

3. Задания и ответы олимпиады «Моя планета» в 2016-2017 учебном году.

Задания и ключи ответов отборочного этапа 6-9 классы в 2016-2017 уч. году

1 вариант

Задание 1. «Загадки экспедиций первооткрывателей» (Ответ записывается одним словом). 3 балла

А. Мореплаватель, впервые совершивший кругосветное путешествие

Ответ: Магеллан

Б. Какой географический объект назван в его честь?

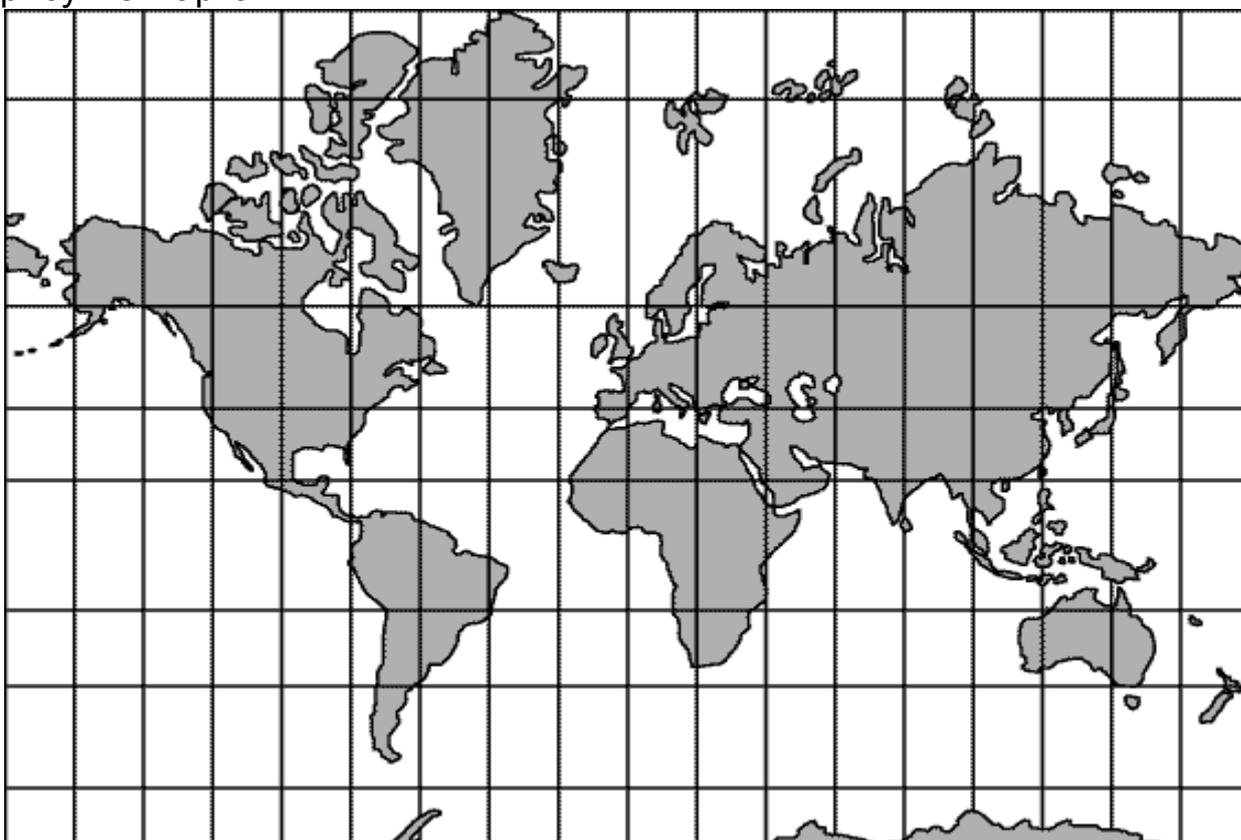
Ответ: Пролив

В. Что потеряла экспедиция мореплавателя по завершению путешествия?

Ответ: День

Задание 2. «Определяем картографическую проекцию» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

В какой из перечисленных проекций выполнена представленная на рисунке карта?



А. Азимутальная

В. Коническая

Б. Цилиндрическая

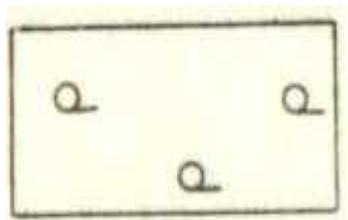
Г. Поликоническая

Ответ: Б

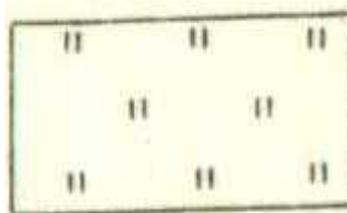
Задание 3. «Разбираемся с условными знаками» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Какой из представленных условных знаков характеризует лесную растительность?

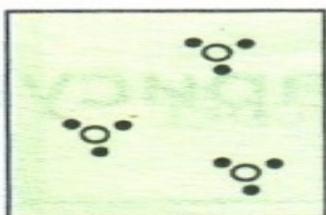
А.



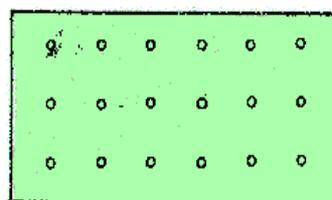
В.



Б.



Г.



Ответ: А

Задание 4. «Античная картография» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Клавдия Птолемея считают родоначальником этих картографических произведений, названных по имени мифического короля Ливии, впервые изготовившего небесный глобус. О каком картографическом произведении идет речь?

