

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2024/25 учебный год

ТЕСТОВЫЙ и ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУРЫ

7 класс

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить тестовые и теоретические (письменные) задания. Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Длительность тестового тура 1 академический час (45 минут).

Время выполнения всех заданий 3 академических часа (135 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.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

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 в бланк с вопросом;
- если задание трудное для вас, переходите к следующему. К пропущенному вернётесь позже;
- после выполнения всех заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком (**не чёркать**), и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что при оценке тестовых заданий, необходимо чаще 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. Однако, **№ 17 и 22** предполагают ответ без запятых, в виде последовательности букв. Например: АБГД (ответ оценивается тоже в 1 балл). **Максимальное количество баллов – 76.**

Тестовый тур
Максимальное количество баллов – **36.**

Инструкция по выполнению работы:

1. Выберите **один** правильный ответ
2. Занесите ответ (**буква**) в колонку «Ответ»
3. Для заданий № 17 и 22 в колонку «Ответ» занести последовательность букв **без запятой**

Каждый правильный ответ теста оценивается в 1 балл.

№	Вопрос	Ответ
1	Между двумя точками на меридиане 5 градусов. Каково расстояние между точками? А) 885 км Б) 655 км В) 555 км Г) 500 км	
2	Какой полуостров Евразии омывается Японским и Жёлтым морями? А) Индостан; Б) Индокитай; В) Корейский Г) Камчатка	
3	Линии тропиков и полярных кругов являются границами А) климатических поясов Б) часовых поясов В) поясов освещённости Г) природных зон	
4	Выберите океаническое течение, которое не входит в систему циркуляции вод Атлантического океана: А) Гольфстрим Б) Перуанское В) Гвианское Г) Бразильское	
5	Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения их площади: А) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия Б) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия В) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия Г) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия	
6	На сколько градусов поворачивается Земля вокруг своей оси за 6 часов? А) 30° Б) 60° В) 90° Г) 120°	
7	Укажите способ, которым показывается солёность вод Мирового океана на картах в школьных атласах: А) качественным фоном Б) линейным знаком В) изолиниями и послойной окраской Г) способом ареалов	
8	Какой вклад в исследование территории России внес Г.И. Шелехов? А) исследовал северные острова Тихого океана Б) исследовал районы Центральной Азии	

	В) доказал существование пролива между Евразией и Америкой Г) исследовал районы Полярного Урала	
9	Выберите вариант, в котором указаны острова, расположенные в пределах Тихоокеанского «огненного кольца»: А) Северная Земля, Новая Земля, Гренландия, Исландия, Баффинова Земля Б) Мадагаскар, Шри-Ланка, Суматра, Тасмания, Кергелен В) Алеутские, Курильские, Японские, Филиппинские, Новая Гвинея Г) Азорские, Канарские, Бермудские, Большие Антильские, Ньюфаундленд	
10	В перечисленном списке определите самую длинную параллель: А) 80° с. ш. Б) 70° ю. ш. В) 10° ю. ш. Г) 30° с. ш.	
11	Определите соответствие: объект – географические координаты. 32° ю. ш., 70° з. д.: А) город Хабаровск Б) гора Джомолунгма В) гора Аконкагуа Г) Ниагарский водопад	
12	Происхождение Большого Барьерного рифа связано: А) со столкновением двух литосферных плит Б) с активным вулканизмом на дне океана В) с жизнедеятельностью коралловых полипов Г) с накоплением осадков с побережья материка	
13	Какая горная вершина имеет географические координаты 46° с. ш. и 7° в. д.? А) гора Монблан Б) гора Мак-Кинли В) гора Косцюшко Г) вулкан Камерун	
14	Люди начали заниматься земледелием 7000 лет назад, а наука о почвах сложилась только в конце XIX века. Кто был ее основателем? А) А.И. Воейков Б) В.И. Вернадский В) Н.М. Пржевальский Г) В.В. Докучаев	
15	Главная причина разности атмосферного давления у поверхности Земли: А) плотность воздуха Б) температура воздуха В) большое содержание взвешенных частиц Г) влажность воздуха	
16	Выберите антропогенный природный комплекс: А) пшеничное поле	

