

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ТЕСТОВЫЙ ТУР

7–8-е классы

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить **20 заданий** тестового тура, которые предполагают выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов. Время выполнения заданий тестового тура – **45 минут**.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- выбранный вариант ответа внесите в таблицу в конце теста;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

При оценке тестовых заданий правильный ответ оценивается в **1 балл**. Если указан неверный ответ, или участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы, то выставляется **0 баллов**.

Максимальная оценка за выполнение заданий тестового тура – 20 баллов.

1. Какой вклад в историю географических открытий внёс Джеймс Кук?
 - 1) первым из европейцев достиг берегов Северной Америки;
 - 2) совершил первое кругосветное путешествие;
 - 3) первым из европейцев достиг берегов Индии;
 - 4) исследовал и нанёс на карту восточное побережье Австралии.
2. Какое утверждение о движении Земли верно?
 - 1) полный оборот вокруг Солнца Земля совершает за 360 суток;
 - 2) среднее расстояние от Земли до Солнца – 150 тыс. км;
 - 3) вращение Земли вокруг Солнца – причина смены дня и ночи;

- 4) Земля вращается вокруг своей оси с запада на восток.
3. Масштаб 1 : 200 000 соответствует масштабу:
- 1) в 1 см 200 м;
 - 2) в 1 см 2 км;
 - 3) в 1 см 20 км;
 - 4) в 1 см 200 км.
4. Какое утверждение о результате укрупнения масштаба плана или карты является верным?
- 1) увеличивается подробность изображения и размер изображаемой территории;
 - 2) увеличивается подробность изображения, но уменьшается размер изображаемой территории;
 - 3) уменьшается подробность изображения, но увеличивается размер изображаемой территории;
 - 4) уменьшается и подробность изображения, и размер изображаемой территории.
5. Какое утверждение о меридианах является верным?
- 1) условные линии на карте, которые позволяют определить географическую широту;
 - 2) условные линии на карте, которые проведены параллельно экватору;
 - 3) условные линии на карте, которые соединяют Северный и Южный полюсы;
 - 4) условная линия на карте, которая делит Землю на два равных полушария: Северное и Южное.
6. Какому направлению соответствует азимут 135° ?
- 1) северо-восток,
 - 2) северо-запад,
 - 3) юго-восток,
 - 4) юго-запад.
7. На какой из перечисленных параллелей 22 июня наблюдается полярная ночь?
- 1) 50° с.ш.,
 - 2) 80° с.ш.,
 - 3) 50° ю.ш.,
 - 4) 80° ю.ш.
8. Какой из географических объектов назван в честь мореплавателя, руководившего первой кругосветной экспедицией?
- 1) пролив,
 - 2) государство,
 - 3) залив,
 - 4) острова.
9. Кто из исследователей внёс большой вклад в изучение Новой Гвинеи?
- 1) Н. Н. Миклухо-Маклай,
 - 2) Д. Ливингстон,
 - 3) В. В. Юнкер,

