Дидактические материалы по географии

Класс: 8-9

Программа: программы общеобразовательных учреждений по географии

Автор: Кобленева Е.В., учитель географии МКОУ СОШ № 10

Интегрированная, меж предметная викторина по географии и астрономии, в рамках недели географии в школе.

Соотавитель: учитель географии МКОУ СОШ № 10

Кобленева Е.В.

1.                  Кто первым предположил, что Земля имеет форму шара? (Пифагор.)

2.                  Сколько планет образует Солнечную систему? (9 и Солнце.)

3.                  Каково внутреннее строение Земли. (Ядро, мантия, земная кора.)

4.                  Какие бывают вулканы? (Потухшие и действующие.)

5.                  Сколько материков на Земле? (6   Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Австралия, Антарктида.)

6.                  Как называется самая высокая гора? (Эверест, или Джомолунгма.)

7.                  Что такое озоновый слой? (Этот слой образован трёх атомным кислородом, защищает от губительных солнечных лучей.)

8.                  Когда сутки короче: зимой или летом? (Одинаковые,   24 часа.)

9.                  Что такое бульвар? (Улица, обсаженная деревьями.)

10.              Их покорял Ганнибал, а позже Суворов. (Альпы.)

11.              Автор слов «А все-таки она вертится» (Галилео-Галилей.)

12.              Воздушная оболочка нашей планеты. (Атмосфера.)

13.              Движение воздуха в горизонтальном направлении. (Ветер.)

14.              Какой прибор используют для определения атмосферного давления? (Пирометр, барометр-анероид.)

15.              Может ли жилище муравья помочь вам ориентироваться в лесу? (Да, так как открывается на юг.)

16.              Как зовут человека, который наблюдает за звёздным небом, фотографирует изучает жизнь звёзд и планет? (Астроном.)

17.              Как еще" часто называют Космос? (Вселенная.)

18.              Назовите самую близкую к нам звезду (Солнце.)

19.              Луна - естественный единственный спутник Земли? (Да.)

20.              День сменяется ночью, а ночь днём, потому что: (Земля вращается вокруг своей оси.)

21.              На каком континенте нет рек? (В Антарктиде.)

22.              Самая большая птица. (Африканский страус.)

23.              Как узнать о приближении дождя, наблюдая за муравейником? (Муравьи закупоривают входы в муравейник.)

24.              Какое озеро является самым глубоким в мире? (Байкал - 1940метров.)

25.              Какой город построен на пяти горах? (Пятигорск,)

26.              Какой предлог является названием реки в Испании'.' (Река По.)

27.              Что южнее   Магадан или Ленинград? (Оба на одной широте - 60 .)

28.              Как называется самая высокая океанская волна? (Цунами.)

29.              Назовите самый большой на планете остров. (Гренландия.)

30.              Как называется сильный ветер? (Ураган.)

31.              Назовите самый короткий день в году. (22 декабря.)

32.              Назовите самый соленый водоём в мире. (Мёртвое море.)

33.              Самый маленький материк. (Австралия.)

34.              Самая длинная горная цепь. (Анды)

35.              Самый большой полуостров. (Аравийский.)

36.              Самая высокая океанская впадина. Назовите океан. (Марианская 11022 м в Т.ок

37.              Как называется место, не начинается река? (Исток.)

38.              Самая большая равнина мира. (Амазонская низменность.)

39.              Место впадения реки в море. (Устье.)

40.              Этот оптический прибор служит для наблюдения над поверхностью океана с подводной лодки. (Перископ.)

41.              Что называют макушкой земли? (Полюс.)

42.              Он бывает у реки и у одежды. (Рукав.)

43.              Столица Испании? (Мадрид.)

44.              Территорию России омывают 13 морей. Назовите их. (Балтийское, Белое, Баренцево, Лаптевых, Чукотское, Берингово. Охотское, Каспийское, Азовское, Чёрное.)

45.              Чего никогда не видели более половины населения земного шара, а вы видите это сейчас каждый день? (Снег.)

46.              С чем связана на Земле смена времён года и смена дня и ночи.(С вращением Земли вокруг Солнца и своей оси.)

47.              Направление на определённую точку. (Азимут.)

48.              Крупная территория, выделенная по географическому положению и природным условиям, где проживают определённые народы. (Страна.)

49.              Где всегда день равен ночи? (На экваторе.)

50.              Кто эти люди: Дежнёв, Крузенштерн, Сезон. Беллинсгаузен? (Мореплаватели - путешественники.)

51.              Какое современное государство юго-восточной Азии называется, как и столица? (Сингапур.)

52.              Какой слой атмосферы является самым нижним? (Тропосфера.)

53.              Что такое метеорит? (а - звезда, сгорающая в атмосфере Земли; б - космический камень, падающий на Землю.)

54.              Как называют космонавтов в Америке? (Астронавты.)

55.              На кого кубарем упала Луна в стихотворении К. Чуковского «Тараканище»? (На слона.)

56.              Какая из планет земной группы находится всего ближе к Земле? (Венера)

57.              Сколько созвездий насчитывается в современной астрономии? (88 )

58.              С какой скоростью обращается наша Галактика вокруг своею центра, если Галактический год равен 225 млн лет? ( со скоростью 800 тыс. км в час;

59.              На какой планете обнаружены русла высохших рек? (Марс.)

60.              Какая из планет имеет наибольшее число спутников? (Сатурн )

61.              Самый маленький материк. (Австралия.)

62.              Самый большой остров. (Гренландия.)

63.              Назовите фамилию португальского мореплавателя, совершившего первое в истории кругосветное плавание, доказавшее, что Земля имеет форму шара. (ФернандМагеллан (1480- 1521).)

64.              Кто первым из русских мореплавателей совершил кругосветное путешествие? (Крузенштерн.)

65.              Можно ли самую высокую гору в мире потопить в океане? (Да. Эверест  8848м. Марианская впадина в Тихом океане   11022 м.)

66.              У какого моря нет берегов? (Саргассово, в Атлантическом океане.)

67.              Сколько времени будет гореть спичка па Луне. (Вспыхнет лишь головка спички, содержащая кислород. Обычно горение в безвоздушном пространстве не может происходить.)

68.              Когда мы ближе к солнцу   ЗИМОЙ иди летом? (Зимой. В это время года Земля находится в перигелии.)

69.              Где можно построить дом, все стороны которого были бы обращены на север? (На южном полюсе.)

70.              Назовите пять известных вам созвездий. (Лира. Орион. Близнецы, Телец, Возничий и др.)

71.              Назовите все планеты, входящие в состав Солнечной системы. (Меркурий,Венера, Земля, Марс, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон.)

72.              В каком созвездии находится Полярная звезда? (В созвездии Большая Медведица.)

73.              Назовите самую яркую звезду неба. (Сириус с созвездии «Большой Нес».)

74.              Какая планета известна под именем «утренней (или вечерней) звезды»? (Венера.)