**5 класс**

**Вариант 1**

1. **На русский язык слово «география» переводится как:**а) землеочертание;       в) земленачертание;
б) землеописание;        г) земленаписание.
2. **Точные очертания материков и островов возможно получить при использовании:**а) рисунка земной поверхности;
б) фотографии, сделанной с поверхности Земли;
в) космического снимка;
г) фотографии, сделанной с высоты десятиэтажного дома.
3. **Какого из указанных направлений по сторонам горизонта не существует?**

а) Ю            б) СВ       в) СЗ         г) ЮС.

1. **По орбите вокруг Солнца Земля совершает полный оборот за:**а) сутки;                б) месяц;                в) год;                г) день.
2. **Первым из европейцев, совершившим путешествие в Китай, является**а) Марко Поло; б) Афанасий Никитин; в) Васко да Гама; г) Христофор Колумб.
3. **Какие из перечисленных объектов расположены на территории Африки?**а) Нил, Амазонка, Миссисипи;
б) Амур, Конго, Замбези;
в) Виктория, Танганьика, Нил;
г) Виктория, Танганьика, Байкал.
4. **Какая группа объектов природы входит в состав литосферы?**
а) море, горы, равнины;
б) горы, муравей, облака;
в) возвышенность, горы, низменность;
г) облако, родник, овраг.
5. **Верхняя граница географической оболочки проходит:**а) в атмосфере; б) в гидросфере;        в) литосфере;        г) мантии.
6. **Европу отделяют от Азии:**

а) Уральские горы    б) Кавказские горы     в) Гималаи     г) Тибет

1. **Расставьте океаны в порядке увеличения их площади:**а) Тихий;         б) индийский;  в) Северный Ледовитый;        г) Атлантический.
2. **Установите соответствие между названием материка и расположенной на его территории системой:**1) Евразия                        а) Гималаи;
2) Южная Америка;        б) Аппалачи;
3) Северная Америка;     в) Анды;
4) Австралия;                 г) Большой Водораздельный хребет.
3. **Из предложенного списка выберите 3 объекта природы.**

а) почва;
б) телевизор;
в) родник;
г) портфель;
д) дерево;
е) одежда.

1. **Кто открыл Америку?**
2. **Какие географические методы исследования можно использовать для подтверждения данной информации:**

Тропические леса занимают большие пространства по обе стороны экватора в Америке, Африке, в южной и юго-восточной частях Азии и на прилегающих к ней островах, в Австралии. В лесных водоемах тропической Америки растет знаменитая виктория-регия. Ее плавающие в воде листья достигают в диаметре 2 м, а огромные чудо-цветки распускаются лишь на две ночи и два вечера, наполняя воздух дурманящим ароматом. В первый вечер цветки белые с красновато-розовой серединой, а во второй — переливаются всеми оттенками от малиново-красного до темно-пурпурного.

**6 класс**

**Вариант 1**

***Теоретическая часть***

**А1. Как переводится слово «география» с греческого?**

А) изучение Земли Б) описание Земли В) использование Земли.

