

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

7-8 классы. ШЭ ВСОШ. Республика Башкортостан

Всероссийская олимпиада школьников по географии

2026/2027 учебного года

Школьный этап

Задания для 7-8 классов

Теоретический тур					Тестовый тур	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4/5	Сумма		
_____ / _____					Подпись проверяющего	расшифровка

Перед выполнением заданийвнимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **90 минут** (ориентировочно 60 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 «Ответы» (ячейки без заливки), столбик «Баллы» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **9 листов**, включая титульный лист
- **ВНИМАНИЕ!!! Учащиеся 8 класса** выполняют задания 1, 2, 3 и 4; **учащиеся 7 класса** выполняют задания 1, 2, 3 – обязательно, а задания 4 или 5 на выбор самого учащегося (если будут выполнены оба задания, то в зачет идет лучшая из оценок за эти задания). Тест выполняется обязательно.

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

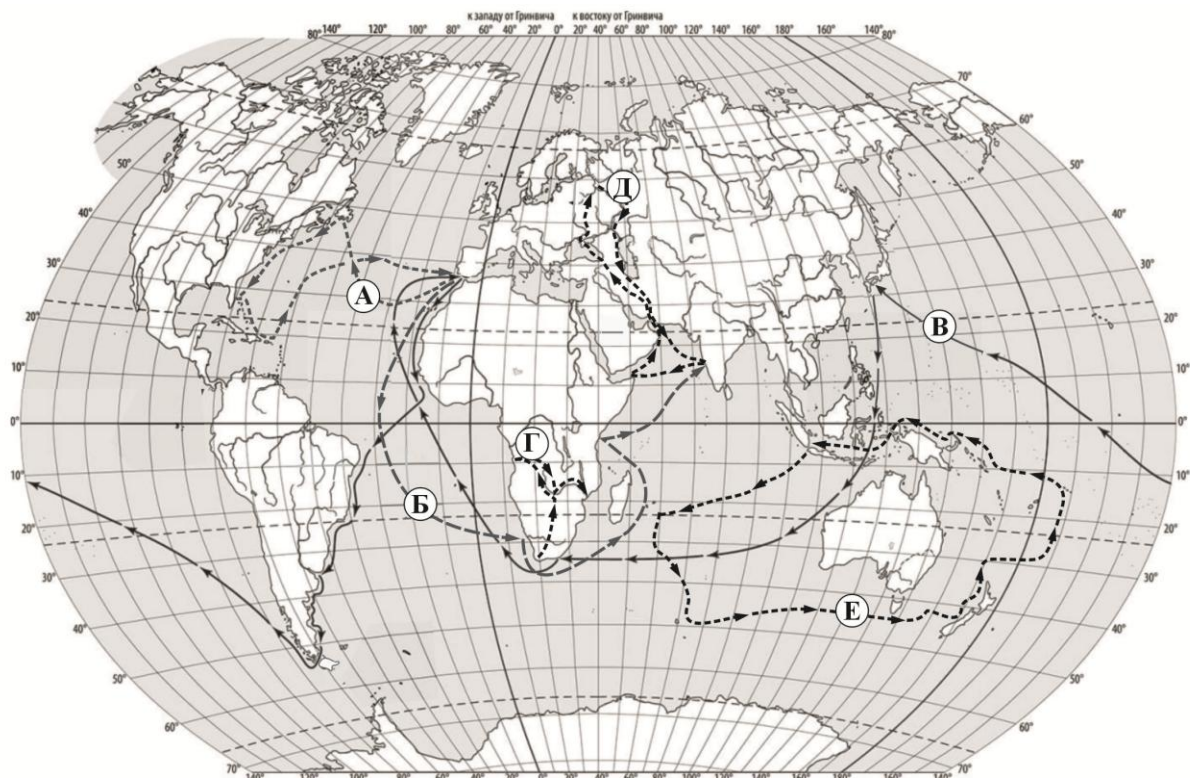
заполняет учащийся (разборчиво)

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

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

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.



На карте изображены маршруты шести экспедиций.