А. Глобусы

В. Анаглифы

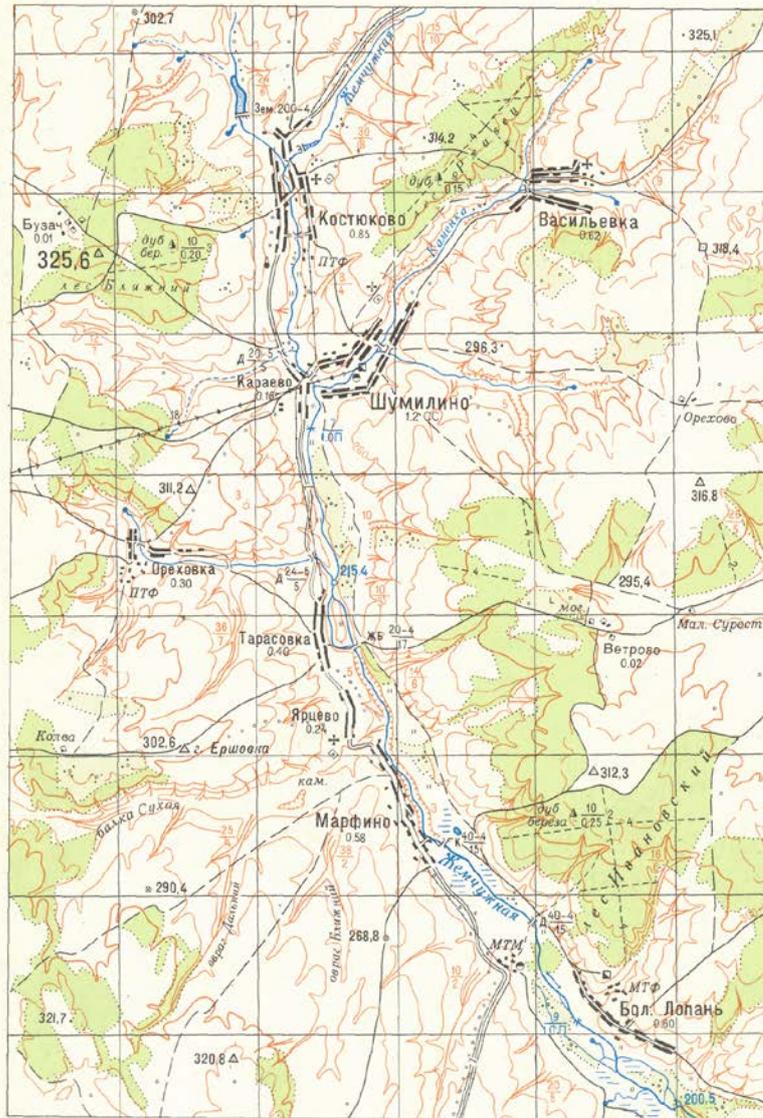
Б. Атласы

Г. Блок-диаграммы

Ответ: Б

Задание 5. «Читаем» топографическую карту» (Ответ записывается одним словом) 2 балла

Внимательно изучите топографическую карту и выполните задания:



Изображение местности на карте масштаба 1:100 000

А. Определите азимут от горы Ершовка (302,6 м) до отметки 325,6 м (лес Ближний) (линии километровой сетки проведены через 2 км).

Ответ: 340

Б. Каково среднее расстояние между деревьями в лесу Ближнем?

Ответ: 3

Задание 6. «Геологические процессы» (В ответе записываются слитно буквы соответствующих геологических процессов) 3 балла

В основе каких геологических процессов лежит внутренняя энергия Земли?

А. Магматизм

Б. Денудация

В. Эрозия

Ответ: АГД

Г. Метаморфизм

Д. Тектонические движения.

Е. Абразия

Задание 7. «Минералы и их использование» (Ответ записывается одним словом) 3 балла

- А. Какой минерал используется для производства алебастра?
- Б. К какому химическому классу относится этот минерал?
- В. Где применяется алебастр?

Ответ:

- А- Гипс; кальцит
- Б- Гипс – сульфаты; кальцит – карбонаты
- В. Поделочный камень, строительство, стоматология, архитектура

Задание 8. «Шкала твердости минералов» (В ответе записывается слитно последовательность букв) 5 баллов

Расположите последовательно по твердости от наименьшей к наибольшей минералы:

- А. Кальцит
- Б. Апатит
- В. Гипс
- Д. Флюорит (плавиковый шпат)
- Е. Тальк

Ответ: ЕВАДБ

Задание 9. «Стихотворения о погоде» 2 балла (В ответе последовательно записываются слитно соответствующие буквы)

