|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  **ПО ГЕОГРАФИИ 2016-2017 ГОД**  **ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 7 КЛАСС**  **ТЕСТОВАЯ ЧАСТЬ**  **Внесите Ваши ответы в таблицу после тестовой части.**  **1. Как переводится слово «география» с греческого?**  А. описание Земли; Б. природоведение; В. Земля; Г. Вселенная.  **2. Сколько планет входит в Солнечную систему?**  А. 6; Б. 7; В. 8; Г. 9.  **3. Кто впервые рассчитал окружность Земли?**  А. Пифей; Б. Птолемей; В. Страбон; Г. Эратосфен.  **4. Укажите верное утверждение.**  А. Луна- единственный спутник Земли, находящийся на расстоянии 384 400 км;  Б. Поверхность Луны покрыта морями и ледниками;  В. Луна излучает собственный свет;  Г. Притяжение Луны вызывает на Земле землетрясения.  **5. Какой азимут соответствует восточной стороне горизонта?**  А. 180 Б. 90 В. 0 Г. 225  **6. Укажите слой, кроме осадочного, содержит океаническая кора?**  А. гранитный; Б. базальтовый; В. торфяной; Г. песчаный.  **7. Установите соответствие:**  А. Осадочные породы 1) щебень;  Б. Магматические породы 2) пемза;  3) уголь;  4) базальт.  **8. Известная картина Карла Брюллова «Последний день Помпеи» посвящена извержению именно этого вулкана:**  А. Этна;   |  | | --- | | C:\Users\А\Desktop\)\blank-map-of-africa-with-countries-219.jpg |   Б. Килиманджаро;  В. Везувий;  Г. Эйяфьятлайокудль.  **9. Очертание какого материка изображено на рисунке**  А. Африка; Б. Австралия; В. Евразия; Г. Южная Америка      **10. Прибор для ориентирования?**  А. рулетка Б. азимут В. компас Г. хронометр    **11. Какой океан занимает второе место по площади?**  А. Тихий;  Б. Атлантический;  В. Северный Ледовитый;  Г. Индийский.  **12. Эта река относится к бассейну Северного Ледовитого океана? При впадениив море Лаптевых она образует самую крупную дельту в России.**  А. Енисей  Б. Объ  В. Волга  Г. Лена | | 1. **Назовите горную систему – объект природного наследия ЮНЕСКО, которую называют также «Золотыми горами»; она расположена на границах России, Монголии, Китая и Казахстана.**   А. Кавказ; Б. Алтай; В. Тибет; Г. Урал;   1. **Ничего в природе не могло быть лучше; вся поверхность земли представлялась зелёно-золотым океаном, по которому брызнули миллионы разных цветов... занесённый бог знает откуда колос пшеницы наливался в гуще... В небе неподвижно стояли ястребы, распластав свои крылья и неподвижно устремив глаза свои в траву…». О какой природной зоне писал Н.В. Гоголь?**   А. тундра;  Б. пустыни;  В. степи;  Г. тайга.  **15. Назовите самое древнее и глубоководное озеро в мире, в котором содержится 20% всей пресной воды планеты.**  А. Титикака;  Б. Виктория;  В. Байкал;  Г. Онтарио.   1. **Установите соответствия между климатическим поясом и природной зоной:** 2. экваториальный А. лесостепи и степи; 3. субэкваториальный Южного полушария Б. саванны и редколесья; 4. умеренный Северного полушария В. влажные экваториальные леса.      1. **С помощью какого прибора можно определить направление ветра?**   А. барометр;  Б. флюгера;  В. сейсмографа;  Г. эхолота.   1. **В каком направлении двигалась группа туристов по территории России, если в полдень тень от них была направлена в сторону движения?**   А. северном;  Б. южном;  В. юго-западном;  Г. южном.   1. **Определите среднюю суточную температуру воздуха по данным таблицы:**  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Время суток** | **7** | **13** | **17** | **21** | | **Температура воздуха, С** | **-5** | **+5** | **+3** | **+1** |   А. -1 С; Б. +1 С; В.+3,5 С; Г. +4 С   1. **К этой стране имеют отношения следующие слова: варяги, «Вольво», «Икеа», Нобель, Карлсон, «АББА»**   А. Мексика Б. Франция В. Греция Г. Швеция   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Бланк ответов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |  |  |  |  |  |  | А-  Б- |  |  |  |  |  |  |  |  | 1-  2-  3- |  |  |  |  | |
| **АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**  **Задание № 1**  Придя из школы, семиклассник обнаружил на компьютере оставленный старшим братом, студентом факультета журналистики, незакрытый файл «Первая десятка крупнейших по площади островов планеты», который он уже второй день готовил для публикации в журнале «Вокруг света». Особое внимание младшего брата привлекла сводная таблица, пять пунктов, в которой оставлены пустыми. Вспомнив урок географии, который был в тот день последним, он без труда заполнил пробелы в таблице. Заполните таблицу используя атлас и укажите в каких частях света расположены эти острова:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | № | Тектонические структуры | Природная зона | Языковая семья, к которой относится преобладающая часть местного населения | Название острова | | 1 | Кристаллический щит | Арктическая и типичная тундра | Эскимосско-алеутская семья |  | | 2 | Кристаллический щит | Саванны и редколесья | Папуасские народы |  | | 3 | Область кайнозойской и мезозойской складчатостей | Влажные  экваториальные леса | Австронезийская  семья |  | | 4 | Молодая платформа, области герцинской и каледонской складчатостей | Широколиственные леса | Индоевропейская семья |  | | 5 | Область кайнозойской складчатости | Влажные леса тропического и субтропического поясов | Индоевропейская семья |  |   **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Задание № 2**  Вычисли падение и уклон реки Баргузин, если известно, что длина реки 480 км. Истоки находятся на высоте 2000м, а  впадает эта река в озеро Байкал на высоте 456 м над уровнем моря.  (Вспомни, что такое падение реки? Что такое уклон реки?).  Запиши в виде формулы. И только после этого решай задачу.  Формула падения реки:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Формула уклона реки:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Решение задачи:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Задние № 3**  Разгадайте кроссворд, определив названия горных систем по описанию, представленному ниже. В выделенном столбце получится название ещё одной горной системы. В какой части света она находится?  Вопросы:  1.Горы, в которых находится высшая точка России.  2.Южная часть длиннейшей наземной горной цепи.  3.Главный горный хребет материка сумчатых.  4.Горная система в центральных районах Евразии, название которой, согласно одному из вариантов, переводится как «крыша мира».  5.В этих горах находится высшая точка Сибири.  6.«Небесные горы» в Центральной Азии, по названию которых получил «приставку» к фамилии известнейший русский географ П.П. Семенов.  7. Горы в Европе, в честь которых названы: эпоха складчатости, высотный пояс, тип горного рельефа и само восхождение на горные вершины.     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1  2 | | | |  |  |  |  |  |  |  | | | | |  |  |  |  |  | | | | | | | 3 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 4 | | | |  |  |  |  |  |  | | | | | | 5 |  |  |  |  |  | | 6 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 7 |  |  |  |  |  |  | | | | | | | |  | | |