

№	Вопрос												
1	Назовите теплое течение тропического круговорота Атлантического океана, близкое по направлению с направлением осевого вращения Земли.												
2	Выберите 2 объекта, расположенных в зоне вечной мерзлоты: 1) мыс Байрон, 2) остров Девон, 3) мыс Доброй Надежды, 4) Корякское нагорье, 5) Ильменский заповедник, 6) Фолкландские острова.												
3	Выпишите горную систему, расположенную на границе литосферных плит; назовите эти плиты: Бырранга, Западно-Индийский хребет, Пай-Хой, Пеннины, Хибины.												
4	Соотнесите явление и слой атмосферы: а) фён, б) полярное сияние, в) озоновый слой, г) серебристые облака. 1. тропосфера, 2. стратосфера, 3. мезосфера, 4. термосфера												
5	Расставьте реки по увеличению абсолютной высоты их базиса эрозии: а) Кура, б) Мадейра, в) Мараньон, г) Нигер, д) Тапажос.												
6	Определите происхождение озерных котловин в списке и выберите ошибочное лишене: Курильское, Титикака, Иссык-Куль, Виктория, Ханка. Объясните свой выбор.												
7	Заполните пропуски (проставьте вместо цифр ответы): <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Путешественник/исследователь</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">век</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">главное открытие (достижение)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">1</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">2</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">первое измерение размеров Земли</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Христофор Колумб</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">3</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">Михаил Лазарев</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">5</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">6</td> </tr> </tbody> </table>	Путешественник/исследователь	век	главное открытие (достижение)	1	2	первое измерение размеров Земли	Христофор Колумб	3	4	Михаил Лазарев	5	6
Путешественник/исследователь	век	главное открытие (достижение)											
1	2	первое измерение размеров Земли											
Христофор Колумб	3	4											
Михаил Лазарев	5	6											
8	В списке перечислены эндемики, обитающие в одной природной зоне. 1) Назовите эту природную зону; 2) проставьте материк, где обитают перечисленные животные: казуар, окапи, тигр, ленивец.												
9	Какова длина параллели, на которой расположен Магадан, на глобусе диаметром 255 см? Приведите полное решение.												
10	A. Дайте развернутую физико-географическую характеристику Корейского полуострова: климатические сведения, природная зона, почвы, складчатость, омывающие полуостров водные объекты. B. Посчитайте высоту Солнца для крайней южной точки Корейского полуострова в местный астрономический полдень 31 августа, укажите, сколько времени на часах у жителя Смоленска в этот момент. Приведите решение.												
11	Какие утверждения о Уральском экономическом (географическом) районе являются верными? 1. Здесь расположено самое большое количество городов-миллионников России. 2. Один из крупнейших в России Магнитогорский металлургический комбинат был построен во второй половине XX в. 3. Наибольшая концентрация предприятий лесопромышленного комплекса характерна для Пермского края и Свердловской области. 4. В г. Заречный Оренбургской области расположена Белоярская АЭС. 5. Здесь проходят Транссибирская, Среднесибирская и Южносибирская железнодорожные магистрали. 6. Крупнейшее в России производство труб функционирует в Челябинской области. 7. Крупнейшее месторождение калийных солей в РФ расположено в Пермском крае. 8. Языки «титульных» народов в районе относятся к тюркской группе алтайской языковой семьи.												
12	Какой фактор наиболее важен при размещении титано-магниевой промышленности?												
13	Соотнесите перечисленные города в качестве центров соответствующих отраслей машиностроения. 1. Тольятти, 2. Воронеж, 3. Зеленодольск, 4. Чистополь, 5. Абакан A. Судостроение, Б. Авиастроение, В. Автомобилестроение, Г. Вагоностроение, Д. Часовая промышленность												

14	Рассчитайте сколько человек родилось в Амурской области в 2020 г., если известно, что среднегодовая численность населения составляла 790044 чел., коэффициент смертности составлял 1,6‰, а коэффициент естественного прироста - минус 0,6‰.
15	В муниципальном районе площадью 1100 км ² принимается решение о строительстве элеватора на 150 тыс. т зерна. Рассчитайте, каков валовой сбор зерновых в районе, если на сельскохозяйственные угодья приходится 70% от площади района, а под зерновыми культурами 45% от площади сельскохозяйственных угодий. Средняя урожайность зерновых составляет 40 ц/га. Смогут ли сельхозпредприятия района заполнить элеватор?
16	<p>Дайте комплексную характеристику Индии по следующему плану:</p> <ol style="list-style-type: none"> Назовите столицу страны, форму ее государственного устройства и форму государственного правления. Назовите соседнее государство, с которым страна имеет наиболее протяженную сухопутную границу. Назовите 3 основных вида минеральных ресурсов, добываемых в стране. Укажите лесистость территории (% площади под лесом). Назовите численность населения страны (млн чел.) и среднюю плотность населения (чел/км²). Назовите государственные языки страны, языковую семью и группу, к которым они относятся. Назовите долю городского населения (%) и крупнейший по числу жителей город. Назовите господствующую среди населения религию и город на берегу Ганга – религиозную святыню верующих. Назовите 3 ведущих отрасли промышленности. Назовите 3 сельскохозяйственные культуры, по абсолютному производству которых страна входит в группу мировых лидеров. Назовите крупнейший по грузообороту морской порт на западном побережье страны. Назовите тип электростанций, производящий большую часть электроэнергии в стране. Назовите основные статьи экспорта и импорта. Назовите самый маленький штат страны – излюбленное место туризма. Коротко сформулируйте главную экологическую проблему страны.