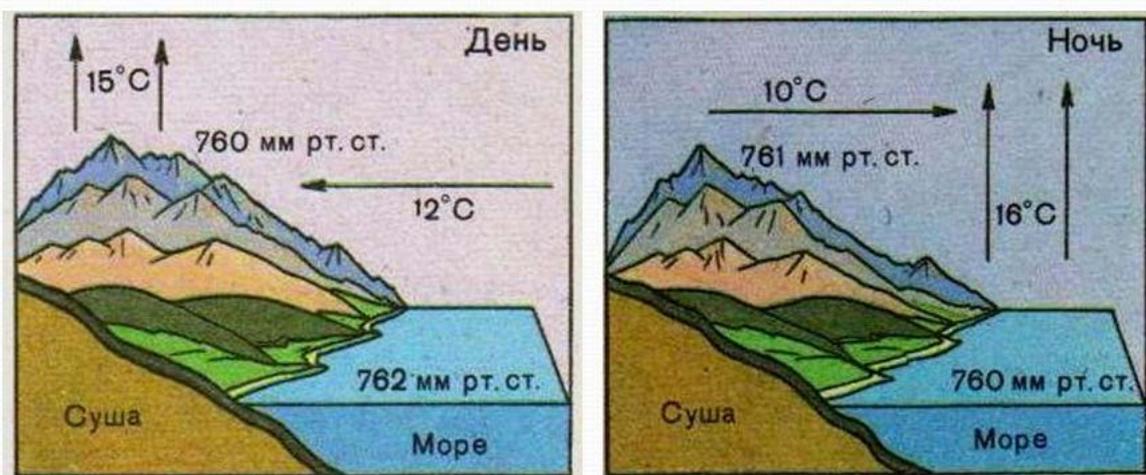
Определите, в каких стихотворениях описан антициклональный тип погоды?

А. Развевается ветром ковыль, Словно море волнуясь, играет. Луч упавшего солнца с полей Серебро в небеса отражает. А когда завершается день, Мела округу собой застилает. В небе звездном проявится путь, И зарница стрелы метает	В. Буря мглою небо кроет, Вихри снежные крутя; То, как зверь, она завоет, То заплачет, как дитя, То по кровле обветшалой Вдруг соломой зашумит, То, как путник запоздалый, К нам в окошко застучит
Б. Люблю грозу в начале мая, Когда весенний, первый гром, Как бы резвяся и играя, Грохочет в небе голубом. С горы бежит поток проворный, В лесу не молкнет птичий гам, И гам лесной и шум нагорный — Все вторит весело громам.	Г. Заключённый в правильный квадрат, То мечется и рвётся за ограду, То молчаливо облетает сад. Как молода осенняя природа! Средь мокрых тротуаров и камней Какая непритворная свобода, Какая грусть, какая щедрость в ней!

Ответ: АБ

Задание 10. «Местные ветра» (Ответ записывается одним словом) 2 балла

Изучите рисунок и ответьте на вопросы:



А. Как называется данный тип местного ветра?

Ответ: бриз

Б. В какое время суток сила ветра наибольшая?

Ответ: днем

Задание 11. «Определяем устья рек» (Ответ записывается в виде сочетания буквы и цифры без пробела) 3 балла

Определите соответствие различных видов устьевых участков рек их определениям (А, Б, В) и космическим снимкам (1, 2, 3):

А. Аккумулятивная аллювиальная форма в виде треугольника, прорезанная сетью протоков, самостоятельно впадающих в приемный бассейн

Б. Расширенное и углубленное приливно-отливными силами устье реки

В. Озеровидное расширение устья, образующееся в местах тектонических опусканий суши и наступления моря



1



2



3

Ответ:

1 – Б

2 – А

3 – В

Задание 12. «Виды подземных вод» (Ответ записывается одной буквой) 3 балла

Определите соответствие между видами подземных вод и определениями:

А. Воды, залегающие между двумя водоупорными пластами, имеющие водоупорное ложе и кровлю.

Б. Подземные воды первого от поверхности постоянно существующего водоносного горизонта, имеющие водоупорное ложе, но не имеющие водоупорной кровли –

В. Временное скопление воды над линзами водоупорных горных пород

1. Верховодка

Ответ: В

2. Межпластовые воды

Ответ: А

3. Грунтовые воды

Ответ: Б

Задание 13. «Круговорот химических элементов в биосфере»
(Ответ записывается двумя буквами слитно) 2 балла

Циклы, каких двух элементов в круговороте биосферы наиболее значимы для организмов?

А. О

Д. Н

Б. F

Е. AL

В. С

Ж. N

Г. S

З. Si

Ответ: CN/ВЖ

Задание 14. «Соответствие – природная зона-коэффициент увлажнения» (Ответ записывается одной буквой) 4 балла

Определите соотношение между природными зонами (А - степь, Б – тайга, В – полупустыня, Г – лесостепь) и величиной коэффициента увлажнения:

более 1

Ответ: Б

1-0,6

Ответ: Г

0,6-0,3

Ответ: А

0,3-0,12

Ответ: В

Задание 15. «Выберите правильные утверждения» В ответе записываются слитно соответствующие правильным утверждениям буквы. 3 балла

А. Атакама – это пустыня в Центральных Андах;

Б. Музей-заповедник Мачу-Пикчу находится в Патагонских Андах;

В. Чилийско-Аргентинские Анды находятся в области субтропического климата;

Г. высочайшие вершины Аконкагуа, Тупунгато, Майло находятся в Карибских Андах ;

Д. горные луга Чилийско-Аргентинских Анд используются под пастбища.

Ответ: АВД

Задание 16. «Рельеф России» (Ответ записывается в виде сочетания буквы и цифры без пробела) 10 баллов

Определите как называется указанная на картинке форма рельефа (А – булгуняхи; Б – бараньи лбы; В – друмлины; Г – озы; Д – западины) и в каком регионе они распространены (I – юг Западной Сибири; II – Якутия; III – Карелия; IV – Северо-запад России; V – Север европейской части России)

№ п/п	Рельеф	№ п/п	Рельеф
1		4	
2		5	
3		<p>Ответы: 1 – БV 2 – АII 3 – ВIII 4 – ДI 5 – ГIV</p>	

Задание 17. «Задача по демографии» (Ответ записывается в виде цифры) 3 балла

Определите коэффициент смертности в стране, если в течение года там родилось 678 человек, естественный прирост составил 3,6‰, а численность населения была 56 420 человек.

