

Задания для участников 5-6 класса

Инструкция по выполнению работы

Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 90 минут

Максимальное количество баллов за оба тура – 65

Внимательно прочитайте каждое задание.

Ответ записывайте разборчиво.

Примечание. Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Общее количество баллов – 45 баллов

Задание	1	2	3	4	5	Итого
Максимальное кол-во баллов	10	4	18	10	3	45
Оценка участника	7	4	8		3	

Задание 1. Подберите обобщающие слова и добавьте еще по одному слову в каждую группу.

Группа слов	Обобщающее слово	Можно добавить
Средиземное, Чёрное, Берингово	Море 1	Климат 1
Килиманджаро, Ключевская сопка, Этна	Остров вулкан 1	нижняя часть Земли
Западно-Сибирская, Великая Китайская, Индо-Гангская	стена	мелководье 1
Кордильеры, Кавказ, Альпы	горы 1	уровень 1
Балхаш, Гурон, Ладожское	озеро 1	волнистое 1

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл. Всего 10 баллов.

Задание 2. Опираясь на знания по географии, определите, в каком из вариантов верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для лишнего элемента, обведите это предложение.

Пума – анаконда – лама – муравьед – слон.

- Пума обитает в горах, а все остальные – на равнине.
- Анаконда обитает в пустынных районах материка, все остальные предпочитают территории с большим количеством осадков.

- Лама единственное животное из этого списка, которое помогает людям.

- Муравьед обитатель влажных экваториальных лесов, а остальные – саванн.

- Слон обитает в Африке и в Азии, а все остальные в Америке.

Астероид – комета – звезда – созвездие – планета

- Астероид – это небесное тело маленького размера, а все остальные – большие.

- Комета – это небесное тело, которое имеет хвост, а все остальные его не имеют.
- Звезда – это газовый шар, а все остальные имеют твёрдую поверхность.
- Созвездие – это участок звёздного неба, а все остальные – небесные тела.
- Планета – может иметь спутники, а все остальные – нет.

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 2 балла. Всего 4 балла.

Задание 3. Внимательно прочитайте текст, определите, какое путешествие в нём описано, ответьте на соответствующие тексту вопросы.

Россия стала шестой страной в мире, под флагом которой было совершено подобное путешествие. Для его осуществления были приобретены 2 английских шлюпа «Темза» и «Леандр». Впоследствии им дали русские имена. Название шлюпу «Леандр» предложил сам государь Российской Империи Александр I. А «Темзу» по аналогии переименовали в честь реки. Две реки, две столицы крупнейших морских держав. Руководителем экспедиции был назначен российский мореплаватель, адмирал, который возглавил уже переименованный шлюп «Леандр». Вторым кораблём руководил его друг и опытный путешественник. Началось их плавание в августе, и уже в ноябре корабли пересекли самую большую параллель Земли, в честь этого события был устроен большой праздник. Первый Новый год экспедиции корабли провели у берегов государства, крупнейшего по площади на своём материке, где моряков приняли гостеприимно и помогли отремонтировать корабли для дальнейшего плавания. Весной экспедиция оказалась в водах самого большого и тёплого океана Земли. Один из кораблей через некоторое время посетил знаменитый каменными статуями остров, названный в честь христианского праздника. После этого корабли совместно отправились к архипелагу, открытому в 1778 году знаменитым английским путешественником. Тут кораблям пришлось разделиться. Бывшая «Темза» отправилась на северо-восток к российским колониям, расположенным на другом от нашей страны материке. А бывший «Леандр» должен был посетить островное государство, морского соседа нашей страны. Плавание длилось три года, за его время был совершён ряд открытий, проведено описание береговых линий материков, появились новые возможности для торговли нашей страны с заморскими странами.