- 4) А. Гумбольдт.
10. Какой из перечисленных географических объектов является островом:
- 1) Лабрадор,
 - 2) Аляска,
 - 3) Индостан,
 - 4) Калимантан.
11. Какой из перечисленных объектов является проливом?
- 1) Берингов,
 - 2) Бенгальский,
 - 3) Бискайский,
 - 4) Мексиканский.
12. Какое утверждение о внутреннем строении Земли является верным?
- 1) все полезные ископаемые образуются из вещества мантии;
 - 2) толщина материковой коры больше океанической;
 - 3) толщина материковой коры меньше океанической;
 - 4) земной шар состоит из двух частей: земной коры и ядра.
13. В каком высказывании содержится информация о цунами?
- 1) Австралию атаковали мощные штормы; кроме штормов, районы юго-восточной Австралии страдают от высоких приливов;
 - 2) в Индии внезапные сильные ливни летом привели к затоплению дорог и небольших населённых пунктов;
 - 3) по прогнозам МЧС, из-за обильных дождей в Краснодарском крае ожидается резкий подъём уровня рек на Черноморском побережье и в южных районах края;
 - 4) после мощного землетрясения, произошедшего на юге Мексики рядом с побережьем Тихого океана, сейсмологи предупреждали, что некоторым районам западного побережья страны угрожают волны высотой 5 метров.
14. На каком материке расположены горы Аппалачи?
- 1) Евразия,
 - 2) Австралия,
 - 3) Африка,
 - 4) Северная Америка.
15. Основной объём водяных паров атмосферы сосредоточен:
- 1) в стратосфере,
 - 2) в тропосфере,
 - 3) в верхних слоях атмосферы,
 - 4) в озоновом слое.
16. Как называют ветры, дующие с ледникового покрова материка Антарктиды?
- 1) западные,
 - 2) муссоны,
 - 3) стоковые,
 - 4) пассаты.
17. Какая река относится к бассейну Атлантического океана?

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

7–8-е классы

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить **4 задания** теоретического тура. Время выполнения заданий теоретического тура – **90 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 учётом 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 ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Максимальная оценка за выполнение заданий теоретического тура – 47 баллов.

Задание 1

Прочитайте текст и ответьте на вопросы.

16 лет потребовалось этому путешественнику, чтобы добиться разрешения и средств на это плавание, и 33 дня на то, чтобы его осуществить. Выйдя в плаванье 3 августа 1492 года, три каравеллы: «Нинья», «Пинта» и «Санта Мария» – под начальством этого мореплавателя сначала взяли курс на юг и достигли одного из архипелагов. За 3 недели пребывания на нём моряки смогли отдохнуть, пополнить запасы воды и продовольствия, осуществить необходимый ремонт одного из судов. Затем путешествие продолжилось, суда повернули на запад. Этот путь впоследствии моряки назвали торговым, а также «дамской дорогой», настолько он был лёгок и удобен для парусников той эпохи.

Вопросы:

1. Назовите имя этого путешественника.
2. С какой целью была снаряжена эта экспедиция?
3. Под флагом какой страны проходило его плаванье?
4. Как называется архипелаг, которого достиг мореплаватель, двигаясь на юг?
5. Какой океан пересекли путешественники и в каких его морях плавали?
6. К какому открытию привело указанное плавание?
7. Действие каких природных факторов помогало великому мореплавателю совершать свои путешествия?

Задание 2

Прочитайте текст и определите, о какой природной зоне идёт речь в описании. Ответьте на дополнительные вопросы.

На первый взгляд может показаться, что в этой природной зоне ничего нет, её границы достаточно условны. Основная часть этой природной зоны расположена на островах, омываемых самым мелководным океаном Земли. Четыре острова входят в десятку самых крупных по площади в мире. Данная природная зона фрагментарно встречается в пределах прибрежной зоны двух материков, некогда бывших единым континентом. Эту природную зону можно увидеть, посетив острова четырёх государств мира. Здесь господствует чрезвычайно суровый климат с сильными ветрами, небольшим количеством атмосферных осадков, очень низкими температурами воздуха. Лишь несколько течений, несущих воды с самого солёного океана, приносят в некоторые районы дополнительные тепло и влагу. Для значительной части территории характерно современное оледенение. Здесь обитает самый крупный хищник на Земле. Длина его тела может достигать 3 м, а вес взрослой особи около 600 кг и даже больше. В окружающих острова водах обитает самое крупное млекопитающее нашей планеты. Для охраны биологического разнообразия этой природной зоны в нашей стране организованы заповедники и национальный парк.