Ответ: 8,4‰

Задание 18. «Экологическая безопасность электроэнергетики» 10 баллов (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие буквы)

Расположите перечисленные источники получения энергии в порядке убывания их экологической безопасности:

- А. Гидроэлектростанции (ГЭС) на равнинных реках;
- Б. ГЭС на горных реках;
- В. Атомные электростанции;
- Г. Солнечные станции;
- Д. Теплоэлектростанции (ТЭЦ) на угле;
- Е. ТЭЦ на природном газе;
- Ж. ТЭЦ на торфе;
- З. ТЭЦ на мазуте;
- И. Приливно-отливные электростанции;
- К. Ветряные электростанции.

Ответ: ГКИБАВЕЗДЖ

Задание 19. «Прозвища городов» 4 балла (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры и буквы)
Соотнесите названия городов с их прозвищами

Город	Прозвище
1. Санкт-Петербург	А. Вечный город
2. Рим	Б. Город невест
3. Иваново	В. Северная Пальмира
4. Москва	Г. Третий Рим

Ответ: 1В2А3Б4Г

Задание 20. «Пятерка крупнейших государств» (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры) 5 баллов.

Расположите по убыванию первую пятерку крупнейших государств по численности населения (

- 1. США
- 2. Китай
- 3. Бразилия
- 4. Индонезия
- 5. Индия

Ответ: 25143

2 вариант

Задание 1. «Древняя наука» (Ответ записывается одним словом).

3 балла

А. Ученый, который первый дал название географии

Ответ: Эратосфен

Б. В какой стране зародилась география как наука?

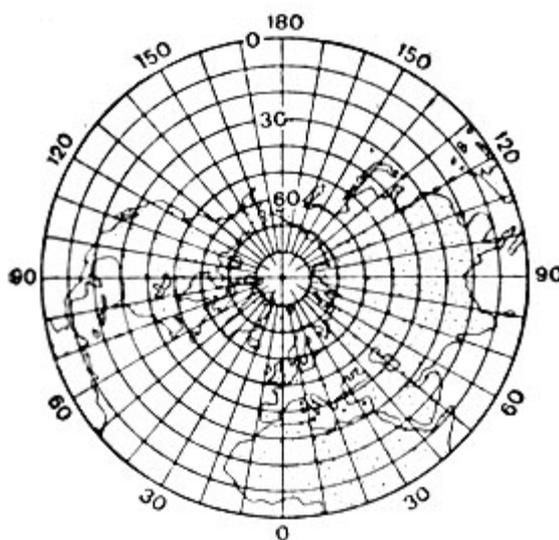
Ответ: Древней Греции (Греции)

В. Какой период в истории человечества называют эпохой Великих географических открытий

Ответ: XV - XVII века (15-17 века)

Задание 2. «Определяем картографическую проекцию» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

В какой из перечисленных проекций выполнена представленная на рисунке карта?



А. Азимутальная

В. Коническая

Б. Цилиндрическая

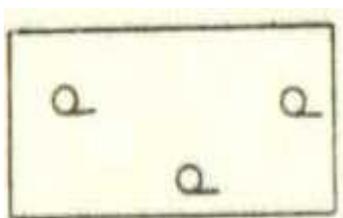
Г. Поликоническая

Ответ: А

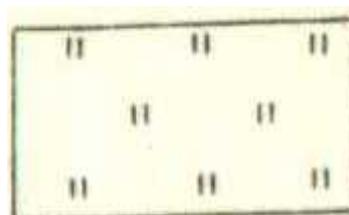
Задание 3. «Разбираемся с условными знаками» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Какой из представленных условных знаков характеризует луговую растительность?

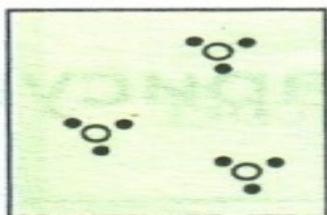
А.



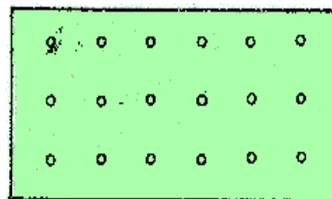
В.



Б.



Г.



Ответ: В

Задание 4. «Загадочный остров» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Этот итальянский остров, второй по величине среди островов Средиземного моря, на картах, изображающих его, напоминает человеческую ступню. Действительно, в переводе с одного из древних языков его название переводится как «ступня». О каком острове идет речь?

- А. Сицилия
- Б. Корсика

- В. Сардиния
- Г. Крит

Ответ: А (1)

Задание 5. «Читаем» топографическую карту» (Ответ записывается одним словом) 2 балла

Внимательно изучите топографическую карту и выполните задания:



А. Определите географические координаты высоты «146» находящейся в Корылкинском плодоягоднике

Ответ: 5444

Б. Определите азимут направления от высоты «146» до пересечения автодороги «10» линией электропередач

Ответ: 60

Задание 6. «Геологические процессы» (В ответе записываются слитно буквы соответствующих геологических процессов) 3 балла

В основе каких геологических процессов лежит внутренняя энергия Земли?

А. Магматизм

Г. Метаморфизм

Б. Денудация

Д. Тектонические движения.

В. Эрозия

Е. Абразия

Ответ: АГД

Задание 7. «Минералы и их применение» (Ответ записывается одним словом) 3 балла.