I) и II) Напишите имена путешественников, и установите соответствие с маршрутами экспедиций и годами их проведения (запишите цифру, которой они обозначены в списке).

Годы проведения экспедиций: 1) 1642-1643 гг.; 2) 1855-1856 гг.; 3) 1468-1474 гг.; 4) 1492 г.; 5) 1519-1521 гг.; 6) 1497-1498 гг.

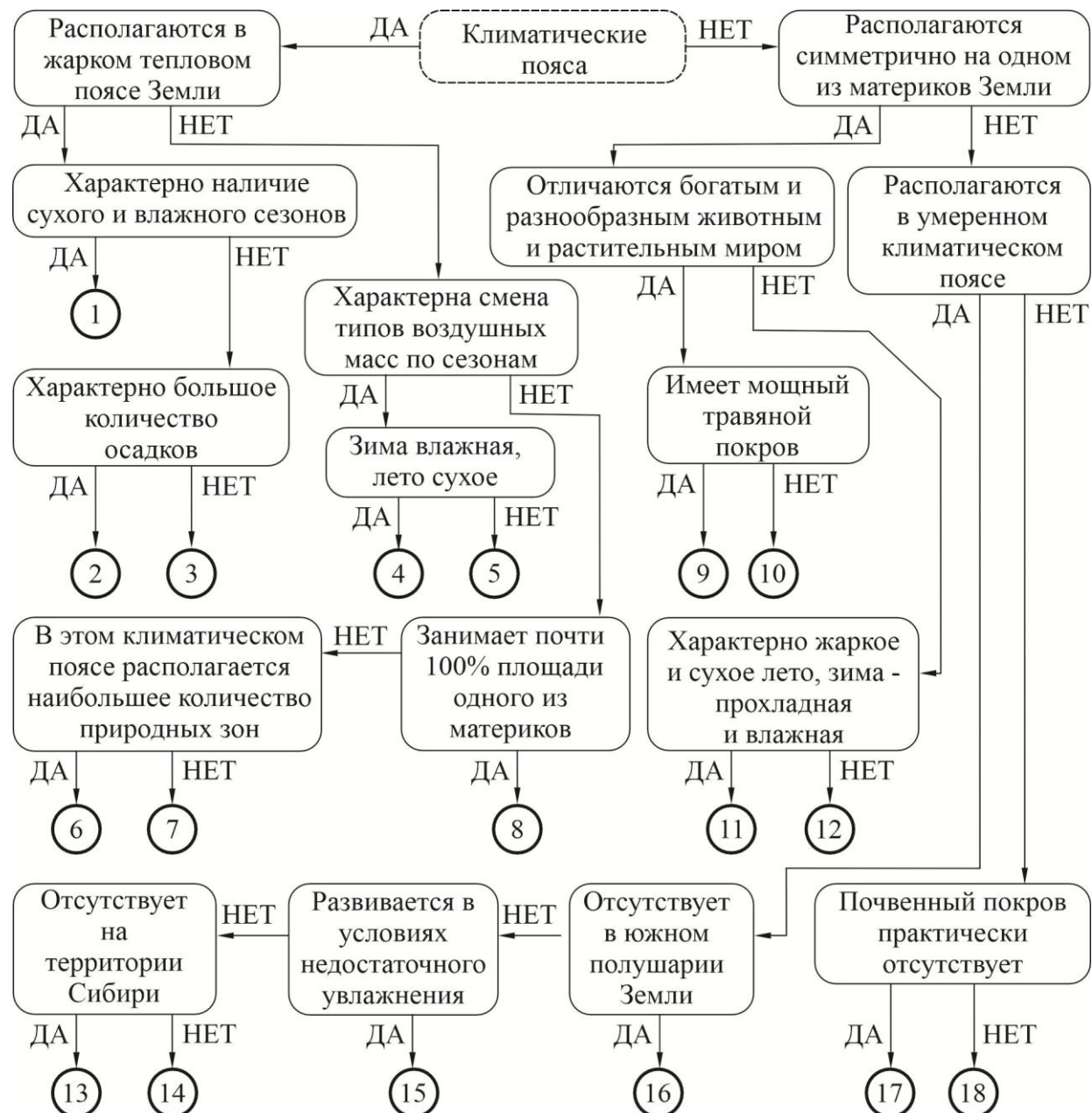
III) В маршруте трех экспедиций на карте допущены ошибки. Отметьте эти экспедиции в таблице знаком «плюс», а на карте места этих ошибок обведите ручкой. *Примечание: Отклонения от маршрута в 1-2 мм не учитываются.*

