____
Класс	_____
ФИО учителя (наставника) (полностью)	_____ _____
Населенный пункт, район	_____

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

Задание 1.

В 2024 году исполнился 251 год первого пересечения южного полярного круга, в 2025 году исполнится 130 лет первой зимовке в Антарктиде и 205 лет открытия Антарктиды.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл	Мак балл
Кто из мореплавателей первым пересёк южный полярный круг? Какую страну он представлял? Как назывался его корабль?	Джеймс Кук, Великобританию (Англия – не правильный ответ), Резолюшен (Решение)		3
Назовите руководителей (имя, фамилия) экспедиции, открывшей Антарктиду	Фаддей Беллинсгаузен, Михаил Лазарев		4
Как назывались корабли экспедиции, открывшей Антарктиду?	Восток, Мирный		2
Укажите день, месяц и год открытия Антарктиды	16 (28) января 1820 года		3
Укажите год окончания экспедиции, открывшей Антарктиду	1821 год		1
Назовите город-порт и море – место начала и окончания экспедиции	Кронштадт, Балтийское море		2
Сумма баллов			15

Задание 2.

Какие части света омывают океаны Земли?

Ответьте на вопросы используя знак «+» - омывает, знак «-» не омывает, заполнив нижеприведенную таблицу:

Часть (части) света	Северный Ледовитый	Атлантический	Индийский	Тихий	Балл	Мак балл
Африка	-	+	+	-		2
Европа	+	+	-	-		2
Австралия	-	-	+	+		2
Азия	+	+	+	+		4
Америка	+	+	-	+		3
Антарктида	-	+	+	+		3

Какие два океана омывают по пять материков Земли?

Укажите название такого океана и название материка, берега которых они не омывают.

Океан, который омывает 5 материков	Материк, берега которого он не омывает		
1. Тихий	Африка		2
2. Атлантический	Австралия		2
Порядок ответов (океанов) значения не имеет		Сумма баллов	20

Задание 3.

В приведённый ниже текст вставьте необходимые термины из предложенного списка.

Литосфера — это твёрдая оболочка планеты. В её состав входит (1) и (2).

Литосфера не является монолитным слоем, покрывающим Землю. Она разбита разломами на (3).

(1) сложена (4) и горными породами. (4) — это природное тело, вещество, однородное по составу и строению. (4) находятся в недрах земли в чистом виде или в составе горных пород.

Например, горная порода гранит состоит из трёх (4): (5), (6) и (7).

(4) и горные породы по своему происхождению делятся на (8), (9) и (10).

Первые из них в свою очередь бывают (11) и (12), вторые – (13), (14) и (15).

Алмаз, графит, сера – их называют (16) элементами.

(17) (18) находятся преимущественно в кристаллических (8) и (10) породах и приурочены к фундаментам платформ и горным территориям.

Излившаяся на поверхность и освободившаяся от газов (19) называется (20).

Список терминов: литосферные плиты, полевой шпат, минералы, магматические, самородные, земная кора, метаморфические, магма, слюда, лава, излившиеся, осадочные, химические, верхняя часть мантии, обломочные, рудные, органические, кварц, глубинные, полезные ископаемые.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл	Мак балл
1) и 2)	земная кора и верхняя часть мантии		2
3)	литосферные плиты		1
4)	минералы		1
5), 6) и 7)	кварц, полевой шпат, слюда (порядок значения не имеет)		3
8)	магматические		1
9)	осадочные		1
10)	метаморфические		1
11) и 12)	глубинные и излившиеся / излившиеся и глубинные (порядок значения не имеет)		2
13), 14) и 15)	химические, обломочные, органические. (порядок значения не имеет)		3
16)	самородные		1
17) и 18)	рудные, полезные ископаемые		2
19) и 20)	магма, лава		2
Сумма баллов			20

Задание 4.

Определите изображенные на плане объекты. В какой стороне горизонта от центра плана (↓) они расположены? Стороны горизонта записать в формате – С, Ю, СЗ, ЮВ и т.д. Чему равен масштаб плана (запишите как численный), если расстояние между объектами №1 и №5 равно 1 км 500 метров (размер плана 8x8 см).

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

	Ответы на задание: наименование объекта (1 б) и сторона горизонта (1 б)	Балл участника	Макс балл	
	1	Отдельно стоящее хвойное дерево - З		2
	2	Луговая растительность (луг) - ЮЗ		2
	3	Отдельно стоящее лиственное дерево - Ю		2
	4	Редкий лес (редколесье) - ЮВ		2
	5	Метеостанция - В		2
	6	Церковь - СВ		2
	7	Сухой и горелый лес - С		2
Масштаб		1:25 000		1
		Сумма баллов		15

При ответе на 1 и 3 вопрос «лиственный лес» или «хвойный лес» - оценка понижается на 0,5 балла. При ответе на 7 вопрос обязательно указание – и сухой, и горелый лес. Порядок ответов учащегося в таблице значения не имеет!!

