

1. Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления. Уникальные географические объекты. Зарождение древней географии
2. Географические достижения в Китае и на арабском Востоке
3. Как географы изучают объекты и процессы? Наблюдения — способ изучения географических объектов и процессов
4. Расширение географического кругозора в Средние века. Открытия викингов. Торговые пути в Азию
5. Положение Земли в Солнечной системе. Планеты земной группы.
6. Продолжение эпохи Великих географических открытий. Первые научные экспедиции.
7. Земная ось и географические полюсы. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца.
8. Три пути в Индию. Первое кругосветное плавание
9. Смена времён года на Земле. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния. Тропики и полярные круги
10. Что такое озеро? Озёрная вода. Происхождение озерных котловин. Питание озер.
11. Возникновение Земли. Форма и размеры Земли. Метод географического моделирования.
12. Исследование полярных областей Земли.
13. Географическая карта. Географические координаты: широта и долгота.
14. Литосфера. Земля и её внутреннее строение.
15. Проявления внутренних процессов на земной поверхности. Вулканы и гейзеры
16. Ориентиры и ориентирование на местности с помощью компаса.
17. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород.
18. Масштаб топографического плана и карты.
19. Материковая и океаническая земная кора. Нарушения слоёв земной коры.
20. Солёность и температура морской воды. Движения морских вод: течения, приливы и отливы. Тёплые и холодные течения
21. Рельеф. Формы рельефа. Относительная высота форм рельефа.
22. Условия жизни человека в горах и на равнинах. Полезные ископаемые.
23. Биологический круговорот веществ.
24. Мировой океан. Береговая линия. Части Мирового океана. Суша в океане
25. Абсолютная высота точек земной поверхности. Способы показа рельефа на топографических картах.
26. Разнообразие вод суши. Река, речная система, речная долина, бассейн реки, водораздел. Горные и равнинные реки. Пороги и водопады. Питание и режим реки.
27. Магматические, осадочные и метаморфические горные породы
28. Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Способы изучения земных глубин
29. Вода — основа жизни на Земле. Использование человеком энергии воды. Отдых и лечение «на воде»
30. Горизонталы и бергштрихи. Чтение карты местности.
31. Виды движения земной коры. Землетрясения. Сила землетрясения
32. Природно-территориальный комплекс. Географическая оболочка Земли. Состав и строение географической оболочки.
33. Почва. Образование почвы. Плодородие почв. Почвенные организмы. В.В. Докучаев. Рождение науки о почвах
34. Биосфера. Вещественный состав и границы биосферы.
35. Атмосфера. Состав атмосферного воздуха. Строение атмосферы.
36. Растительный и животный мир Земли. Влажные экваториальные леса. Саванны. Тропические пустыни
37. Что такое атмосферное давление и как его измеряют. Изменение атмосферного давления с высотой. Сведения о температуре воздуха и атмосферном давлении на карте погоды
38. Виды выветривания. Деятельность ветра, воды и льда по перемещению и откладыванию обломочного материала. Деятельность человека, преобразующая земную поверхность
39. Равнинный рельеф. Разнообразие равнин по высоте. Формы равнинного рельефа. Крупнейшие по площади равнины мира
40. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил. Горный рельеф. Различия гор по высоте. Высочайшие горы мира.