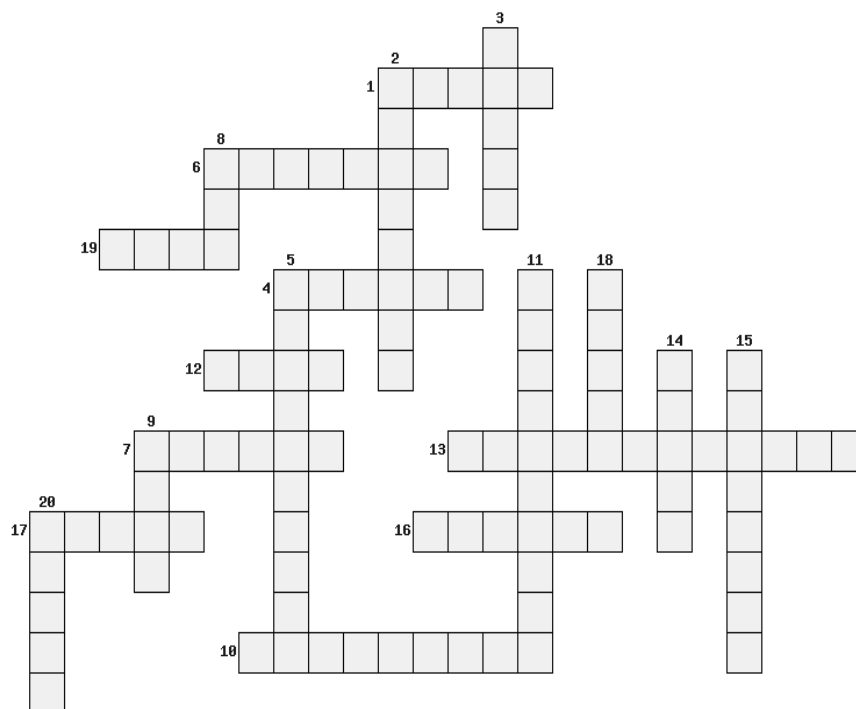


ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП ГЕОГРАФИЯ 5-10 КЛАССЫ

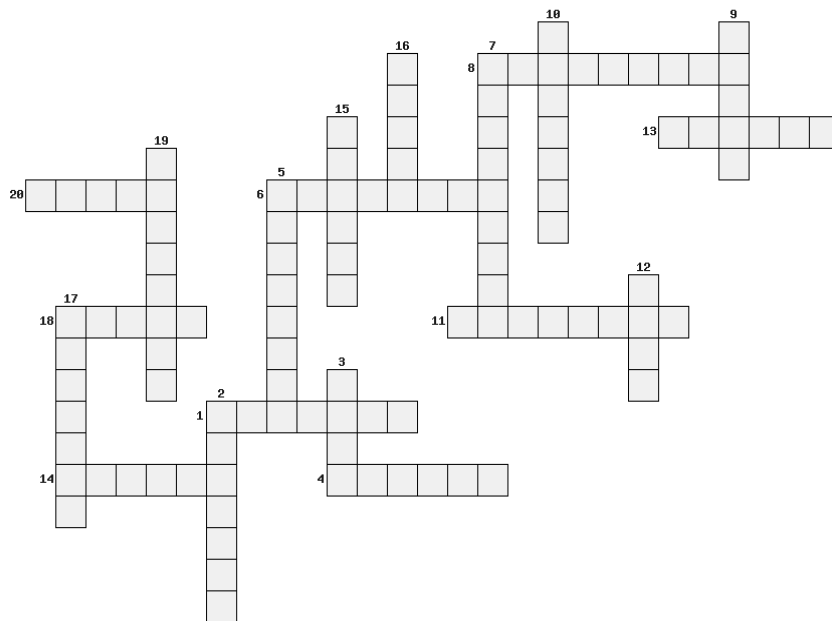
Кроссворды

1 вариант



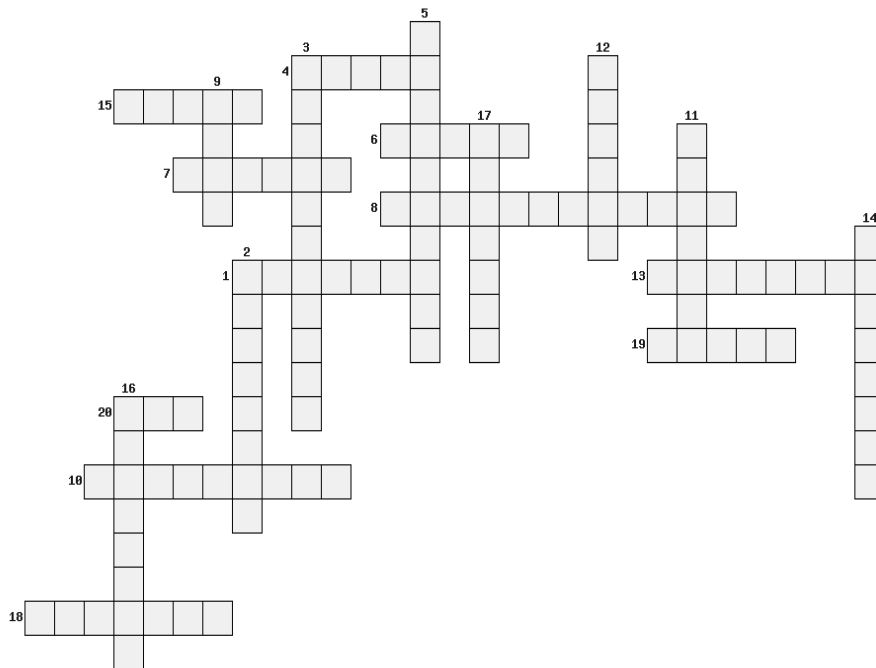
1. Экваториальные леса.
2. Горная система в Азии
3. Растение – каучуконос.
4. Реликтовое растение, существующее с мезозоя.
5. Разновидность азональных лесов.
6. Пустыня в Австралии
7. Самое быстро бегающее животное.
8. Период обращения Земли вокруг Солнца.
9. Акустическое метеоявление.
10. Наука о глобальном природно-территориальном комплексе и его составляющих.
11. Крупнейший остров в Северной Америке.
12. Оптическое метеоявление.
13. Группа растений, доминировавшая в мезозойскую эру.
14. Субстрат плодородного горизонта почвы.
15. Государство в Центральной Америке.
16. Государство в Западной Африке.
17. Одно из крупнейших озёр Северной Америки.
18. Метаморфическая горная порода.
19. Вид атмосферных осадков.
20. Город — родина Христофора Колумба.

2 вариант



1. Вулкан в одноименной африканской стране.
2. Экзарационная (горно-ледниковая) форма рельефа
3. Периодически пересыхающая река (преимущественно во внутренних районах Австралии).
4. Остров в Северной Америке
5. Пустыня в Азии
6. Сочетание взаимодействующих между собой природных или технологических компонентов.
7. Сфера мерзлоты на Земле.
8. Небольшая зоогенная форма рельефа.
9. Процесс растворения горных пород с образованием новых форм рельефа.
