

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 90 минут.

Теоретический тур – 55 баллов.

Тестовый тур – 20 баллов.

Максимальное количество –75 баллов.

Выполнение теоретических 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.

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;

- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем вас, что:

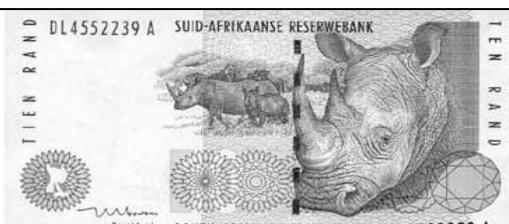
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, или большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы), или все ответы.

№ задания	Максимальный балл	Набранный балл	Подпись проверяющего
1	15		
2	10		
3.1	5		
3.2	5		
4	5		
5	15		
Сумма баллов	55		

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1. На купюрах некоторых стран изображены животные. Назовите эти страны, их денежные единицы. Ответьте на дополнительные вопросы.

Изображение	Страна	Денежная единица	Дополнительный вопрос
			Каким морем омывается? Ответ:
			Какой язык является государственным, кроме английского? Ответ:
			Каким океаном омывается? Ответ:
			Что означает слово «азания»? Ответ:
			Колонией какой страны являлась ранее? Ответ:

Каждая правильно заполненная клетка – 1 балл.

Максимально: 15 баллов.

Задание 2. Определите названия рек А, Б, В, которые обладают следующими характеристиками:

- реки А, Б, В находятся в одной части света;
- течет с юга на север река Б, в противоположность ей, с севера на юг, течёт В,;
- уровень воды в реке В резко колеблется по сезонам;
- водопад Анхель находится на одном из притоков реки Б;
- река А полноводна в течение всего года и обладает мощными запасами водной энергии;
- река А имеет наибольшую на Земле площадь бассейна.

Прочитайте дополнительные характеристики рек и определите, какие из них будут касаться определённых вами рек (две характеристики для каждой реки).

1. Воды реки являются основным и единственным местом обитания Бото, который является самым крупным видом речного дельфина. Кроме этого, ряд тропических рыб (численностью более чем 5.600 видов) также обитает только здесь.
2. Река несет свои воды по тропическим лесам, в глубинах которых проживает около 50 племен, никогда не имевших контакта с внешним миром.
3. Название реки на языке индейцев гуарани означает «большая река».
4. Река является естественной границей государств Аргентина, Бразилия и Парагвай.
5. Когда Христофор Колумб во время своей третьей экспедиции в Новый Свет, 1 августа 1498 г., увидел дельту реки, он назвал ее «райской рекой».
6. Река собирает воды с северного склона Гвианского плоскогорья и Оринокской низменности.

Буквенное обозначение реки	Название реки	Номера дополнительных характеристик
А		
Б		
В		
Оценивание	1 балл за верное название страны. Итого: 3 балла.	1 балл за каждый верный номер характеристики в случае верного определения названия страны. Итого: 6 баллов.

Приток какой из этих рек исследовали экспедиции Русского географического общества в 1898 году? _____ (1 балл)

Максимально: 10 баллов.

Задание 3.1. Ученица 7 класса получила задание подготовить сообщение о путешественнике Туре Хейердале. Выберите 3 правильные предложения, которые могут быть использованы в сообщении. Поясните, в чем ошибочность ложных высказываний.

1. В 1947 г. Тур Хейердал совершил за 101 день переход от Кальяо (Перу) до атолла Ра-роиа (Туамоту), чтобы доказать возможность океанских плаваний древних мореходов.
2. Плавание в 1947г. Хейердал совершил на плоту, построенном из бальсового дерева.
3. Во время перехода от Перу до Туамоту экспедиция Хейердала использовала попутные течения и западные ветры.
4. Во время одной из экспедиций в команде Хейердала был российский врач Юрий Александрович Сенкевич.
5. В 1977 г. на тростниковой лодке «Тигрис» с экипажем в 11 человек Хейердал прошёл из Ирака через Мексиканский залив к Красному морю.

Каждое правильное предложение – 1 балл.

Каждое верное пояснение ложного высказывания – 2 балла.

Максимально: 5 баллов.

Задание 3.2. В каких трех из приведённых высказываний содержится правильная информация о плато? Поясните, в чем ошибочность ложных высказываний.