А. Какой минерал имеет следующие характеристики: Твердость 7, блеск стеклянный, спайность отсутствует.



Ответ: кварц

Б. К какому химическому классу относится этот минерал?

Ответ: оксиды (окислы)

В. В каких отраслях применяется?

Ответ: абразивы, стекольное сырьё, лазерное сырьё, ювелирные и поделочные камни, оптика

Задание 8. «Спайность минералов» (В ответе записывается слитно последовательность букв) 5 баллов.

Расположите минералы последовательно по спайности: весьма совершенная, совершенная, хорошая (средняя), плохая (несовершенная), отсутствует:

А. Тальк

Д. Апатит

Б. Кварц

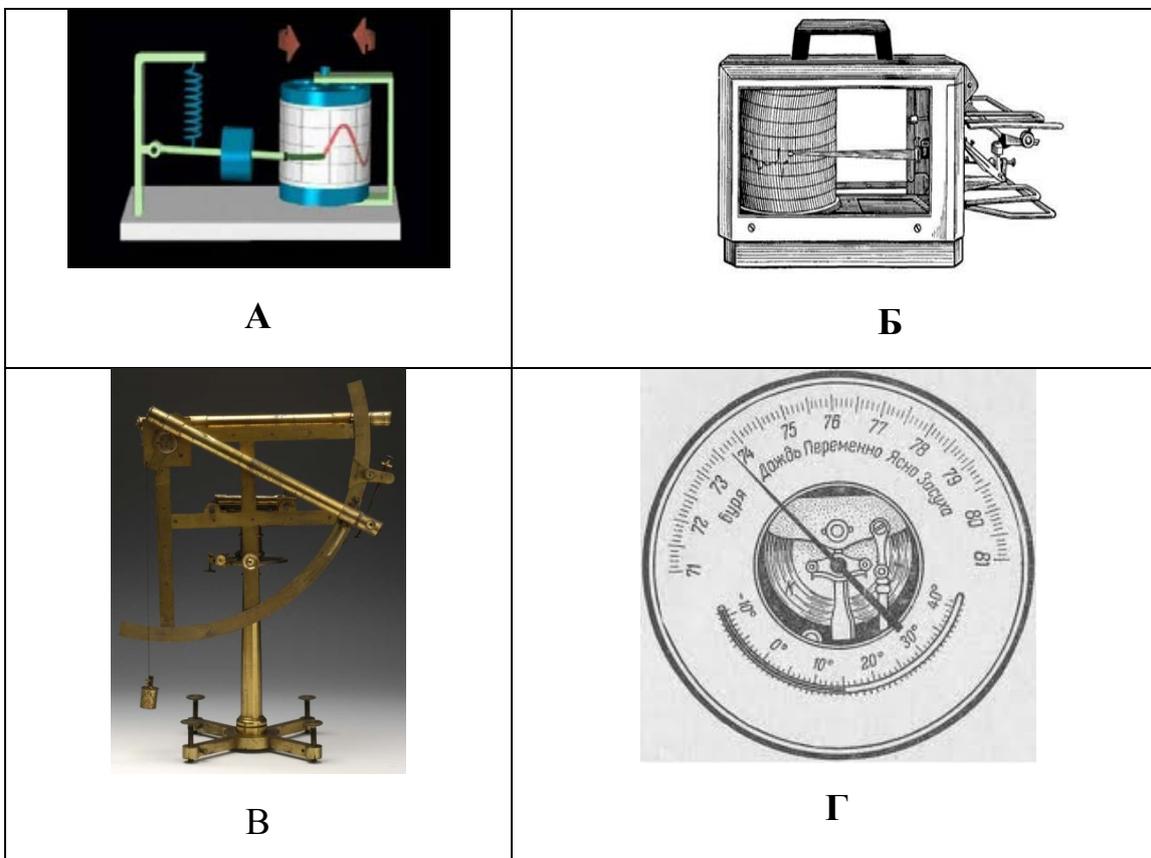
Е. Авгит

В. Кальцит

Ответ: **АВЕДБ**

Задание 9. «Приборы» (В ответе последовательно записываются слитно соответствующие буквы) 2 балла

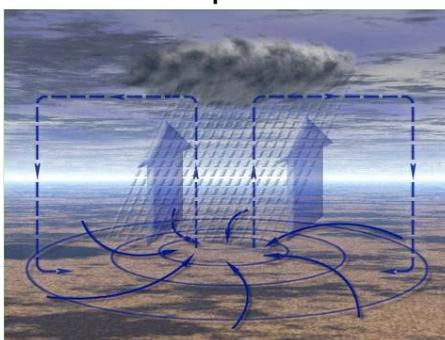
Определите, какие приборы не измеряют климатические показатели?



Ответ: **АВ**

Задание 10. «Климатические явления» (Ответ записывается одним словом) 2 балла.

Изучите рисунок и ответьте на вопросы:



А. Формирование какого климатического явления изображено на рисунке?

Ответ: циклон

Б. Какое давление в центре этого вихря, высокое или низкое?