10. Самая маленькая по размерам птица, обитающая в Южной Америке.
11. Крупнейший грызун.
12. Вытянутая возвышенность.
13. Вселенная.
14. Крупнейшая летающая птица.
15. Разновидность саванн в Южной Америке.
16. Рукотворное русло.
17. Правый приток самой полноводной реки России.
18. Полуостров в Азии.
19. Вулканическая форма рельефа.
20. Один из коренных народов Южной Америки.

3 вариант



1. Крупнейшая водоплавающая птица.
2. Субстрат плодородного горизонта почвы
3. Примат, один из предков человека разумного, обитавший более 1 миллиона лет назад.
4. Вулканическая горная порода
5. Реликтовое споровое растение, существующее с палеозоя.
6. Пересыхающее высокогорное озеро в Южной Америке
7. Древний суперматерик.
8. Наука о верхнем тонком плодородном слое нашей планеты.
9. Чертёж местности в детальном масштабе.
10. Крупная тектоническая структура с относительно спокойным тектоническим режимом.
11. Окружающая среда, объект изучения естественных наук.
12. Совокупность метеоэлементов и атмосферных явлений в определенный момент времени
13. Гигантская приливная волна в низовьях Амазонки.
14. Река в Южной Америке
15. Субтропическая степь
16. Геологический период.
17. Нерегулярный подъем воды в реке с затоплением поймы или ее части.
18. Горная система в Европе, относящаяся к альпийской складчатости
19. Крупное енотовидное животное, эндемик Азии
20. Дрейфующий с морскими течениям плавучий лёд.