IV) Как на современных картах названы: пролив Всех Святых и Разбойничьи острова?

	ОТВЕТЫ			Баллы
	I) Путешественники	II) Годы	III) Ошибки	
A				
Б				
В				
Г				
Д				
Е				
IV)	Пролив Всех Святых			
	Разбойничьи острова			
			Сумма баллов	

Задание 2.

Следуя алгоритму, распределите климатические пояса и природные зоны из предложенного списка. Ответьте на дополнительный вопрос (19).



№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ
1		2		3		4		5	
6		7		8		9		10	
11		12		13		14		15	
16		17		18		19			
							Сумма баллов		

19. Какой из материков обладает наименьшим количеством природных зон?

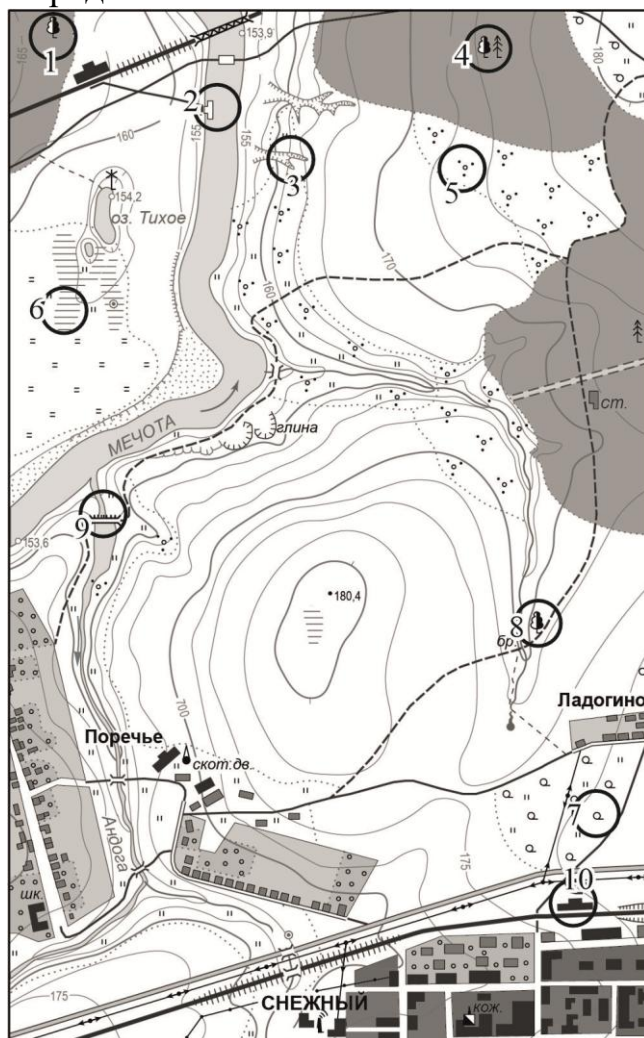
А - умеренный; Б - арктические пустыни; В - саванны; Г - субэкваториальный;
 Д - тундра; Е - субтропический; Ж - жестколистные вечнозеленые леса и кустарники; З - тайга; И - смешанные леса; К - экваториальный; Л - степи; М - тропический; Н - тропические пустыни; О - антарктический; П - субарктический;
 Р - широколиственные леса; С - арктический; Т - влажные экваториальные леса.

Задание 3.