1. Какое путешествие описывается в тексте? Кругосветное (2 балла) 2
2. Под какими русскими названиями корабли «Леандр» и «Темза» отправились в путешествие? «Леандр» = Леандр Чагин (2 балла), «Темза» = Москва (2 балла).
3. О каких двух столицах идет речь в тексте? Москва Импер (по 2 балла за каждый ответ) 2
4. Укажите фамилию путешественника, руководившего экспедицией Минке (2 балла).
5. Укажите фамилию путешественника, руководившего вторым кораблем экспедиции Андр (2 балла).
6. У берегов какой страны, крупнейшей по площади на своём материке, остановились корабли Жапония Шинд (2 балла).
7. Какой остров с каменными статуями посетил один из кораблей Пасхи (2 балла) 26
8. Какое островное государство посетил другой корабль? Микро네시아 (2 балла).
9. На каком материке были расположены колонии, к которым отправился один из кораблей Африка (2 балла).

Всего – 18 баллов.

Задание 4. Вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответы внесите в таблицу.

(1) называют условную или воображаемую линию, которая делит Землю на два полушария – западное и восточное. (2) называют условную или воображаемую линию, которая также делит Землю на два полушария – на северное и южное. Линии (1) и (2) пересекаются на территории Гвинейского залива, омывающего берега континента (3). Линия (1) берет своё название от Гринвичской обсерватории, коротая расположена в городе (4). Город (4) является столицей

Шифр 2-5.05

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

Общее количество баллов – 20 баллов

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	
Максимальное кол-во баллов	1	1	1	1	1	1	1	1	
Оценка участника	1			1	1				
Задание	9	10	11	12	13	14	15	16	Итого
Максимальное кол-во баллов	1	1	1	1	1	1	1	5	20
Оценка участника	1	1	1	1	1	1	1	5	15

1. Выберите российских мореплавателей:

- 1) Ф.Беллингаузен и Ф.Литке 2) В. Беринг и Ф. Нансен 3) Ф.Литке и Ф.Нансен

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

2. Выберите путешественника, который не был на территории Индии:

- 1) М.Поло 2) А.Никитин 3) Б.Диаш 4) Васко до Гама

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

3. Выберите территорию, где продолжительность светового дня в течение года будет меняться больше всего:

- 1) Австралия 2) п-ов Ямал 3) остров Мадагаскар 4) п-ов Малакка

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

4. Каков угол наклона земной оси в плоскости орбиты?

- 1) 0° 2) 33,5° 3) 66,5° 4) 90°

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

5. Скорость, с которой движется Земля вокруг Солнца по орбите равна.

- 1) 30 км/ч 2) 150 км/ч 3) 150 км/с 4) 30 км/с

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

6. Линии на карте, соединяющие точки с одинаковой абсолютной высотой, называются:

- 1) горизонтали 2) бергштрихи 3) изобары 4) изохромы

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

7. Выберите прибор, не использующийся для наблюдения за погодой:

- 1) амперметр 2) барометр 3) анемометр 4) психрометр

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

8. Выберите верное утверждение:

- 1) с высотой атмосферное давление повышается.
2) чем выше температура воздуха, тем ниже его абсолютная влажность.
3) бризы меняют свое направление два раза в год.
4) холодные течения способствуют иссушению климата.

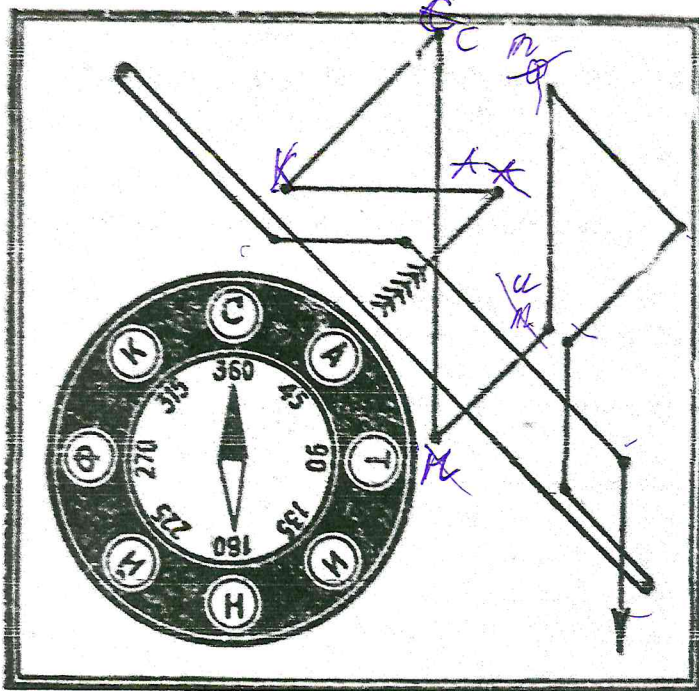
Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