Ответ: низкое

Задание 11. «Определяем профиль рек» (Ответ записывается в виде сочетания букв без пробела) 3 балла

Определите по фотографии форму поперечного профиля реки:

А. Каньон

Б. Теснина

В. Ущелье



1



2



3

Ответ:

1- Б

2 - В

3 - А

Задание 12. «Свойства воды» (Ответ записывается одной буквой) 3 балла

Расставьте соответствия между понятиями и их определениями:

А. Процесс перехода воды из жидкого состояния в твердое –

Б. Процесс перехода воды из жидкого состояния в газообразное –

В. Процесс перехода воды из газообразного состояния в жидкое –

1) испарение

Ответ: Б

2) кристаллизация (замерзание)

Ответ: А

3) конденсация

Ответ: В

Задание 13. «Причина зональности» (Ответ записывается двумя буквами слитно) 2 балла.

Первичная причина зональности:

А. Расстояние между Землей и Солнцем

Б. масса Земли

- В. Наклон земной оси к плоскости эклиптики
- Г. Изменение угла падения солнечных лучей на земную поверхность
- Д. неравномерное распределение радиации по широте в следствии шарообразности

Ответ: DE/ГД

Задание 14. «Соответствие – групп животных и их представителей» (Ответ записывается одной буквой) 4 балла

Соотнеси название группы животных (А – черви, Б – моллюски, В – иглокожие, Г - ракообразные) с ее представителями:

беззубка

Ответ: Б

пиявка

Ответ: А

морская звезда

Ответ: В

краб

Ответ: Г

Задание 15. «Выберите правильные утверждения» В ответе записываются слитно соответствующие правильным утверждениям буквы. 3 балла

А. Территория материка Африка лежит на древней докембрийской Африкано-Аравийской платформе, что говорит об однообразии рельефа;

Б. Водопад Виктория расположен на реке Лимпопо в Южной Африке;

В. Самое низкое место материка – впадина Ассаль в Эфиопии (150 м ниже уровня моря);

Г. Наивысшая точка материка Африка гора Килиманджаро с высотой 5895 м, а также серия самых высоких гор этого материка находится на территории Южной Африки;

Д. Хамады - щебнистые пустыни, занимающие приподнятые участки Сахаро-Аравийской платформы.

Ответ: ABD

Задание 16. «Рельеф России» (Ответ записывается в виде сочетания буквы и цифры без пробела) 10 баллов

Определите как называется указанная на картинке форма рельефа (А кучугуры (кучегуры); Б – сырт; В – кекур; Г – кигиляхи; Д – уок) и в каком регионе они распространены (I - юг Восточно-Европейской равнины; II – Казахстан и Киргизия; III – Сибирь; IV - Якутия; V - Алтай)

№ п/п	Рельеф	№	Рельеф

		п/п	
1		4	
2		5	
		<p>Ответы: 1 – БII 2 – ГIV 3 – AI 4 – VIII 5 – DV</p>	

Задание 17. «Задача по демографии» (Ответ записывается в виде цифры) 3 балла

Определите коэффициент смертности в стране, если в течение года там родилось 754 человек, естественный прирост составил 2,5%, а численность населения была 56 420 человек.

Ответ:

Задание 18. «Природные ресурсы» (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие буквы) 6 баллов

Выберите из предложенного списка исчерпаемые невозобновимые природные ресурсы:

а) растения,

- б) энергия морских приливов,
- в) уголь,
- г) атмосферный воздух,
- д) птицы,
- е) нефть,
- ж) пресные воды,
- з) железосодержащие руды,
- и) почва,
- к) солнечная энергия,
- л) медный колчедан,
- м) полиметаллические руды,
- н) природный газ,
- о) поваренная соль,
- п) леса,
- р) солнечный свет,
- с) млекопитающие,
- т) *Ответ:* ВЕЗЛМН

Задание 19. «Прозвища городов» (*В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры и буквы*)
Соотнесите названия городов с их прозвищами 4 балла

Город	Прозвище
2. Киев	А. Афины на Шпрее
2. Берлин	Б. Мать городов русских
3. Нью-Йорк	В. Флоренция на Эльбе
4. Дрезден	Г. Большое яблоко

Ответ: 1Б2А3Г4В

Задание 20. «Пятерка крупнейших государств» (*В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры*) 5 баллов

Расположите по убыванию первую пятерку крупнейших государств по численности населения в СНГ (2 балла)

- 1. Узбекистан
- 2. Россия
- 3. Казахстан
- 4. Украина
- 5. Азербайджан

Ответ: 24135

Задания отборочного этапа (6-9 классы)

3 вариант

Задание 1. «Заселение и открытие Америки» (Ответ записывается одним словом). 3 балла

А. Материк, откуда переселились в Америку предки современных индейцев.

Ответ: Евразия

Б. Скандинавский мореплаватель и первооткрыватель, сыновья которого открыли Северную Америку?