	Б) ковыльная степь В) сосновый бор Г) кустарничковая тундра	
17	Расставьте природные комплексы в порядке увеличения их размеров, начиная с наименьшего: А) географическая оболочка Б) природный комплекс болота В) природный комплекс моря Г) природный комплекс материка Австралия	
18	Что является основным фактором формирования природной зоны? А) характер подстилающей поверхности Б) соотношение тепла и влаги В) характер рельефа Г) удалённость от океана.	
19	На каком полуострове находится вулкан Везувий? А) Апеннинский Б) Балканский В) Пиренейский Г) Скандинавский	
20	Главная причина разности атмосферного давления у поверхности Земли: А) плотность воздуха Б) температура воздуха В) большое содержание взвешенных частиц Г) влажность воздуха	
21	Выберите вариант, в котором все перечисленные географические объекты расположены на одном материке: А) плато Юкон, Примексиканская низменность, гора Косцюшко Б) озеро Маракайбо, река Парана, гора Аконкагуа, пустыня Атакама В) пустыня Намиб, Драконовы горы, плато Декан, река Тигр Г) река Парана, Примексиканская низменность, Драконовы горы	
22	Расположите перечисленные ниже объекты в порядке удаления от аудитории, в которой вы находитесь в настоящее время: А) точка с нулевыми географическими координатами Б) высочайшая гора Северной Америки В) исток крупнейшей реки Южной Америки Г) самая южная точка Азии	
23	Тектонические процессы, связанные с современными извержениями вулканов – характерная черта: А) о-ва Исландии Б) Уральских гор В) о-вов Великобритании Г) Скандинавского п-ова	

24	Выберите вариант, в котором моря расположены в порядке уменьшения их солёности: А) Красное, Средиземное, Черное, Балтийское Б) Балтийское, Черное, Средиземное, Красное В) Красное, Балтийское, Средиземное, Черное Г) Черное, Красное, Балтийское, Средиземное	
25	Синонимом какой изолинии является горизонталь: А) изогииеты Б) изобаты В) изохроны Г) изотермы Д) изобары Е) изогипсы	
26	Азимут юго-западного направления равняется: А) 225° Б) 315° В) 165° Г) 45°	
27	Какое утверждение о географических различиях в продолжительности дня и ночи на Земле верно? А) продолжительность дня на тропиках всегда больше продолжительности ночи Б) самый длинный полярный день наблюдается на Южном полярном круге В) самая длинная полярная ночь наблюдается на Северном полярном круге Г) продолжительность дня на экваторе всегда равна продолжительности ночи	
28	Выберите правильное утверждение об Антарктиде: А) Антарктида – это осколок древнего материка Лавразия Б) экстремально низкие температуры воздуха в центральной части материка связаны с большой абсолютной высотой поверхности ледника В) антарктические оазисы – это районы жизни в центральной части материка Г) нисходящее движение и низкие температуры воздуха формируют область низкого давления над материком	
29	Выберите вариант, в котором правильно перечислено сочетание объектов, относящихся к одной природной зоне: А) подзолистая почва – сосна – сайгак Б) красно-желтые ферраллитные почвы – лиана – ленивец В) чернозём – ягель – сурок Г) тундрово-глеевые – пихта – белка.	
30	Линия перемены дат проходит через: А) Евразию Б) Тихий океан В) Атлантический океан Г) Индийский океан	

Итого за тестовый тур _____ баллов

Теоретический тур
Максимальное количество баллов – 40

Инструкция по выполнению работы:

1. Внимательно ознакомьтесь с условиями задачи
2. Запишите ответ в специальную ячейку для ответа

Задача 1 (максимальное количество баллов – 4)

Крайняя северная точка Южной Америки – мыс Гальинас 12° с.ш., а крайняя южная точка – мыс Фроуард 54° ю.ш. Сколько времени займёт путь через всю Южную Америку с севера на юг на самолёте, скорость которого около 800 км/час? (Расчёты записать).

Задача 2 (максимальное количество баллов – 11)

11 марта 2011 г. А. Вилен, будучи очевидцем, написал стихотворение, отрывок из которого перед Вами:

*Волна в четыре этажа
Несется в берег.
Все заливая и круша,
Как бритвой бреет.
Не предсказать, не отвести
Земли волнение
И чьи-то прерваны пути...*

Очевидцем какого события стал А. Вилен? О каких природных явлениях в нём говорится?