государства (5). Линия (2) берёт своё название от латинского слова, обозначающего «выравнивать, уравнивать». Она также дала название государству (6), расположенному в Южной Америке. В 2023 году 20 марта Солнце было в зените над линией (2) и продолжительность дня и ночи была равна. Этот день называется днём (7). Аналогичная ситуация, когда продолжительность дня и ночи равна, наблюдалась в 2023 году 23 сентября. Этот день называется днём (8). 21 июня 2023 года продолжительность дня в Северном полушарии была максимальной за год. Этот день называется днём (9). 22 декабря 2023 года продолжительность дня в Северном полушарии будет минимальна. Этот день называется днём (10).

№	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	<i>Арктика</i>

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл. Всего 10 баллов

Задание 5. Обратите внимание на ломаную линию. Определите азимуты всех отрезков этой линии. Применив компас, изображенный на рисунке, Вы прочтете из приведенных букв имя и фамилию выдающегося русского путешественника второй половины 15 века.



Критерии оценивания: за правильный ответ 3 балла.

9. Как называется прибор, используемый для определения направления ветра?

- 1) барометр 2) сейсмограф 3) термометр 4) флюгер

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

10. Наиболее подробно территория изображена на карте масштаба:

- 1) 1:500 2) 1:5 000 3) 1:50 000 4) 1:5 000 000

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

11. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения их площади:

- 1) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия;
2) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия;
3) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия;
4) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия.

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

12. Разгадайте загадки. Выберите слово, объединяющее полученные отгадки.

Скатерть белая весь свет одела.

Крупно, дробно зачастило, всю землю напоило.

Рассыпался горох на семьдесят семь дорог; никто не подберет: ни царь, ни царица, ни красная девица.

- 1) климат 2) осадки 3) погода 4) ветер

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

13. Причины образования цунами:

- 1) ветер 2) притяжение вод океана Луной
3) подводные землетрясения 4) течения

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

14. Температура горных пород с глубиной:

- 1) увеличивается 2) уменьшается 3) не изменяется 4) зависит от времени года

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

15. Маша живет в городе Сургут. Каждое утро Маша видит из окна своей комнаты восход солнца. Куда выходят окна комнаты?

- 1) на восток 2) на запад 3) на юг 4) на север

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ – 1 балл.

16. Установите соответствие

(к каждому вопросу только один ответ, у Вас останутся лишние ответы)

А. Ученый, составивший первую карту мира и вычисливший размеры Земли;	1.	С. Дежнев
Б. Создатель первого глобуса;	2.	Евразия
В. Название этого материка можно перевести с греческого как «напротив медведя»;	3.	Антарктида
Г. Название этого материка означает «южная земля»;	4.	Австралия
Д. Этот материк объединяет две части света;	5.	Африка
	6.	Эратосфен
	7.	М.Бехайм
	8.	Ж.Пикар

А	Б	В	Г	Д
6	7	3	4 5	2

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл. Всего 5 баллов.

Шифр Г-6-03

Задания для участников 5-6 класса

Инструкция по выполнению работы

Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 90 минут

Максимальное количество баллов за оба тура – 65

Внимательно прочитайте каждое задание.

Ответ записывайте разборчиво.