Задания (могут выпасть разные варианты случайным образом)

№	ВОПРОС												
1.1	В 1935 г. СНК СССР и ЦК ВКП(б) приняли постановление о начале строительства гидроузла на Волге в Центральной России. Это и стало «началом конца» города, в котором по тем временам проживало около 10 тыс. чел. Весной 1937 г. началось масштабное переселение жителей, которое продолжалось 4 года. А к 1946 г. территория города была полностью затоплена. После этого город стали называть – «русская Атлантида». Назовите (1) исчезнувший город и (2) современный субъект РФ, на территории которого он находился (впишите в лист ответов).												
1.2	Этот город был основан в XVII в. в Сибири на р. Таз за полярным кругом. Вначале город выполнял функции острога, а дальнейшее его процветание было связано с выгодным географическим положением на пути из Московии в Сибирь, а главное, - богатейший пушной промысел, приносящий в казну московских царей баснословную прибыль. В 1629-1631 гг. в результате вражды между местными воеводами, постоянными артиллеристскими обстрелами и пожара в 1642 г. город потерял былое значение. В итоге населенный пункт перестал существовать, а военный гарнизон был переведен в Туруханское зимовье. Назовите (1) исчезнувший город и (2) современный субъект РФ, на территории которого он находился (впишите в лист ответов).												
1.3	По сведениям археологов, этот исчезнувший средневековый город был основан греками в дельте р. Кубань и долгое время являлся важным стратегическим пунктом, контролировавшим с двух сторон Керченский пролив. В результате периодических войн город входил в состав разных государств. В XI в. упоминания о городе в русских летописях исчезают. В настоящее время на месте исчезнувшего города существует станица, вблизи которой построен новый международный грузовой морской порт. Назовите (1) исчезнувший город и (2) современную станицу, расположенную на его месте (впишите в лист ответов).												
2.1	<p>Страна X имеет сухопутную границу с несколькими другими. В таблице приведены сведения о пяти соседях. Определите их и саму страну X (названия стран впишите в лист ответов).</p> <table border="1"><tbody><tr><td>1</td><td>Самая большая по площади из португалоязычных стран материка.</td></tr><tr><td>2</td><td>Здесь, под названием Луалаба, начинается самая полноводная река материка, на которой расположен каскад ГЭС «Инга».</td></tr><tr><td>3</td><td>Здесь находится высшая точка материка.</td></tr><tr><td>4</td><td>По меридиану эта страна протянулась почти на 900 км, тогда как измерение по параллели даже в самом «широком» месте её территории едва составляет 200 км.</td></tr><tr><td>5</td><td>Здесь находится основная (срединная) часть меридионально вытянутой пустыни, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов.</td></tr><tr><td>X</td><td>xx</td></tr></tbody></table>	1	Самая большая по площади из португалоязычных стран материка.	2	Здесь, под названием Луалаба, начинается самая полноводная река материка, на которой расположен каскад ГЭС «Инга».	3	Здесь находится высшая точка материка.	4	По меридиану эта страна протянулась почти на 900 км, тогда как измерение по параллели даже в самом «широком» месте её территории едва составляет 200 км.	5	Здесь находится основная (срединная) часть меридионально вытянутой пустыни, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов.	X	xx
1	Самая большая по площади из португалоязычных стран материка.												
2	Здесь, под названием Луалаба, начинается самая полноводная река материка, на которой расположен каскад ГЭС «Инга».												
3	Здесь находится высшая точка материка.												
4	По меридиану эта страна протянулась почти на 900 км, тогда как измерение по параллели даже в самом «широком» месте её территории едва составляет 200 км.												
5	Здесь находится основная (срединная) часть меридионально вытянутой пустыни, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов.												
X	xx												