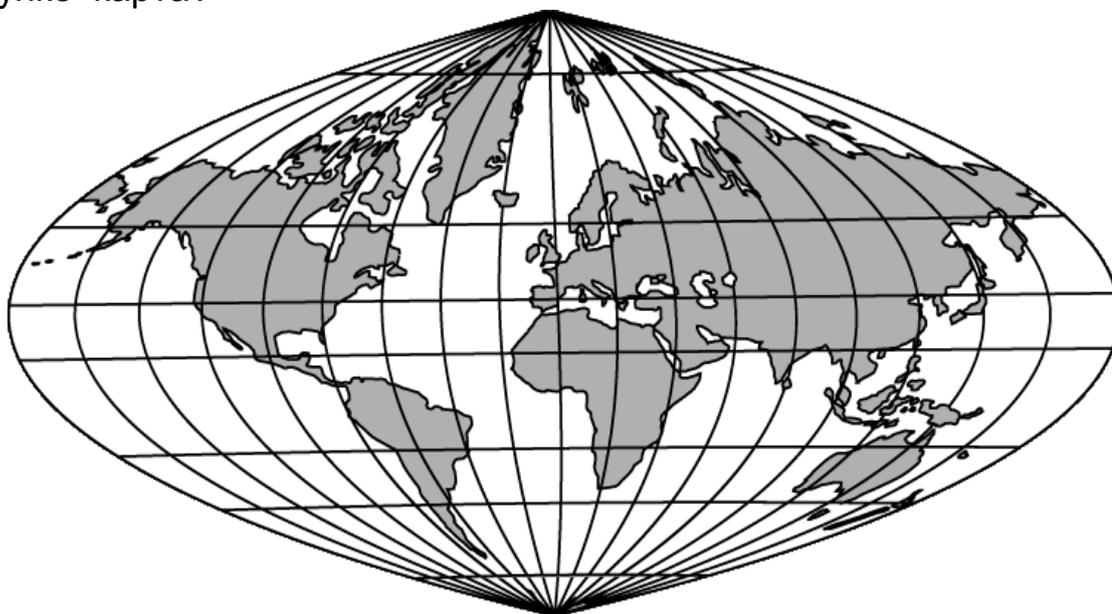
Ответ: Эрик/Рыжий

В. Испанский король, благодаря поддержке которого Христофор Колумб смог осуществить свои плавания

Ответ: Фердинанд

Задание 2. «Определяем картографическую проекцию» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

В какой из перечисленных проекций выполнена представленная на рисунке карта?



А. Азимутальная

Б. Цилиндрическая

Ответ: Г

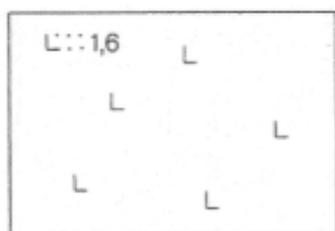
В. Коническая

Г. Псевдоцилиндрическая

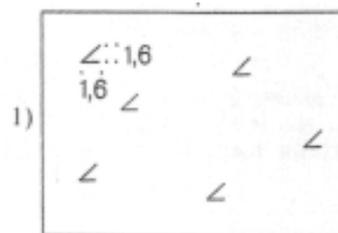
Задание 3. «Разбираемся с условными знаками» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Какой из представленных условных знаков характеризует лесную растительность, преобразованную деятельностью человека?

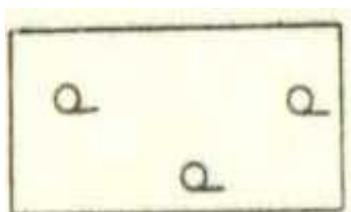
A.



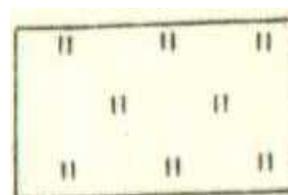
B.



Б.



Г.



Ответ: В

Задание 4. «Загадочные острова» (Ответ записывается одной буквой) 1 балл

Территория этой страны, расположенной одновременно во всех полушариях Земли, на мелкомасштабных мировых картах показана в виде крохотных островов - «точек», разбросанных на значительной акватории Тихого океана. Выберите правильный вариант ответа.

А) Новая Зеландия

В) Кука

Б) Кирибати

Г) Фиджи

Ответ: Б

Задание 5. «Читаем» топографическую карту» (Ответ записывается цифрами) 2 балла

Внимательно изучите топографическую карту и выполните задания:



А. Определите азимут от высоты «146» до железнодорожной станции Ковылкино.

Ответ: 40

Б. Укажите географические координаты юго-восточного угла карты

Ответ: 5444

Задание 6. «Геологические процессы» (В ответе записываются слитно буквы соответствующих геологических процессов) 3 балла

Какие геологические процессы относятся к разрушительным?

А. Магматизм

Г. Метаморфизм

Б. Денудация

Д. Тектонические движения.

В. Эрозия

Е. Абразия

Ответ: БВЕ

Задание 7. «Минералы и их применение» (Ответ записывается одним словом) 3 балла.

А. Какой минерал имеет следующие характеристики: Твердость 10, блеск алмазный, спайность совершенная.



Ответ: алмаз

Б. К какому классу относится этот минерал?

Ответ: самородные элементы

В каких отраслях применяется?

Ответ: абразивы, микроэлектроника, часовая промышленность, ювелирные камни, ядерная промышленность

Задание 8. «Строение Земли» (В ответе записывается слитно последовательность букв) 5 баллов.

Расположите последовательно внутренние геосферы Земли от поверхности к центру:

А. Верхняя мантия

Д. Земная кора

Б. Внешнее ядро

Е. Нижняя мантия

В. Внутреннее ядро

Ответ: ДАЕБВ

Задание 9. «Загадочная экспедиция» (В ответе последовательно записываются слитно соответствующие день прибытия в журнале и имя мореплавателя) 2 балла

6 сентября 1522 г корабль, название которого переводится, как «Победа», из экспедиции мореплавателя, имя которого означает «отважный, готовый к путешествиям», пришел к устью реки Гвадалквивира.

Какая дата была указана в судовом журнале судна в день прихода?

Кто был организатором экспедиции?

Ответ: **5Магеллан**

Задание 10. «Глобальная циркуляция атмосферы» (Ответ записывается одним словом) 2 балла

Выберите два правильных заключения, которые можно сделать, исходя из анализа приведенного ниже рисунка глобальной циркуляции атмосферы.