2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

ВНИМАНИЕ: в тесте есть вопросы, на которые нужно дать два, три правильных ответа.

Вопросы	Ответ (буквы)	Балл	Макс балл
1. Относительная высота показывает превышение точки земной поверхности: А) над уровнем Балтийского моря Б) над другой точкой поверхности В) над уровнем Гринвичской обсерватории Г) над уровнем Каспийского моря	Б		1
2. Отметка высоты вершины холма на плане местности равна 244,5 м. Холм изображен на плане 5 (пятью) горизонталями. Высота сечения горизонталей 5 метров. Чему равна относительная высота холма? А) 19,5 м Б) 24,5 м В) 29,5 м Г) 244,5 м	Б		1
3. Изолинии – это линии, соединяющие на карте точки с одинаковой (укажите <u>три</u> правильных ответа): А) соленостью воды в океане Б) абсолютной высотой	А, Б, В		3

В) плотностью населения Г) относительной высотой			
4. Кем и когда был создан первый сохранившийся глобус? А) Герардом Меркатором в 1562 году Б) Эратосфеном в III в. до н.э. В) Фернаном Магелланом в 1519 году Г) Мартином Бехаймом в 1492 году	Г		1
5. Кто из ученых первым употребил слово «Атлас» и в 1554 году издал первый «Атлас Европы» на 15 листах? А) Герард Меркатор Б) Джордано Бруно В) Николай Коперник Г) Мартин Бехайм	А		1
6. Какой из указанных масштабов более крупный? А) 1:3 000 000 Б) 1:5 000 000 В) 1:7 000 000 Г) 1:6 000 000	А		1
7. Какое направление на карте России в атласе имеют параллели? А) север - юг Б) северо-запад – северо-восток В) запад - восток Г) юго-запад – юго-восток	В		1
8. Как называется параллель, имеющая широту 23,5°? (укажите два варианта ответа) А) северный полярный круг Б) южный тропик В) южный полярный круг Г) северный тропик	Б, Г		2
9. Укажите две верные пары (страна-столица) А) США – Нью-Йорк Б) Бразилия – Рио-де-Жанейро В) Турция - Анкара Г) Лаос - Вьентьян	В, Г		2
10. Какие из указанных географических координат соответствуют положению города Санкт-Петербург? (укажите два варианта ответа). А) 30°в.д. Б) 60°с.ш. В) 60°в.д. Г) 30°с.ш.,	А, Б		2
11. Какие из параллелей не проходят по территории материка Евразии? (укажите два варианта ответа). А) 10° с.ш. Б) 80° с.ш. В) 2° с.ш. Г) 3° ю.ш.	Б, Г		2
12. Чему равна долгота меридиана, который проходит через обсерваторию в городе Лондоне? (Укажите три не правильных ответа) А) 0° в.д. Б) 0° д.	А, В, Г		3

В) 180° д. Г) 0° з.д.			
13. К какой группе относится карта, имеющая масштаб 1:300 000? А) крупномасштабные Б) среднемасштабные В) мелкомасштабные Г) нет правильного ответа	Б		1
14. Как называется совокупность всех людей, живущих на определенной территории? А) раса Б) этнос В) народ Г) население	Г		1
15. В какой из указанных стран плотность населения выше? А) Египет Б) Китай В) Россия Г) Бангладеш	Г		1
16. В какой из частей земного шара температура выше? А) в ядре Б) в мантии В) в земной коре Г) в литосфере	А		1
17. Как называется расплавленное вещество, поднимающееся по разломам земной коры? И как оно называется при выходе на поверхность Земли? (Укажите два варианта ответа). А) мантия Б) магма В) лава Г) вулканическое стекло	Б, В		2
18. К какой группе горных пород по происхождению относится мел? А) осадочные химические Б) метаморфические В) осадочные органические Г) осадочные обломочные	В		1
19. Как называются равнины, имеющие абсолютную высоту более 500 метров? Как называются равнины, имеющие абсолютную высоту менее 200 метров? (Укажите два варианта ответа). А) низменности Б) возвышенности В) плоскогорья Г) низкогорья	А, В		2
20. Как называются горы, имеющие абсолютную высоту более 2000 метров? А) низкие Б) средние В) высокие Г) высочайшие	В		1
Сумма баллов			