2.2	<p>Страна X имеет сухопутную границу с несколькими другими. В таблице приведены сведения о пяти соседях. Определите их и саму страну X (названия стран впишите в лист ответов).</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Здесь начинается самая полноводная река материка.</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Крупнейший производитель железной руды среди стран материка.</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Не имеет выхода ни к высочайшей горной системе материка, ни к океану.</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Срединно-восточную часть страны занимает зерноводческо-скотоводческая природно-хозяйственная область, название которой с языка кечуа переводится как «равнина».</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Здесь, в меридионально вытянутой пустыне, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов, находится крупнейший в мире медный рудник Эскондида.</td></tr> <tr> <td>X</td><td>xx</td></tr> </table>	1	Здесь начинается самая полноводная река материка.	2	Крупнейший производитель железной руды среди стран материка.	3	Не имеет выхода ни к высочайшей горной системе материка, ни к океану.	4	Срединно-восточную часть страны занимает зерноводческо-скотоводческая природно-хозяйственная область, название которой с языка кечуа переводится как «равнина».	5	Здесь, в меридионально вытянутой пустыне, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов, находится крупнейший в мире медный рудник Эскондида.	X	xx
1	Здесь начинается самая полноводная река материка.												
2	Крупнейший производитель железной руды среди стран материка.												
3	Не имеет выхода ни к высочайшей горной системе материка, ни к океану.												
4	Срединно-восточную часть страны занимает зерноводческо-скотоводческая природно-хозяйственная область, название которой с языка кечуа переводится как «равнина».												
5	Здесь, в меридионально вытянутой пустыне, жёсткий аридный климат которой формируется под влиянием холодного морского течения у западных берегов, находится крупнейший в мире медный рудник Эскондида.												
X	xx												
2.3	<p>Страна X имеет сухопутную границу с несколькими другими. В таблице приведены сведения о пяти соседях. Определите их и саму страну X (названия стран впишите в лист ответов).</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Занимает 1-е место в мире по выплавке стали.</td></tr> <tr> <td>2</td><td>В 2005 г. столица этой страны была перенесена с морского побережья во внутренние районы.</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Это королевство в XIX—XX вв. избежало колониальной зависимости от европейских держав.</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Большая часть населения — кхмеры.</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Эта страна, вытянутая по меридиану на 1,5 тыс. км, в настоящее время занимает одно из первых мест в мире по экспорту кофе.</td></tr> <tr> <td>X</td><td>xx</td></tr> </table>	1	Занимает 1-е место в мире по выплавке стали.	2	В 2005 г. столица этой страны была перенесена с морского побережья во внутренние районы.	3	Это королевство в XIX—XX вв. избежало колониальной зависимости от европейских держав.	4	Большая часть населения — кхмеры.	5	Эта страна, вытянутая по меридиану на 1,5 тыс. км, в настоящее время занимает одно из первых мест в мире по экспорту кофе.	X	xx
1	Занимает 1-е место в мире по выплавке стали.												
2	В 2005 г. столица этой страны была перенесена с морского побережья во внутренние районы.												
3	Это королевство в XIX—XX вв. избежало колониальной зависимости от европейских держав.												
4	Большая часть населения — кхмеры.												
5	Эта страна, вытянутая по меридиану на 1,5 тыс. км, в настоящее время занимает одно из первых мест в мире по экспорту кофе.												
X	xx												
3.1	<p>Впишите в лист ответов следующие характеристики Поволжского экономического района:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Перечислите республики, входящие в состав района. 2. Назовите самый большой по площади субъект РФ, входящий в состав района. 3. Назовите самый большой по численности населения субъект РФ, входящий в состав района. 4. Назовите субъект РФ в составе района, по территории которого не протекает р. Волга. 5. Назовите крупнейший по числу жителей город в районе. 6. Назовите субъект РФ в составе района с самой низкой плотностью населения. 7. Назовите субъект РФ в составе района, где добывают больше всего нефти. 8. Назовите город, где расположена АЭС. 9. Назовите самую мощную ГЭС в районе. 10. Назовите сельскохозяйственную культуру, имеющую наибольшую в районе посевную площадь. 11. Назовите субъект РФ, на территории которого расположен государственный Лермонтовский музей-заповедник «Тарханы». 												
3.2	<p>Впишите в лист ответов следующие характеристики Дальневосточного экономического района:</p>												