Примечание. Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Общее количество баллов – 45 баллов

Задание	1	2	3	4	5	Итого
Максимальное кол-во баллов	10	4	18	10	3	45
Оценка участника	9	4	12	0	3	28

Задание 1. *Подберите обобщающие слова и добавьте еще по одному слову в каждую группу.*

Группа слов	Обобщающее слово	Можно добавить
Средиземное, Чёрное, Берингово	моря	Красное, Белое, Каспийские
Килиманджаро, Ключевская сопка, Этна	вулканы	
Западно-Сибирская, Великая Китайская, Индо-Гангская	равнины	Амазонская
Кордильеры, Кавказ, Альпы	горы	Эверест, Уральские
Балхаш, Гурон, Ладожское	озёра	Байкал, Иссык-Куль

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл. Всего 10 баллов.

Задание 2. *Опираясь на знания по географии, определите, в каком из вариантов верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для лишнего элемента, обведите это предложение.*

Пума – анаконда – лама – муравьед – слон.

- Пума обитает в горах, а все остальные – на равнине.
 - Анаконда обитает в пустынных районах материка, все остальные предпочитают территории с большим количеством осадков.
 - Лама единственное животное из этого списка, которое помогает людям.
 - Муравьед обитатель влажных экваториальных лесов, а остальные – саванн.
 - Слон обитает в Африке и в Азии, а все остальные в Америке.
- Астероид – комета – звезда – созвездие – планета
- Астероид – это небесное тело маленького размера, а все остальные – большие.

- Комета – это небесное тело, которое имеет хвост, а все остальные его не имеют.
- Звезда – это газовый шар, а все остальные имеют твёрдую поверхность.
- Ⓞ Созвездие – это участок звёздного неба, а все остальные – небесные тела.
- Планета – может иметь спутники, а все остальные – нет.

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 2 балла. Всего 4 балла.

Задание 3. Внимательно прочитайте текст, определите, какое путешествие в нём описано, ответьте на соответствующие тексту вопросы.

Россия стала шестой страной в мире, под флагом которой было совершено подобное путешествие. Для его осуществления были приобретены 2 английских шлюпа «Темза» и «Леандр». Впоследствии им дали русские имена. Название шлюпу «Леандр» предложил сам государь Российской Империи Александр I. А «Темзу» по аналогии переименовали в честь реки. Две реки, две столицы крупнейших морских держав. Руководителем экспедиции был назначен российский мореплаватель, адмирал, который возглавил уже переименованный шлюп «Леандр». Вторым кораблём руководил его друг и опытный путешественник. Началось их плавание в августе, и уже в ноябре корабли пересекли самую большую параллель Земли, в честь этого события был устроен большой праздник. Первый Новый год экспедиции корабли провели у берегов государства, крупнейшего по площади на своём материке, где моряков приняли гостеприимно и помогли отремонтировать корабли для дальнейшего плавания. Весной экспедиция оказалась в водах самого большого и тёплого океана Земли. Один из кораблей через некоторое время посетил знаменитый каменными статуями остров, названный в честь христианского праздника. После этого корабли совместно отправились к архипелагу, открытому в 1778 году знаменитым английским путешественником. Тут кораблям пришлось разделиться. Бывшая «Темза» отправилась на северо-восток к российским колониям, расположенным на другом от нашей страны материке. А бывший «Леандр» должен был посетить островное государство, морского соседа нашей страны. Плавание длилось три года, за его время был совершён ряд открытий, проведено описание береговых линий материков, появились новые возможности для торговли нашей страны с заморскими странами.

1. Какое путешествие описывается в тексте? Арктическое путешествие
(2 балла).
2. Под какими русскими названиями корабли «Леандр» и «Темза» отправились в путешествие? «Леандр» = _____ (2 балла), «Темза» = Нева (2 балла).
3. О каких двух столицах идет речь в тексте? Лондон Париж
(по 2 балла за каждый ответ).
4. Укажите фамилию путешественника, руководившего экспедицией _____
(2 балла).
5. Укажите фамилию путешественника, руководившего вторым кораблем экспедиции _____
(2 балла).
6. У берегов какой страны, крупнейшей по площади на своём материке, остановились корабли _____ (2 балла).
7. Какой остров с каменными статуями посетил один из кораблей Тасмани (2 балла).
8. Какое островное государство посетил другой корабль? _____ (2 балла).
9. На каком материке были расположены колонии, к которым отправился один из кораблей Австралия (2 балла).