**А2. Кто завершил первое кругосветное путешествие?**

А) Ф. Магеллан Б) Ф.Ф. Беллинсгаузен В) Х. С. Элькано

**А3. На какой планете сильные ураганы, ядовитая атмосфера, температура 4000?**

А) Марс Б) Венера В) Меркурий

**А4. Какую форму имеет Земля?**

А) шара Б) эллипсоида В) круга

**А5. За какой период Земля совершает один оборот вокруг Солнца?**

А) 366 дней Б) 365 дней 6 ч и 9 мин В) 24 ч

**А6. Какое максимальное значение имеет географическая широта?**

А) 900 Б) 00 В) 1800 Г) 3600

**А7. В Северном полушарии бывает самый длинный день в году, когда солнце находиться в зените над:**

А) Северным тропиком Б) Южным тропиком В) экватором

**А8**. **День зимнего солнцестояния?**

А) 22 июня Б) 23 сентября В) 22 декабря

**А9. Какой масштаб самый мелкий?**

А) 1:2000 Б) 1:20 000 В) 1: 200 000 Г) 1: 200

**А10. Какому расстоянию на местности соответствует отрезок длиной 3 см на плане с масштабом 1:2000?**

А) 6 км Б) 60 м В) 600 м Г) 60 000 м

**А11. Определите масштаб плана местности, если улица длиной 400м, изображенная на нем, равна 4 см?**

А) в 1 см 1 км Б) в 1 см 100 м В) в 1 см 40 м Г) в 1 см 4 м

**А12. Какой азимут соответствует направлению на юг и на северо-запад?**

А) 3600 Б) 1800 В) 2700 Г) 3150

**А13. Как называется угол между направлением на север и направлением на какой – либо предмет?**

А) масштаб Б) азимут В) горизонт Г) ориентирование

**А14. Как называется линия на плане или карте, соединяющая точки с одинаковой температурой воздуха?**

А) изобаты Б) изотерма В) изогипсы Г) изобары

**А15. С помощью каких приборов измеряют атмосферное давление и направление ветра?**

 А) термометра Б) барометра В) флюгера Г) анемометра

**А16. Укажите объект, относящийся к водам суши?**

А) озеро Б) залив В) море Г) пролив

**А17. Узкое водное пространство, ограниченное с двух сторон берегами материков или островов?**

А) остров Б) залив В) архипелаг Г) пролив

**А18. Скопление пресного льда на суше?**

А) река Б) озеро В) родник Г) ледник

**А19. Река со всеми своими притоками?**

А) речная система Б) речной бассейн В) водораздел Г) водопад

**А20. Представители какого царства способны существовать в наиболее экстремальных условиях?**

А) растения Б) бактерии В) животные Г) грибы

**А21. Самое разнообразное царство живой природы?**

А) растения Б) бактерии В) грибы Г) животные

**В1. Самый большой по площади материк Земли? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В2. Самый маленький океан на Земле? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В3. Самый широкий пролив на Земле? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В4. Самое глубокое озеро на Земле? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В5. Самый высокий водопад на Земле? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В6. Самая длинная горная цепь суши? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В7. Самая большая по площади равнина на Земле? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В8. Самое большое млекопитающее Земли? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В9. На каком материке была зарегистрирована самая высокая температура?**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 ***Картографический практикум***

**С1. Определите по карте расстояние на местности по прямой от родника до церкви.**

Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров.

**С2.**  **Определите по карте, в каком направлении от башни находиться родник и церковь.**

**С3. Определите крутой или пологий склоны:**

**Участок №1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Участок№2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Участок №3\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**С4. Определите азимут направления от точки В до смешанного леса.**

****

**7 класс**

**Вариант 1**

**1.Если в климатическом поясе в течение года происходит сезонная смена воздушных масс, то это климатический пояс:**

А) основной Б) переходный В) экваториальный Г) арктический

**2.Африка отделена от Европы**:

А) Суэцким каналом Б) Мозамбикским проливом В) Гибралтарским проливом

**3. Самая высокая вершина Африки – вулкан**:

А) Камерун Б) Кения В) Килиманджаро Г) Эверест

**4. По мере продвижения в глубь Австралии количество осадков:**

А) быстро уменьшается Б) увеличивается В) остается небольшим Г) остается большим

**5. Крики – это:**

А) пересыхающие реки Б) пересыхающие озера В) болота Г) заросли колючих кустарников

**6.Самая высокая вершина Южной Америки – гора:**

А) Аконкагуа Б) Котопахи В) Чимборасо Г) Эверест

**7. Южная Америка расположена в полушариях:**

А) Северном, Южном и Западном Б) Южном, Восточном и Западном

В) Северном, Южном и Восточном Г) Северном, Восточном и Западном

**8. В Андах расположено самое большое из высокогорных озер мира:**

А) Виктория Б) Ньяса В) Маракайбо Г) Титикака

**9. Ниагарский водопад образовался на реке, соединяющей озера:**

А) Верхнее и Мичиган Б) Гурон и Онтарио В) Онтарио и Эри Г) Гурон и Эри

**10. В состав Альпийско-Гималайского складчатого пояса входят:**

А) Кавказ Б) горы Камчатки В) Урал Г) правильны все варианты

**Номенклатура:**

Гималаи, Амазонка, Муррей, Костюшко, Эйр, Амур, Колорадо, Анды, Мексиканский, Йорк – что это, где находится.

**Термины:**

пассаты, пампа, прерия, скрэб, природная зона

**Ответить на вопросы:**

1. Чем отличается широтная зональность от высотной поясности?
2. Почему в умеренном поясе Евразии выделяют несколько климатических областей, назвать каких?
3. Назвать эндемиков в животном мире Южной Америки.

**8 класс**

**Вариант 1**

**1. Укажите крайнюю северную материковую точку России**

1) мыс Челюскин; 2) Мыс Диксон; 3) Мыс Флигели; 4) Мыс Лопатка

**2. С какой страной Россия не имеет сухопутных границ:**

1) Украина; 2) Белоруссия; 3) Армения; 4) Азербайджан.