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назовите республику, входящую в состав района. 2. Назовите самый большой по площади субъект РФ, входящий в состав района. 3. Назовите самый большой по численности населения субъект РФ, входящий в состав района. 4. Назовите субъект РФ в составе района, который имеет сухопутные границы с двумя странами. 5. Назовите крупнейший по числу жителей город в районе. 6. Назовите субъект РФ в составе района с самой низкой плотностью населения. 7. Назовите субъект РФ в составе района, где добывают больше всего нефти. 8. Назовите морской порт, расположенный в Авачинской губе. 9. Назовите самую мощную ГЭС в районе. 10. Назовите сельскохозяйственную культуру, имеющую наибольшую в районе посевную площадь. 11. Назовите город, где расположен памятник морякам крейсера «Варяг», погибшим в 1904 г. в бою с японской эскадрой и памятник герою гражданской войны С.Г. Лазо.
3.3	<p>Впишите в лист ответов следующие характеристики Уральского экономического района:</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Перечислите республики, входящие в состав района. 13. Назовите самый большой по площади субъект РФ, входящий в состав района. 14. Назовите самый большой по численности населения субъект РФ, входящий в состав района. 15. Назовите субъект РФ в составе района, который имеет самую протяженную сухопутную границу с соседним государством. 16. Назовите крупнейший по числу жителей город в районе. 17. Назовите субъект РФ в составе района с самой низкой плотностью населения. 18. Назовите субъект РФ в составе района, где добывают больше всего природного газа. 19. Назовите город, откуда в конце XIX в. началось строительство Транссибирской железной дороги. 20. Назовите самую мощную ГЭС в районе. 21. Назовите сельскохозяйственную культуру, имеющую наибольшую в районе посевную площадь. 22. Назовите субъект РФ, на территории которого расположен г. Воткинск – родина русского композитора П.И. Чайковского.
4.1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расставьте крайние северные точки материков по убыванию высоты Солнца над горизонтом (если оно над горизонтом) 21 марта в 11-00 по московскому времени. 2. Расставьте те же точки по убыванию характерного для них коэффициента увлажнения. 3. Назовите оставшиеся крайние северные точки материков; укажите природные зоны, в которых они расположены («название точки – природная зона»).
4.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расставьте крайние западные точки материков по убыванию высоты Солнца над горизонтом (если оно над горизонтом) 21 марта в 11-00 по московскому времени. 2. Расставьте те же точки по убыванию характерного для них коэффициента увлажнения.

	3. Назовите оставшиеся крайние западные точки материков (или точки с максимальной западной долготой); укажите природные зоны, в которых они расположены («название точки – природная зона»).
4.3	<p>1. Расставьте крайние восточные точки материков по убыванию высоты Солнца над горизонтом (если оно над горизонтом) 21 марта в 13-00 по московскому времени.</p> <p>2. Расставьте те же точки по убыванию характерного для них коэффициента увлажнения.</p> <p>3. Назовите оставшиеся крайние восточные точек материков (или точки с максимальной восточной долготой); укажите природные зоны, в которых они расположены («название точки или ее долгота – природная зона»).</p>
5.1	<p>Проставьте соответствие «форма рельефа – регион РФ» для каждой из данных форм рельефа, исходя из того, для какого региона они являются характерными и широко там распространены: А) моренные холмы; Б) дюны; В) булгунняхи: <i>Карелия, Астраханская область, Магаданская область, Краснодарский край, Курская область, Томская область.</i></p> <p>Подпишите, какого происхождения каждая из названных форм (укажите главный рельефообразующий процесс).</p>
5.2	<p>Проставьте соответствие «форма рельефа – регион РФ» для каждой из данных форм рельефа, исходя из того, для какого региона они являются характерными и широко там распространены: А) моренные холмы; Б) дюны; В) булгунняхи: <i>Тверская область, Тува, Красноярский край, Краснодарский край, Курская область, Ставропольский край.</i></p> <p>Подпишите, какого происхождения каждая из названных форм (укажите главный рельефообразующий процесс).</p>
5.3	<p>Проставьте соответствие «форма рельефа – регион РФ» для каждой из данных форм рельефа, исходя из того, для какого региона они являются характерными и широко там распространены: А) моренные холмы; Б) дюны; В) булгунняхи: <i>Вологодская область, Дагестан, Якутия (Саха), Краснодарский край, Ставропольский край, Свердловская область.</i></p> <p>Подпишите, какого происхождения каждая из названных форм (укажите главный рельефообразующий процесс).</p>
6.1	<p>16 июля по новому стилю шлюпы «Мирный» и «Восток» вышли из Кронштадта; 24 июля по старому стилю они вернулись назад.</p> <p>1) Сколько раз во время плавания команды встретили восход?</p> <p>2) На какой максимальной высоте команда видела солнце в день, когда ими было совершено главное открытие в этом плавании (16 января 1820 г. по старому стилю), если северная точка объекта, который они обнаружили, имела координаты 69,5° ю.ш. 2° з.д.?</p> <p>3) Назовите это главное открытие.</p> <p>4) Когда в течение года команда могла наблюдать полуденное солнце на такой же высоте в Кронштадте?</p> <p>Впишите ответы в лист ответов. Приведите полный ход решения.</p>