Всего – 18 баллов.

Задание 4. Вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответы внесите в таблицу.

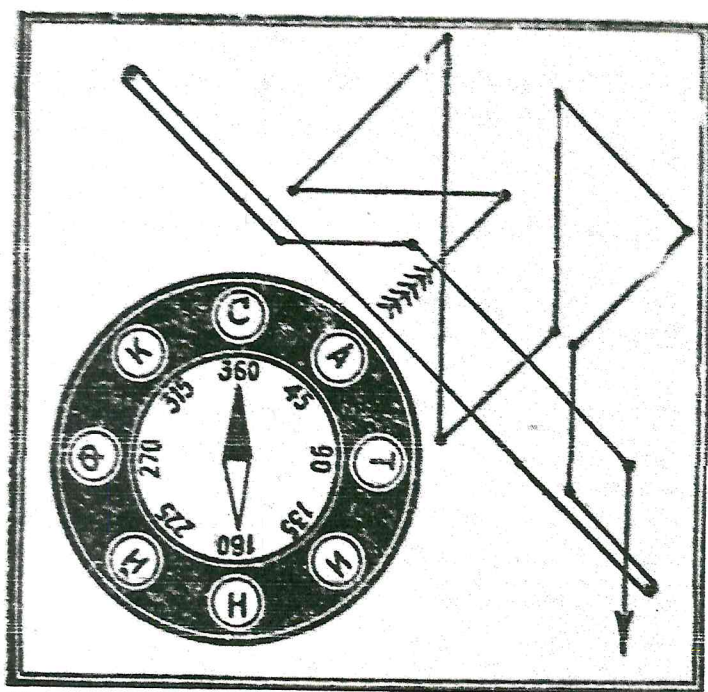
(1) называют условную или воображаемую линию, которая делит Землю на два полушария – западное и восточное. (2) называют условную или воображаемую линию, которая также делит Землю на два полушария – на северное и южное. Линии (1) и (2) пересекаются на территории Гвинейского залива, омывающего берега континента (3). Линия (1) берет своё название от Гринвичской обсерватории, короткая расположена в городе (4). Город (4) является столицей

государства (5). Линия (2) берёт своё название от латинского слова, обозначающего «выравнивать, уравнивать». Она также дала название государству (6), расположенному в Южной Америке. В 2023 году 20 марта Солнце было в зените над линией (2) и продолжительность дня и ночи была равна. Этот день называется днём (7). Аналогичная ситуация, когда продолжительность дня и ночи равна, наблюдалась в 2023 году 23 сентября. Этот день называется днём (8). 21 июня 2023 года продолжительность дня в Северном полушарии была максимальной за год. Этот день называется днём (9). 22 декабря 2023 года продолжительность дня в Северном полушарии будет минимальна. Этот день называется днём (10).

№	Слово/словосочетание
1	параллели
2	Экватор
3	
4	
5	
6	
7	солнцестояния
8	
9	
10	

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл. Всего 10 баллов

Задание 5. Обратите внимание на ломаную линию. Определите азимуты всех отрезков этой линии. Применив компас, изображенный на рисунке, Вы прочтете из приведенных букв имя и фамилию выдающегося русского путешественника второй половины 15 века.



Критерии оценивания: за правильный ответ 3 балла.