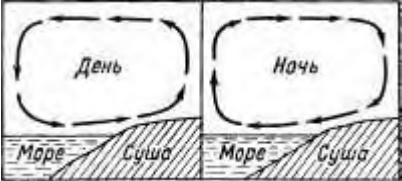
Вопросы:

1. Как называется природная зона?
2. Назовите самый мелководный океан.
3. Назовите **один** из островов, находящихся в пределах этой территории, входящий в первую десятку в мире по площади?
4. В пределах прибрежной территории каких материков встречается эта природная зона?
5. Как называется древний континент, который распался на два материка?
6. Каким государствам принадлежат острова в пределах этой природной зоны?
7. Какой тип климата характерен для этой природной зоны?
8. Назовите **одно** из течений, приносящих тепло и влагу в некоторые районы этой природной зоны.
9. Как называется океан, из которого первоначально несут свои воды указанные течения?
10. Назовите самого крупного хищника и самое крупное млекопитающее.
11. Назовите **один** пример заповедника или национального парка в пределах этой природной зоны.

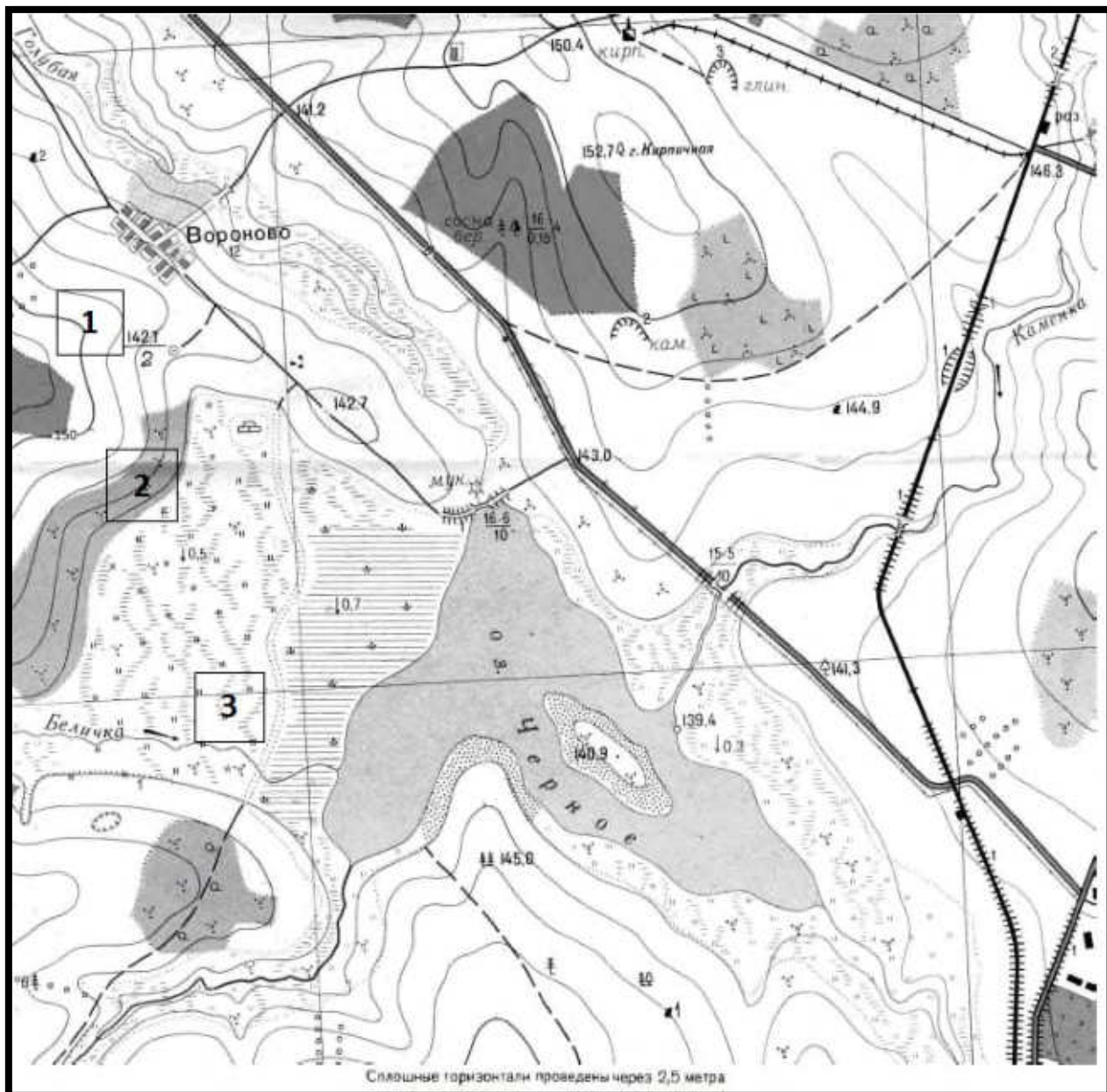
Задание 3

Ученик 6-го класса выполнил задания проверочной работы по теме «Атмосфера». Проверьте правильность их выполнения. Предложите свои ответы и запишите их в таблицу.

Задания проверочной работы	Ответ ученика	Ваш ответ														
<p>1. В таблице указано изменение температуры воздуха в течение суток. Определите:</p> <p>а) суточную амплитуду температур;</p> <p>б) среднюю суточную температуру.</p> <table border="1" data-bbox="209 1444 1107 1547"> <thead> <tr> <th>Время</th> <th>2 ч</th> <th>6 ч</th> <th>10 ч</th> <th>14 ч</th> <th>18 ч</th> <th>22 ч</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>Температура</th> <td>+10°</td> <td>+8°</td> <td>+12°</td> <td>+18°</td> <td>+16°</td> <td>+14°</td> </tr> </tbody> </table>	Время	2 ч	6 ч	10 ч	14 ч	18 ч	22 ч	Температура	+10°	+8°	+12°	+18°	+16°	+14°	<p>а) 13 °С, б) 10 °С</p>	
Время	2 ч	6 ч	10 ч	14 ч	18 ч	22 ч										
Температура	+10°	+8°	+12°	+18°	+16°	+14°										