6.2	<p>16 июля по новому стилю шлюпы «Мирный» и «Восток» вышли из Кронштадта; 24 июля по старому стилю они вернулись назад.</p> <p>1) Сколько раз во время плавания команды встретили восход?</p> <p>2) На какой максимальной высоте команда видела солнце в день, когда ими было совершено главное открытие в этом плавании (16 января 1820 г. по старому стилю), если северная точка объекта, который они обнаружили, имела координаты 69,5° ю.ш. 2° з.д.?</p> <p>3) Назовите это главное открытие.</p> <p>4) Когда в течение года команда могла наблюдать полуденное солнце на такой же высоте в Севастополе?</p> <p>Впишите ответы в лист ответов. Приведите полный ход решения.</p>
6.3	<p>16 июля по новому стилю шлюпы «Мирный» и «Восток» вышли из Кронштадта; 24 июля по старому стилю они вернулись назад.</p> <p>1) Сколько раз во время плавания команды встретили восход?</p> <p>2) На какой максимальной высоте команда видела солнце в день, когда ими было совершено главное открытие в этом плавании (16 января 1820 г. по старому стилю), если северная точка объекта, который они обнаружили, имела координаты 69,5° ю.ш. 2° з.д.?</p> <p>3) Назовите это главное открытие.</p> <p>4) Когда в течение года команда могла наблюдать полуденное солнце на такой же высоте в Петропавловске-Камчатском?</p> <p>Впишите ответы в лист ответов. Приведите полный ход решения.</p>

ОТВЕТЫ 5-10 классы

Кроссворды (по 1 баллу за верный ответ)

вариант 1		вариант 2		вариант 3	
№	ответ	№	ответ	№	ответ
1	гилея	1	Камерун	1	пингвин
2	Гиндукуш	2	карлинг	2	перегной
3	гевея	3	крик	3	питекантроп
4	гинкго	4	Кадьяк/Кайман/Кайкос	4	пемза
5	галерейные	5	Кызылкум	5	папоротник
6	Гибсона	6	комплекс	6	Поопо
7	гепард	7	криосфера	7	Пангея
8	год	8	кротовина	8	почвоведение
9	гром	9	карст	9	план
10	география	10	колибри	10	платформа
11	Гренландия	11	капибара	11	природа
12	гало	12	кряж	12	погода
13	голосеменные	13	космос	13	поророка
14	гумус	14	кондор	14	Парагвай/Мараньон
15	Гондурас	15	кампус	15	пампа
16	Гвинея/Уганда	16	канал	16	палеоген
17	Гурон	17	Курейка	17	паводок
18	гнейс	18	Корея	18	Пиренеи
19	град	19	кальдера	19	панда
20	Генуя	20	кечуа	20	пак