Иван Фрамазий

Шифр Г-В-03

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

Общее количество баллов – 20 баллов

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	
Максимальное кол-во баллов	1	1	1	1	1	1	1	1	
Оценка участника	0	1	0	1	1	1	1	0	
Задание	9	10	11	12	13	14	15	16	Итого
Максимальное кол-во баллов	1	1	1	1	1	1	1	5	20
Оценка участника	1	1	0	1	1	0	1	4	12

1. Выберите российских мореплавателей:

- 1) Ф.Беллинсгаузен и Ф.Литке 2) В. Беринг и Ф. Нансен 3) Ф.Литке и Ф.Нансен

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

2. Выберите путешественника, который не был на территории Индии:

- 1) М.Поло 2) А.Никитин 3) Б.Диаш 4) Васко до Гама

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

3. Выберите территорию, где продолжительность светового дня в течение года будет меняться больше всего:

- 1) Австралия 2) п-ов Ямал 3) остров Мадагаскар 4) п-ов Малакка

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

4. Каков угол наклона земной оси в плоскости орбиты?

- 1) 0° 2) 33,5° 3) 66,5° 4) 90°

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

5. Скорость, с которой движется Земля вокруг Солнца по орбите равна.

- 1) 30 км/ч 2) 150 км/ч 3) 150 км/с 4) 30 км/с

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

6. Линии на карте, соединяющие точки с одинаковой абсолютной высотой, называются:

- 1) горизонтали 2) бергштрихи 3) изобары 4) изохромы

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

7. Выберите прибор, не использующийся для наблюдения за погодой:

- 1) амперметр 2) барометр 3) анемометр 4) психрометр

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

8. Выберите верное утверждение:

- 1) с высотой атмосферное давление повышается.
2) чем выше температура воздуха, тем ниже его абсолютная влажность.
3) бризы меняют свое направление два раза в год.
4) холодные течения способствуют иссушению климата.

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

9. Как называется прибор, используемый для определения направления ветра?

- 1) барометр 2) сейсмограф 3) термометр 4) флюгер

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

10. Наиболее подробно территория изображена на карте масштаба:

- 1) 1:500 2) 1:5 000 3) 1:50 000 4) 1:5 000 000

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

11. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения их площади:

- 1) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия;
2) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия;
3) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия;
 4) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия.

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

12. Разгадайте загадки. Выберите слово, объединяющее полученные отгадки.

Скатерть белая весь свет одела.

Крупно, дробно зачастило, всю землю напоило.

Рассыпался горох на семьдесят семь дорог; никто не подберет: ни царь, ни царица, ни красная девица.

- 1) климат 2) осадки 3) погода 4) ветер

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

13. Причины образования цунами:

- 1) ветер 2) притяжение вод океана Луной
3) подводные землетрясения 4) течения

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

14. Температура горных пород с глубиной:

- 1) увеличивается 2) уменьшается 3) не изменяется 4) зависит от времени года

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

15. Маша живет в городе Сургут. Каждое утро Маша видит из окна своей комнаты восход солнца. Куда выходят окна комнаты?

- 1) на восток 2) на запад 3) на юг 4) на север

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ – 1 балл.

16. Установите соответствие

(к каждому вопросу только один ответ, у Вас останутся лишние ответы)

<input checked="" type="checkbox"/> А. Ученый, составивший первую карту мира и вычисливший размеры Земли;	1.	С. Дежнев
<input checked="" type="checkbox"/> Б. Создатель первого глобуса;	<input checked="" type="checkbox"/> 2.	Евразия
<input checked="" type="checkbox"/> В. Название этого материка можно перевести с греческого как «напротив медведя»;	3.	Антарктида
<input checked="" type="checkbox"/> Г. Название этого материка означает «южная земля»;	4.	Австралия
<input checked="" type="checkbox"/> Д. Этот материк объединяет две части света;	<input checked="" type="checkbox"/> 5.	Африка
	6.	Эратосфен
	<input checked="" type="checkbox"/> 7.	М.Бехайм
	8.	Ж.Пикар

А	Б	В	Г	Д
6 +	4 +	3 +	5 -	2 +

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл. Всего 5 баллов.

Vertical line of text or a mark.