1. Плато от французского слова plateau – *высокий*.

2. Плато – возвышенная равнина, отделенная склонами или обрывами от находящейся ниже местности.

3. Плато – возвышенная волнистая равнина, образовавшаяся на месте разрушенных гор в условиях континентального климата.

4. Плато часто расчленены глубокими речными долинами – каньонами.

5. Примерами плато являются Колорадо, Устюрт, Путорана.

Ответ

Правильные предложения:

Ответ

Правильные предложения:

Ошибочные суждения и пояснения их ошибочности:

Ошибочные суждения и пояснения их ошибочности:

--

Каждое правильное предложение – 1 балл.

Каждое верное пояснение ложного высказывания – 2 балла.

Максимально: 5 баллов.

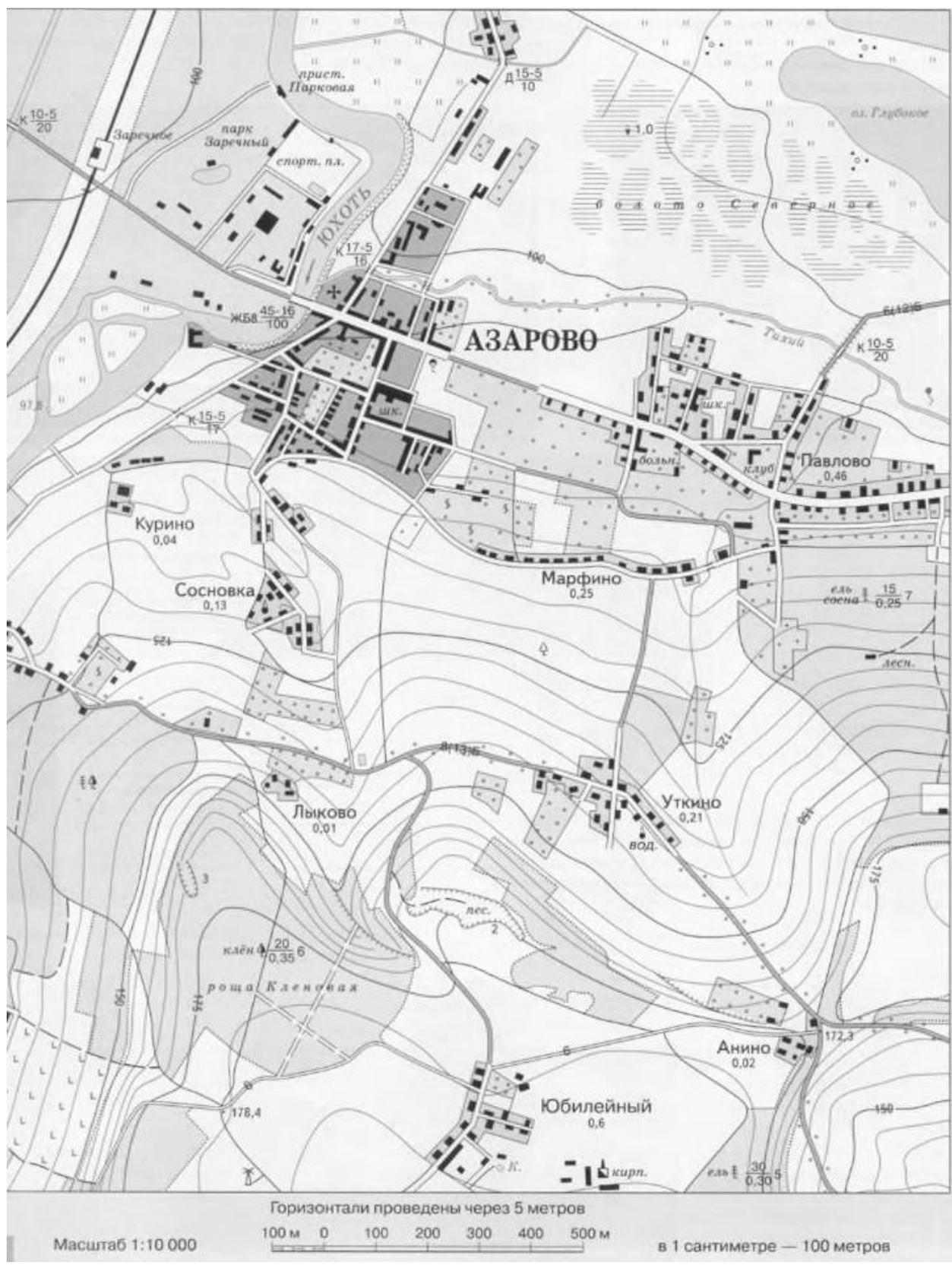
Задание 4 . Выберите из списка слова, которые могут быть использованы в рассказе об Антарктиде.