<p>2. Изучите предложенную розу ветров. Какие выводы, сделанные по ней, являются верными, а какие нет?</p> <div data-bbox="347 1659 719 2018" style="text-align: center;"> </div> <p>А. В этом месяце только 4 дня ветер дул в южную</p>	<p>А. Верно</p>															

<p>сторону. Б. В данном месяце северо-западный ветер имел самую большую скорость. В. В данном месяце преобладал северо-западный ветер</p>	<p>Б. Верно. В. Верно</p>	
<p>3. Образование какого ветра изображено на схеме?</p> 	<p>Муссон</p>	
<p>4. Определите температуру воздуха и атмосферное давление на вершине горы высотой 5 км, если у её подножия температура воздуха составляет +20 °С, а атмосферное давление равно 760 мм рт. ст.</p>	<p>Температура воздуха составляет 10 °С, атмосферное давление – 476,2 мм рт. ст.</p>	
<p>5. Укажите, в каком предложении речь идёт о погоде, а в каком – о климате: а) среднегодовая температура воздуха в городе Архангельске равна +1,3 °С; б) максимальная температура воздуха в городе Архангельске была зафиксирована 13 июля 1972 года и составила +34,4°С.</p>	<p>а) о погоде, б) о климате</p>	

Задание 4
(выполняется по фрагменту топографической карты)



1. Определите именованный и численный масштаб карты, если известно, что наибольший размер острова, расположенного на озере Чёрном, составляет 260 м. Ход рассуждений запишите.
2. Определите абсолютную высоту центра населённого пункта Вороново.
3. В каком направлении от населённого пункта Вороново находится устье реки Белички?
4. Определите азимут от центра населённого пункта Вороново на устье реки Белички.
5. Школьники выбирают место для катания на санках с крутой горки. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.
6. Можно ли с юго-восточной окраины населённого пункта Вороново увидеть мукомольную мельницу на северном берегу озера? Ответ обоснуйте.