№	ответы	максимальные баллы
1.1	Молога, Ярославская область	10
1.2	Мангазея, Ямало-Ненецкий АО	10
1.3	Тмутаракань (Гермонасса)	10
2.1	1) Ангола, 2) ДР Конго, 3) Танзания, 4) Малави, 5) Намибия, 6) Замбия	18
2.2	1) Перу, 2) Бразилия, 3) Парагвай, 4) Аргентина, 5) Чили, 6) Боливия	18
2.3	1) Китай (КНР), 2) Мьянма, 3) Таиланд, 4) Камбоджа, 5) Вьетнам, 6) Лаос	18
3.1	1) Татарстан, Калмыкия; 2) Волгоградская область; 3) Татарстан; 4) Пензенская область; 5) Казань; 6) Калмыкия; 7) Татарстан; 8) Балаково; 9) Волжская; 10) пшеница; 11) Пензенская	22
3.2	1) Удмуртия, Башкортостан; 2) Свердловская область; 3) Свердловская область; 4) Оренбургская область; 5) Екатеринбург; 6) Курганская область; 7) Оренбургская область; 8) Челябинск/Миасс; 9) Воткинская; 10) пшеница; 11) Удмуртия	22
3.3	1) Саха (Якутия); 2) Саха (Якутия); 3) Приморский край; 4) Приморский край; 5) Хабаровск/Владивосток; 6) Чукотский АО; 7) Сахалинская область; 8) Петропавловск-Камчатский; 9) Бурейская; 10) пшеница/соя; 11) Владивосток	22
4.1	1) мыс Бен-Секка (Рас-Энгела, Эль-Абъяд, мыс Бланко) — мыс Йорк — мыс Челюскин 2) мыс Йорк — мыс Челюскин — мыс Бен-Секка 3) мыс Мёрчисон (тундра) мыс Гальинас (саванна), мыс Сифре (антарктическая пустыня)	5 2 3
4.2	1) мыс Стип-Поинт — мыс Альмади — мыс Рока 2) мыс Альмади — мыс Рока — мыс Стип-Поинт 3) мыс Принца Уэльсского (тундра), мыс Париньяс (тропическая пустыня), побережье моря Росса (антарктическая пустыня)	5 2 3
4.3	1) мыс Рас-Хафун — мыс Кабу-Бранку/Сейшас — мыс Сент-Чарльз 2) мыс Кабу-Бранку — мыс Сент-Чарльз — мыс Рас-Хафун 3) мыс Дежнёва (тундра), мыс Байрон (переменно-влажные леса), побережье моря Росса (антарктическая пустыня)	5 2 3
5.1	А — Карелия — ледниковые/гляциальные Б — Астраханская область — эоловые/ветровые В — Магаданская область — криогенные/мерзлотные	6
5.2	А — Тверская область — ледниковые/гляциальные Б — Тува — эоловые/ветровые В — Красноярский край — криогенные/мерзлотные	6
5.3	А — Вологодская область — ледниковые/гляциальные Б — Дагестан — эоловые/ветровые В — Якутия (Саха) — криогенные/мерзлотные	6
6.1	1) 752 2) 34-38° (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) 3) открытие Антарктиды	3 4 1

	4) интервалы: 2-13 сентября, 1-11 апреля (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) В развёрнутом ответе показывается знание отличия юлианского и григорианского календарей, направления вращения Земли вокруг своей оси, умение по дате и широте определять угол падения солнечных лучей на горизонтальную поверхность в астрономический полдень и решать обратную задачу.	6
6.2	1) 752 2) 34-38° (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) 3) открытие Антарктиды 4) интервалы: 11-20 октября, 22 февраля-4 марта (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) В развёрнутом ответе показывается знание отличия юлианского и григорианского календарей, направления вращения Земли вокруг своей оси, умение по дате и широте определять угол падения солнечных лучей на горизонтальную поверхность в астрономический полдень и решать обратную задачу.	3 4 1 6
6.3	1) 752 2) 34-38° (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) 3) открытие Антарктиды 4) интервалы: 22-29 сентября, 14-23 марта (большой разброс значений — при обосновании расчётными данными) В развёрнутом ответе показывается знание отличия юлианского и григорианского календарей, направления вращения Земли вокруг своей оси, умение по дате и широте определять угол падения солнечных лучей на горизонтальную поверхность в астрономический полдень и решать обратную задачу.	3 4 1 6