Дельта, анемометр, пингвин, муссон, бриз, туман, пустыня, пассат, ложе, ледник, эстуарий, магма, изогипса, горст, нефть, минерал, метаморфизм, айсберг, желоб, ледник, Беллинсгаузен, эвкалипт, изотерма, Янсзон, коала, Дарлинг.

Ответ	Количество баллов

Каждое верно слово – 1 балл; каждое неверное слово – минус 1 балл.

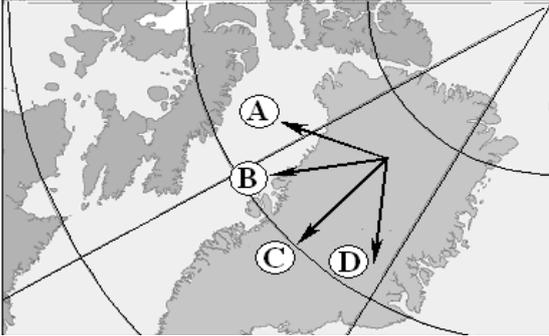
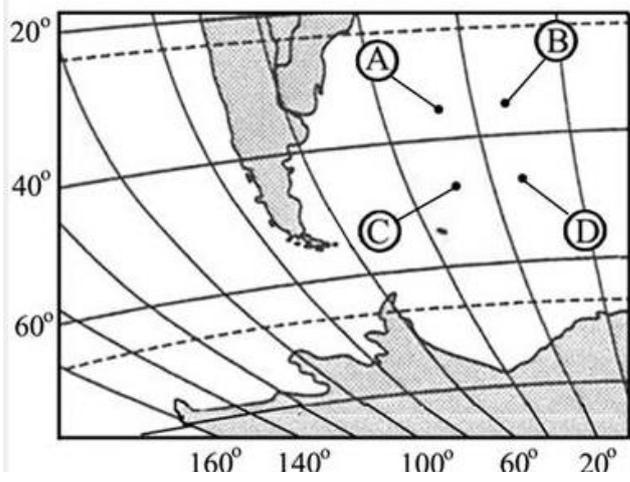
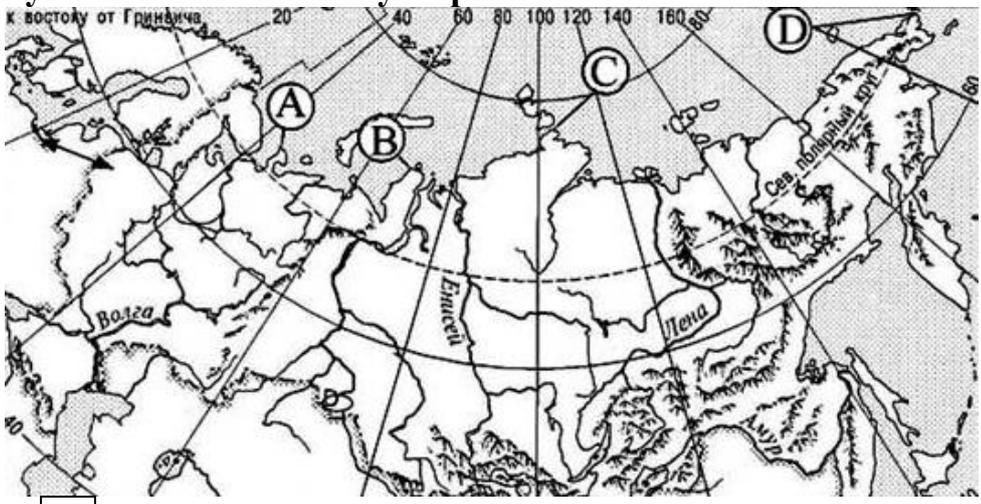
Максимально: 5 баллов.