Назовите причины образования этих явлений. Назовите территории России, для которых характерны эти явления.

Задача 3 (максимальное количество баллов – 10)

Известно, что из любого правила существуют исключения. Есть ли исключения из закона широтной зональности? Подтвердите свой ответ фактами из курса физической географии. Назовите исключения и приведите один пример.

Задача 4 (максимальное количество баллов – 5)

Каждый день и круглый год нам светит Солнце. Утром Солнце встаёт (восходит), а вечером опять скрывается, и всегда, день в день, оно показывается с одной стороны. Выкатится из-за края земли огненным шаром и, рассыпавшись золотистыми лучами, подымается всё выше, переходит на другую сторону неба и к полдню бросает вам лучи уже с другой стороны. К вечеру, спускаясь всё ниже, оно переходит на третью сторону, посветит ещё оттуда и закатывается за край земли (как раз против того места, откуда выкатилось утром). А на четвертую сторону неба Солнце так никогда и не заходит.

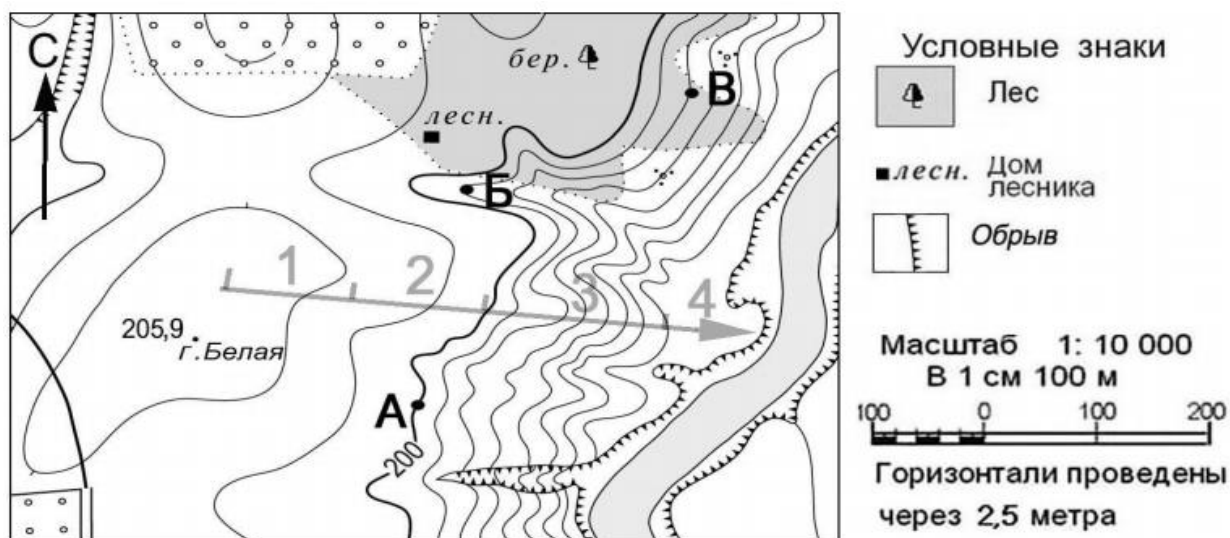
- А. Укажите три стороны неба, где вы можете видеть Солнце.
 Б. Полдень, это сколько времени?
 В. В каком месте надо находиться Вам, чтобы Солнце увидеть на «четвёртой стороне неба»?

Задача 5 (максимальное количество баллов – 3)

1. Определите, в каком направлении от вершины горы Белая находится дом лесника.
 А) север Б) юго-восток В) северо-восток Г) северо-запад
 2. Сравните абсолютные высоты точек А, Б и В и расположите эти точки в порядке возрастания их абсолютных высот. Запишите в таблицу последовательность букв.

--	--	--

3. Туристы спускаются с горы Белая по маршруту, обозначенному стрелкой. На каком из отрезков пути, обозначенных цифрами 1-4, их спуск будет наиболее крутым? _____



Задача 6 (максимальное количество баллов – 7)

Антарктида – это единственный материк, у берегов которого не получили развития бризы. Объясните, почему Антарктида – это единственный материк, у берегов которого не получила масштабного развития бризовая циркуляция атмосферы? Как называются ветры, характерные для материка Антарктида?