№	Ответы (условные знаки)	Баллы
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

№	Ответы (ошибки на плане)	Баллы
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Сумма баллов		

1. Назовите условные знаки, выделенные на плане местности кругами и обозначенные цифрами. Примечание: Цвет знака 6 – голубой, 3 – коричневый, остальных – черный. Фон, на котором расположены знаки 1, 4 – зеленый.
2. При составлении плана картограф допустил ошибки. Укажите в таблице ответов не более 10 (десяти). Эти же ошибки обведите на карте ручкой. Порядок ответов значения не имеет.

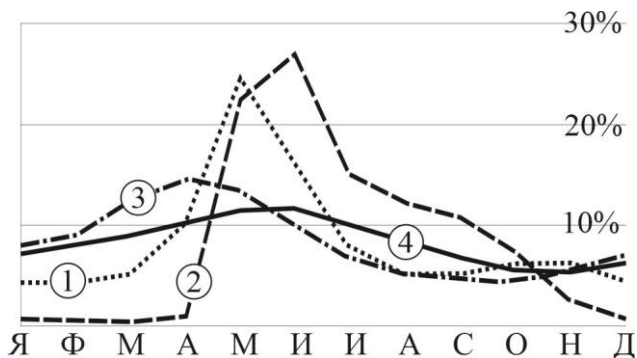


Задание 4.

На рисунке представлены гидрографы четырех рек: А) Волги; Б) Лены; В) Амазонки; Г) Миссисипи.

Гидрограф показывает, как меняется расход воды реки (в % к объему годового стока) по месяцам. Форма кривой - это «портрет» типа питания реки.

Например: ровная линия весь год, с одним резким весенним пиком, или почти замирающая зимой.



Установите соответствие между названием реки и гидрографом на рисунке.

Ответьте на вопросы.

- I. Почему у реки №4, нет резкого пика подъема воды и нет периода низкой воды? Река полноводна почти одинаково весь год. Объясните это климатом её бассейна.
- II. Почему у реки №2 зимний расход почти равен нулю, а в июне он вырастает в десятки раз. Какие два процесса, происходящие один за другим весной, дают этот резкий скачок?
- III. Почему реки №1 и №3 имеют весенний максимум, но у реки №1 он гораздо резче и выше.

ОТВЕТЫ: РЕКИ и ГИДРОГРАФЫ					
1		2	3	4	БАЛЛЫ
№	Ответы на вопросы				БАЛЛЫ
I					
II					
III					
			Сумма баллов		

Задача 5.

Установите соответствие между наименованием сфер, их характеристиками (строки 1-8) которые приводятся в таблице.

I. СФЕРЫ: А) Атмосфера; Б) Биосфера; В) Литосфера; Г) Гидросфера

Распределите характерные явления и части сфер в соответствующие колонки по сферам Земли (впишите в таблицу [строки 9 и 10] буквы, под которыми они указаны в списке):

II. ЯВЛЕНИЯ

- А) грозы
Б) землетрясение
В) извержение вулкана
Г) миграции
Д) наводнение
Е) паводки
Ж) смерчи
З) эпидемии

III. ЧАСТИ / КОМПОНЕНТЫ СФЕРЫ

- а) виды
б) воздушные массы
в) горы
г) моря
д) озера
е) популяции
ж) равнины
з) реки

Укажите буквами (из списка I), компоненты каких сфер (по две, в каждом случае) участвуют в образовании следующих географических объектов и явлений (строки 11-14):

№	Характеристики				Ответы	Баллы
1	Ее ресурсы используют как источник энергии на атомных электростанциях					
2	Ее ресурсы используют на ветряных электростанциях					
3	Ее ресурсы используют на приливно-отливных электростанциях					
4	Ее температура увеличивается в среднем на 3 градуса на каждые 100 м					
5	Ее температура уменьшается в среднем на 6 градусов на каждые 1000 м					
6	Она медленно нагревается и медленно остывает					
7	Она состоит из отдельных жестких устойчивых малоподвижных блоков - плит					
8	Рапсовое масло используют как альтернативное топливо на теплоэлектростанциях					
№		Атмосфера	Биосфера	Литосфера	Гидросфера	Баллы
9	Явления					
10	Части					

№	Объекты и явления	Ответы	Баллы
11	Овраги - продукты деятельности сил		
12	Цунами - явление, образующееся в процессе взаимодействия сил...		
13	Карст - явление, образующееся в процессе взаимодействия сил...		
14	Гейзер - явление, образующееся в процессе взаимодействия сил...		
Сумма баллов			

2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

ВНИМАНИЕ: Если участник дает два и более ответа на один вопрос, то за ответ на указанный вопрос ему выставляется 0 баллов.