1. **Ветры (их направления показаны стрелками) направленные из тропических широт в экваториальные называются:**

- А. - северо-восточные
- Б. - юго-восточные
- В. - пассаты
- Г. - западные

2. **Отклонение направления ветров обусловлено:**

- А. действием гравитационного поля Земли
- Б. действием магнитного поля Земли
- В. обращением Земли вокруг Солнца
- Г. вращением Земли вокруг своей оси

Ответ:

- 1. – В
- 2. – Г

Задание 11. «Определяем типы речных русел» (Ответ записывается буквой) 3 балла

Определите по фотографии (1-3) и выберите из списка (А-Г) типы речных русел



1



2



3

- А. Прямолинейное
- Б. Меандрирующее

- В. Разбросанное
- Г. Разделенное на рукава

Ответ:

- 1 – Б
- 2 – В
- 3 – А

Задание 12. «Типы ледового покрова» (Ответ записывается одной буквой) 3 балла

Определите по фотографии (1-3) и выберите из списка (А-Г) типы ледового покрова



1



2



3

- А. Паковый лед
- Б. Торосы

- В. Припай
- Г. Шуга

Ответ:

- 1 – В
- 2 – А
- 3 – Б

Задание 13. «Растения зоны степей» (Ответ записывается двумя буквами слитно) 2 балла.

Из предложенного списка растений цветника выбери названия тех, которые в дикой природе характерны для зоны степей.

- А. Тюльпан
- Б. Солянка
- В. Ирис
- Г. Пушица

Ответ: АВ

Задание 14. «Соответствие – природная зона-коэффициент увлажнения» (Ответ записывается одной буквой) 4 балла

Определите соотношение между природными зонами (А - степь, Б – тайга, В – полупустыня, Г – лесостепь) и величиной коэффициента увлажнения:

более 1

Ответ: Б

1-0,6

Ответ: Г

0,6-0,3

Ответ: А

0,3-0,12

Ответ: В

Задание 15. Задание 15. «Выберите правильные утверждения» В ответе записываются слитно соответствующие правильным утверждениям буквы. 3 балла

А. По физической карте Австралии можно определить, что малое количество рек, наличие пересыхающих русел, пересыхающих озер, большая часть из которых имеет соленую воду, условные знаки, обозначающие песок, свидетельствуют о засушливости данной территории;

Б. По территории Австралии проходит крупный рифт;

В. коренное население Австралии проживает в основном в центральной части;

Г. Для материка Австралия характерно наличие горячего и сухого ветра, носящего название «сирокко»;

Д. Для территории материка Австралия характерно распространение таких форм рельефа, как: гибберы, даунсы, крики.

Ответ: АВД

Задание 16. «Формы рельефа» (Ответ записывается в виде сочетания буквы и цифры без пробела) 10 баллов

Определите как называется указанная на картинке форма рельефа (А - сотовое выветривание; Б - каменные грибы; В – кары; Г - друмлины; Д – пещеры) и какой процесс приводит к ее формированию (I - Дефляция; II Экзарация; III – Аккумуляция; IV - Карст; V - Коррозия)

№ п/п	Форма рельефа	№ п/п	Форма рельефа
-------	---------------	-------	---------------

3.		4	
3.		5	
3.		<p>Ответы:</p> <p>1 – ВII</p> <p>2 – AI</p> <p>3 – BV</p> <p>4 – ДIV</p> <p>5 – ГIII</p>	

Задание 17. «Задача по демографии» 3 балла (Ответ записывается в виде цифры)

Определите коэффициент смертности в стране, если в течение года там родилось 678 человек, естественный прирост составил 3,6‰, а численность населения была 56 420 человек.

Ответ:

Задание 18. «Экологическая безопасность электроэнергетики» 10 баллов (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие буквы)

Расположите перечисленные источники получения энергии в порядке убывания их экологической безопасности:

- А. Гидроэлектростанции (ГЭС) на равнинных реках;
- Б. ГЭС на горных реках;
- В. Атомные электростанции;
- Г. Солнечные станции;
- Д. Теплоэлектростанции (ТЭЦ) на угле;
- Е. ТЭЦ на природном газе;
- Ж. ТЭЦ на торфе;
- З. ТЭЦ на мазуте;
- И. Приливно-отливные электростанции;

К. Ветряные электростанции.

Ответ: ГКИБАВЕЗДЖ

Задание 19. «Прозвища городов» (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры и буквы)
Соотнесите названия городов с их прозвищами 4 балла

Город	Прозвище
3. Флоренция	А. Маленький Париж
2. Бухарест	Б. Город Лилии
3. Женева	В. Город Льва
4. Сингапур	Г. Столица мира

Ответ: 1Б2А3Г4В

Задание 20. «Пятерка крупнейших государств» (В ответе слитно последовательно записываются соответствующие цифры) 5 баллов

Расположите по убыванию первую пятерку крупнейших государств Латинской Америки по территории (2 балла)

- 1.Аргентина
- 2.Мексика
- 3.Перу
- 4.Бразилия
- 5.Колумбия

Ответ: 41235

Задания отборочного этапа (10-11 классы)

1 вариант

Задание 1. «Загадки экспедиций первооткрывателей» (Ответ записывается одним словом). 3 балла

А. Он первым из известных нам путешественников пересек Атлантику в тропических широтах

Ответ: Колумб

Б. Что открыл мореплаватель в результате этого путешествия?

Ответ: Америку

В. Какое море без берегов, сплошь заполненное водорослями пересек мореплаватель?

Ответ: Саргассово