№	Вопрос	Ответ	Баллы	
1	Исходя из классификации форм рельефа по высоте над уровнем моря, определите форму рельефа территории, изображенной на карте. Ответ поясните.		1	
			1	
2	Как называется масштаб, указанный под картой? В какой вид нужно перевести данный масштаб, чтобы было удобно рассчитать расстояние? Переведите масштаб в нужные единицы.		1	
			1	
			1	
3	В каком направлении от населенного пункта Азарово находится населенный пункт Уткин?		1	
4	Определите относительную высоту данной местности. Приведите рассуждения и расчеты.		1	
			1	
			1	
5	Какая природная зона изображена на карте?		1	
6	На карте изображено несколько мостов. Найдите самый большой и мощный. Где он сооружен, какие характеристики он имеет?		1	
			2	
7	Дайте характеристику дороге, соединяющей населенные пункты Анино – Уткино – Лыково.		2	
	Максимально:		15	

Тестовый тур.

Время выполнения – 45 минут

<p>1</p>	<p>Какая стрелка указывает направление на юг?</p>  <p>Ответ: <input type="checkbox"/></p>
<p>2</p>	<p>Какая точка имеет координаты 35° с.ш. и 24° з.д.?</p>  <p>Ответ: <input type="checkbox"/></p>
<p>3</p>	<p>Какой из перечисленных природных ресурсов относится к исчерпаемым возобновимым?</p> <ol style="list-style-type: none">1) энергия приливов2) энергия солнца3) пресная вода4) каменный уголь <p>Ответ: <input type="checkbox"/></p>
<p>4</p>	<p>Какой буквой обозначен полуостров Ямал?</p>  <p>Ответ: <input type="checkbox"/></p>
<p>5</p>	<p>Орангутан и двугорбый верблюд обитают в:</p>

- 1) Северной Америке
- 2) Австралии
- 3) Южной Америке
- 4) Азии

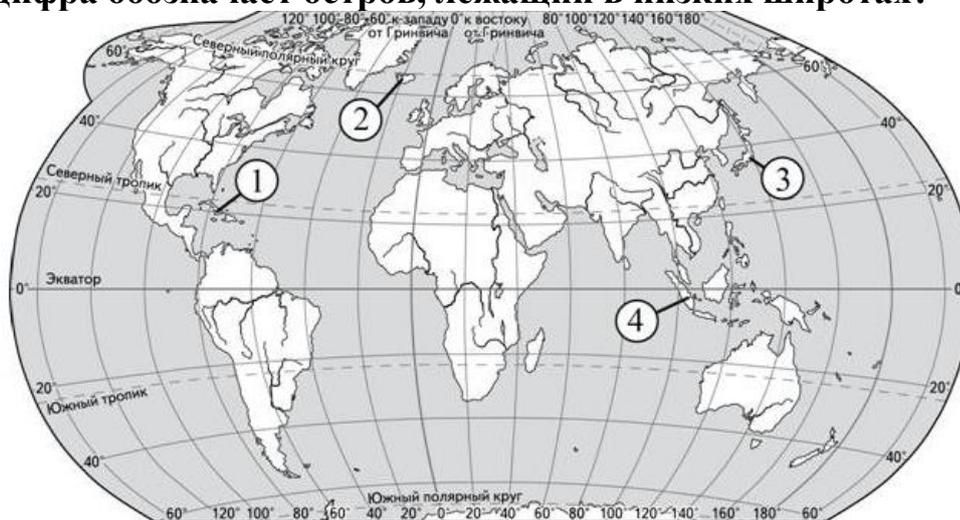
Ответ:

6 Выберите из списка материк, о котором могла бы идти речь в книге А. Веспера «Дети бескрайней сельвы».

- 1) Африка
- 2) Австралия
- 3) Южная Америка
- 4) Северная Америка
- 5) Евразия
- 6) Антарктида

Ответ:

7 Какая цифра обозначает остров, лежащий в низких широтах?