**3. Выявите, какое время показывают часы в Москве (II часовой пояс), если известно, что в г. Норильске (VI часовой пояс) в данный момент 20 ч.**

1) 16 ч.; 2) 24 ч.; 3) 2 ч.; 4) 17 ч.

**4. Обширная область земной коры, обладающая устойчивостью, это –**

1) Платформа, 2) Горст, 3) Щит, 4) Морена

**5. Западная Сибирь, Волго-Уральский район, Европейский Север, шельф Сахалина - это крупные ресурсные районы. Определите, запасы какого полезного ископаемого здесь сосредоточены**

1) угля; 2) нефти и газа; 3) железных руд; 4) руд цветных металлов

**6. Определите, какой из типов климата характеризуется следующим набором свойств: годовая амплитуда температур 50-60 °С, небольшая (0,2-0,Зм) высота снежного покрова, господство антициклональных типов погоды**

1) морской; 3) умеренно-континентальный;

2) континентальный; 4) резко континентальный.



**7. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?**

1) Архангельск; 2) Сыктывкар; 3) Ростов-на-Дону; 4) Нижний Новгород

**8. Карта погоды составлена на 17 января. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день вероятно существенное похолодание?**

1) Москва 2) Омск 3) Тюмень 4) Элиста

**9. Определите, какие из перечисленных рек относятся к бассейну Северного Ледовитого океана**

1) Дон, Кубань; 2) Волга, Терек, Урал; 3) Амур; 4) Лена, Енисей, Обь

**10. Заполненное водой крупное естественное понижение земной поверхности – это:**

1) болото 2) река 3) водохранилище 4) озеро

**11. Амур, Бурея, Зея относятся к рекам с:**

1) весенним половодьем, 3) летним половодьем,

2) поводочным режимом, 4) равномерным стоком.

**12. Процесс разрушения почвы водой и ветром называется:**

1) Агротехникой 2) Мелиорацией 3) Эрозией 4) Рекультивацией

**13. Какая из перечисленных природных зон занимает наибольшую площадьв России?**

1) лесотундра 2) тундра 3) тайга 4) степь

**14. Группа студентов из Ростова-на-Дону занимается изучением экосистем**

**крупных рек. Какой из перечисленных заповедников им необходимо**

**посетить для изучения экосистем дельты одной из крупнейших рек Сибири?**

1) Усть-Ленский 3) Печоро-Илычский

2) Тебердинский 4) Окский

**15. Для зоны тундр характерны животные**(выберите двоих)**:**

1) песец 2) белый медведь, 3) лемминг, 4) бурый медведь, 5) лось.

**16. Воссоздайте правильную последовательность почвенных горизонтов от поверхности вглубь земли?**

1) материнская порода 2) гумусовый 3) вымывания 4) вмывания

**17. Какой зональный тип почв формируется под хвойными лесами в условиях избыточного увлажнения и умеренно-теплого лета?**

**18.** Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве у берега реки.

Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания**их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.



А) глина

Б) кварцит

В) песок

**9 класс**

**Вариант 1**

**1. *Термины****:* АНКЛАВ, ВАЛОВОЙ ВНУТРЕННИЙ ПРОДУКТ, АГЛОМЕРАЦИЯ, ИМПОРТ, ЭКСПОРТ, ИНТЕНСИВНЫЙ, ЭКСТЕНСИВНЫЙ, КООПЕРИРОВАНИЕ, РАЙОН, СЭЗ, РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ, КОМБИНИРОВАНИЕ, СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ, ГОК, ЭГП, СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ, СНГ.

**2 *. Объяснение размещения предприятий, т.е. знание принципов размещения крупных предприятий России.***

1. Почему алюминиевые заводы размещены в Восточной Сибири?

2. Металлургический комбинат в Череповце?

3. Тяжелое машиностроение на Урале?

4. Точное и наукоемкое машиностроение в Центре?

5. Урал получает уголь с Кузбаса,а не с Печорского бассейна?

6. Почему специализация Западной Сибири – ТЭЕ?

7. Почему крупные ГЭС в Восточной Сибири?

8. Почему нельзя в одном городе размещать два и более металлургических завода?

9. Почему Северный Кавказ специализируется на сельском хозяйстве?

10. Почему в Северном районе высокий уровень урбанизации и низкая плотность населения

**3. *На контурной карте подписать все экономические районы и повторить состав каждого района.***

**4. *«Угадай район по признаку?» Для каждого района найти яркие признаки и записать, узнать экономический район по описанию.***