№	Вопросы	Ответы	Баллы
1	Из числа участников первого в мире дрейфа на льдине научной станции «Северный полюс - 1» депутатом Верховного совета СССР от Уфы был: А) радист Эрнст Кренкель; Б) руководитель команды и повар Иван Папанин; В) метеоролог и геофизик Евгений Фёдоров; Г) гидробиолог и океанограф Пётр Ширшов.		
2	Наибольшее количество ярусов характерно для природной зоны А) смешанных и широколиственных лесов; Б) степи; В) тайги; Г) влажных экваториальных лесов.		
3	Природные комплексы, сформировавшиеся в океане, принято называть: А) аквальными; В) глобальными; Б) территориальными; Г) локальными.		
4	Группу свободноплавающих обитателей океана, таких как рыбы, киты и т.п., называют: А) бентос; Б) планктон; В) нектон; Г) детрит.		
5	В список Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО из Башкортостана внесена: А) пещера Победы В) Аскынская пещера Б) пещера Шульган-Таш Г) пещера Салавата		
6	Позже всех оболочек Земли сформировалась: А) литосфера; Б) биосфера; В) атмосфера; Г) гидросфера.		
7	К характеристике воздушной массы не относится ее: А) температура; Б) давление; В) площадь; Г) влажность.		
8	Выше всех от поверхности Земли формируются:		

	А) слоисто-дождевые облака; В) перистые облака; Б) кучево-дождевые облака; Г) кучевые облака.		
9	Влажность воздуха можно измерить: А) гелиографом; В) гидрографом; Б) анемометром; Г) психрометром.		
10	От арабского слова, обозначающего «сезон, время года» образовалось название ветра: А) муссон; Б) пассат; В) бриз; Г) фен.		
11	В первом классическом ртутном барометре безвоздушное пространство в колбе над ртутью называется: А) торричеллиева пустота; В) пузырь Паскаля; Б) вакуумная пробка; Г) барометрический вакуум.		
12	Мел по своему происхождению относится к осадочным породам ... происхождения. А) органогенного; В) химического; Б) обломочного; Г) метаморфического.		
13	В состав гранита не входит: А) полевой шпат; Б) слюда; В) кварц; Г) гнейс.		
14	Название одного из внутренних слоёв Земли - мантия - переводится как: А) тесто; Б) жидкий; В) покрывало; Г) вязкий.		
15	Место в глубине Земли, где происходит разрыв и смещение горных пород и зарождается землетрясение, называется: А) эпицентр; В) очаг (гипоцентр); Б) сейсмограф; Г) сейсмоцентр.		
16	Процесс разрушения горных пород под действием перепадов температуры, воды, ветра и живых организмов называется: А) извержением; В) землетрясением; Б) выветриванием; Г) метаморфизмом.		
17	Место впадения реки в другую реку называется: А) истоком; Б) устьем; В) притоком; Г) руслом		
18	Углубление в земной поверхности, в котором постоянно течёт река, называется: А) поймой; Б) руслом; В) дельтой; Г) террасой.		
19	Территория, с которой река и её притоки собирают воду, называется: А) речной системой; В) поймой; Б) речным бассейном; Г) водоразделом.		

20	Земная кора материкового (континентального) типа состоит из ... слоев. А) из одного - осадочного Б) из двух - осадочного и гранитного В) из трёх - осадочного, гранитного и базальтового Г) из четырёх слоёв - осадочного, гранитного, базальтового и метаморфического		
Сумма баллов			