Ответ:

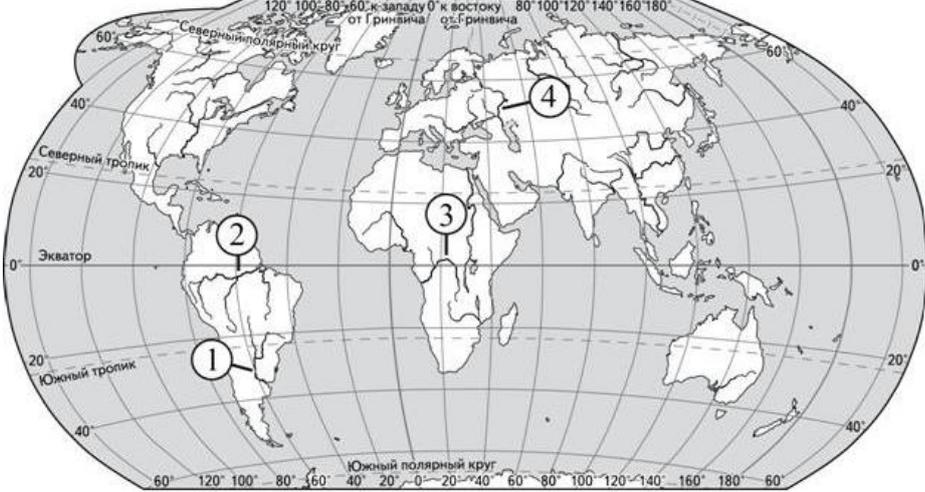
8 Для какого из перечисленных полуостровов характерно наименьшее среднегодовое количество осадков?

- 1) Аравийский
- 2) Индокитай
- 3) Индостан
- 4) Корейский

Ответ:

9 Какое из утверждений о положении крупных форм рельефа России верно?

- 1) Верхоянский хребет отделяет Западно-Сибирскую равнину от Среднесибирского плоскогорья.
- 2) Горы Алтай расположены в северо-западной части страны.
- 3) Среднесибирское плоскогорье находится между реками Енисей и Лена.
- 4) Горы Саяны разделяют Восточно-Европейскую и Западно-Сибирскую равнины.

	Ответ: <input type="text"/>	
10	Какая цифра обозначает реку, которая образуется при слиянии рек Мараньон и Укаяли?	 <p>120° 100° 80° 60° к западу от Гринвича 0° к востоку 80° 100° 120° 140° 160° 180°</p> <p>Северный полярный круг</p> <p>Северный тропик</p> <p>Экватор</p> <p>Южный тропик</p> <p>Южный полярный круг</p> <p>60° 40° 20° 0° 20° 40° 60°</p> <p>60° 120° 100° 80° 160° 140° 120° 100° 80° 60°</p>
11	Расположите перечисленные природные зоны в порядке увеличения характерного для них коэффициента увлажнения. 1) степь 2) тундра 3) пустыня	Ответ: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
12	Расположите материки по порядку увеличения абсолютной высоты самой высокой точки. 1) Африка 2) Северная Америка 3) Евразия	Ответ: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
13	Выберите гидрологические объекты, расположенные в Северном полушарии и относящиеся к Азии. Ключевская Сопка, Везувий, Этна, Гекла, Фудзияма, Камерун, Орисаба, Котопахи, Килиманджаро, Эльбрус, Амазонская, Месопотамская, Красное, Чёрное, Саргассово, Балтийское, Баренцево, Азовское, Аравийское, Баренцево, Карибское, Красное.	Ответ: _____

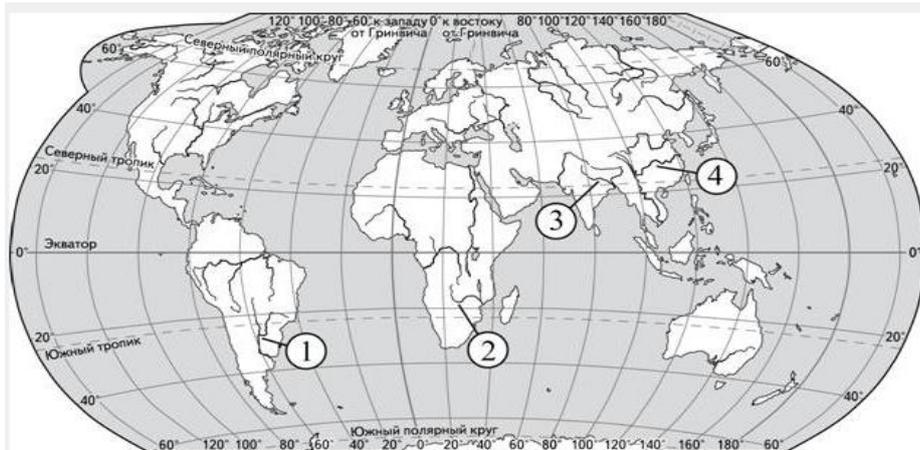
14 Выбери из списка группы слов, которые могут быть использованы в рассказе о процессах в литосфере:

- 1) дельта, анемометр, пингвин
- 2) муссон, бриз, туман, пустыня, пассат
- 3) ложе, ледник, эстуарий, магма, изогипса, горст
- 4) нефть, минерал, метамофизм
- 5) айсберг, желоб, ледник, Беллинсгаузен, пассат
- 6) эвкалипт, изотерма, Янсзон, коала, Дарлинг

Ответ:

--	--

15 Установите соответствие:



РЕКА **ОБОЗНАЧЕНИЕ НА КАРТЕ**

- | | |
|------------|------|
| А) Замбези | 1) 1 |
| Б) Ганг | 2) 2 |
| В) Парана | 3) 3 |
| | 4) 4 |

Ответ:

А	Б	В

16 Какое слово пропущено в тексте?

..... в геодезии — это угол между направлением на север (в Южном полушарии — на юг) и направлением на какой-либо удалённый предмет.

..... в астрономии — это дуга математического горизонта от точки юга до вертикального круга светила или угол между полуденной линией и линией пересечения плоскости математического горизонта с плоскостью вертикального круга светила.

Ответ: _____

17 Какое слово пропущено в тексте?

В Европе изобретение относят к XII—XIII вв., однако устройство его оставалось очень простым — магнитная стрелка, укрепленная на пробке и опущенная в сосуд с водой. В воде пробка со стрелкой ориентировалась нужным образом. В начале XIV в. итальянец Флавио Джойя значительно усовершенствовал Магнитную стрелку он надел на вертикальную шпильку, а к стрелке прикрепил лёгкий круг — картушку, разбитую по окружности на 16 румбов. В XVI в. ввели деление картушки на 32 румба и коробку со стрелкой стали помещать в кардановом подвесе, чтобы устранить влияние качки корабля на В XVII в. снабдили пеленгатором — вращающейся диаметральной линейкой с визирами на концах, укрепленной своим центром на крышке коробки над стрелкой.

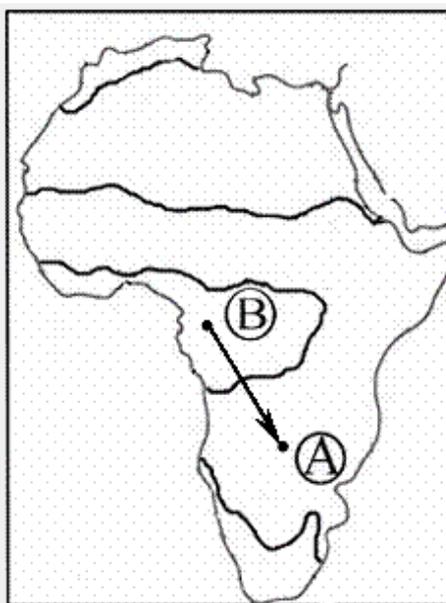
Ответ: _____

18 Вставьте пропущенное слово.

..... в географии называют условные линии деления земного шара. На картах и глобусах они исполняют роль ориентира, по которому можно указать местонахождение объекта на материке или в океане. Географический, условно проходя по всей эллиптической поверхности нашей планеты, имеет полную длину 40008,550 км. Это соответствует длине окружности планеты. используют для определения географической долготы. А они в свою очередь разделяют земной шар на воображаемые доли, которых насчитывается 360 штук. Каждая из долей соответствует одному градусу долготы. Линии проходят по всей длине поверхности Земли через полюса.

Ответ: _____

19 Из какой природной зоны в какую переместится путешественник, совершив перелет по маршруту В – А, показанному на карте Африки?



Ответ: _____

20 Определите страну по описанию.

Это древняя страна, большая часть населения которой проживает в

долине и дельте одной из великих рек мира. Запасы нефти, орошаемые земли, рекреационные ресурсы – основные богатства этой страны; она обладает также выгодным экономико-географическим положением: выходом к морю, близостью с развитыми странами и функционированием на ее территории одного из крупнейших каналов в мире.

Ответ: _____

Правильно выполнение задания – 1балл.

Максимально: 20 баллов.