

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

<b>Фамилия, имя ученика</b>		<b>Класс</b>	
-----------------------------	--	--------------	--

<b>Вопросы по географии:</b>			
1.	Этот водный объект находится на территории Иркутской области. Туристы со всего мира едут сюда, чтобы увидеть его. Чистейшая вода, неповторимый животный и растительный мир делают его уникальным. В 1996 году он был внесён в Список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, что говорит о его неповторимости, значимости для человечества и необходимости обязательной охраны. Назовите этот объект.	Байкал	
2.	«Пятнадцатилетний капитан» — роман французского писателя Жюль Верна. Впервые опубликован в 1878 году. Необыкновенные путешествия героев захватывают дух читателей и сегодня. Советуем и вам прочитать эту книгу. Назовите материк, по которому путешествуют герои этого романа?	Африка	
3.	Они являются одним из замечательнейших созданий человеческого ума. Самые старые, уцелевшие из них, вавилонские и египетские, относятся к очень давним временам – третьему и второму тысячелетиям до нашей эры. Это уникальный источник информации, особый язык географии. Назовите, о чём идёт речь?	Географическая карта	
4.	Кто открыл Америку для Старого света?	Колумб	
5.	Назовите форму планеты Земля.	шарообразная	
6.	Какую орбиту по счёту от Солнца занимает планета Земля?	третью	
7.	Назовите ближайшую к нашей планете звезду.	Солнце	
8.	Самая известная звезда –полярная. Почему она имеет такое название.	Она находится почти прямо над северным полюсом	
9.	Назови каждую группу обобщенным понятием: 1-я группа - Анды, Альпы, Большой Кавказ, Гималаи и Пиренеи. 2-я группа - Гренландия, Исландия, Кипр, Крит и Тасмания. 3-я группа — Азия, Америка, Австралия, Африка и Европа. 4-я группа — Гоби, Каракумы, Калахари, Кызылкумы и Сахара.	1-я группа - горы 2-я группа - острова 3-я группа- материки 4-я группа- пустыня	
10.	Из данных названий назови только материки (укажи цифры). 1.Европа, 2. Австралия, 3. Евразия, 4. Антарктида, 5. Северная Америка, 6. Азия, 7. Россия, 8. Америка, 9. Африка, 10. Южная Америка, 11. Сибирь.	2, 3, 4, 5, 9, 10.	
<b>Вопросы по биологии:</b>			
1.	У каких животных человек подсмотрел способность к эхолокации и потом применил, создав подобные технические приборы?		
2.	Плод каких растений называется померанец?	цитрусовые	
3.	Какие животные и растения называют живыми ископаемыми?		
4.	Могут ли в природе встретиться белый медведь и пингвин?	Нет, они находятся на разных полюсах Земли.	
5.	На нашей планете существует огромное множество различных животных: млекопитающих, рыб, насекомых, птиц, рептилий. А каких из них больше всего?	Насекомых, свыше 1 млн.	
6.	Найди соответствие. Распределите растения по ярусам. 1. Травы 2. Кустарники 3. Деревья	А) лиственница Б) малина В) лопух	1.- В, Д, Ж 2.- Б, З 3.- А, Г,

	Г) осина Д) подорожник Ж) медуница З) шиповник	
7.	Какая природная зона подходит под это описание: <i>Здесь отсутствует сплошной растительный покров, встречаются лишайники, мхи.</i>	тундра
8.	Запиши названия каких животных состоят из 3 букв. (не меньше трёх)	рак, жук, оса, лев, бык, вол, кот
9.	Напишите, на каком материке встречается каждая группа животных ? А) кенгуру, коала, утконос, собака динго Б) зубр, дятел, бурый медведь, бобр, глухарь В) горилла, жираф, крокодил, зебра, лев	А) Австралия Б) Евразия В) Африка
10.	Почему у растений зелёный цвет?	В растениях содержится хлорофилл - зелёный пигмент, окрашивающий хлоропласты растений в зелёный цвет.
<b>Вопросы по химии:</b>		
1.	Йодом мажет неспроста бабушка Егора: Внук вчера дразнил кота и упал с забора. Йод на вирусов сердит и в неравной схватке Всех микробов победит. Помните, ребятки! <u>Химический вопрос:</u> А для чего можно еще использовать йод и дома и на уроках химии?	В медицине при травмах, антисептическое действие, удобрение, определение крахмала в веществах.
2.	В горах, среди руды железной, металл находится полезный. Железо с детства всем знакомо и с древности известно людям. Оно на улице и дома, оно в машинах и в посуде. Железный гвоздик, ключ и скрепку магнит притянет очень цепко. Железо так и отличают - оно к магниту прилипает. <u>Химический вопрос:</u> Какого цвета одежда на всех железных человечках в стране Коррозия?	Рыжий цвет
3.	Представьте, что вы на Марсе, атмосфера которого состоит на 95% из углекислого газа. Смогли бы вы там зажечь спичку?	Нет, углекислый газ не поддерживает горение
4.	«Куй железо пока горячо». О каком свойстве железа говорится в этой пословице?	Железо в расплавленном состоянии поддается ковке, а в остывшем состоянии нет
5.	Найди соответствие. Распределите вещества и свойства, которыми они обладают. 1. Вода                    А) Прозрачный (ая), 2. Воздух                Б) текучий (ая), В) бесцветный (ая), Г) упругий (ая), Д) безвкусный (ая), Ж) без запаха.	1. – 2. – Вода: прозрачная, текучая, бесцветная, без запаха, безвкусная Воздух: прозрачный, бесцветный, без запаха, упругий, безвкусный
6.	Какой газ необходим для дыхания человека?	кислород
7.	Без этого вещества человек не может долго обходиться (суточная норма – 8 г). В старину оно нередко заменяло деньги (в средние века им иногда расплачивались с крестоносцами). У отдельных африканских племен это вещество и сегодня является ценной	соль

	валютой.С этим соединением связаны бунты, которые прокатились по всей Руси в 1648 г.В древности просыпать данное вещество означало навлечь на себя гнев богов или просто неприятности.	
8.	Что называют «черным золотом»?	нефть
9.	Почему в Мертвом море нельзя утонуть?	Высокая солёность-выше плотность-легче держаться на поверхности
10.	Этот металл заменил стальные и жестяные банки и был высоко оценен за гибкость. Кроме того, он имеет еще одно преимущество: его можно легко перерабатывать любое количество раз.	алюминий
<b>Вопросы по физике:</b>		
1.	Перечислите физические величины, известные вам из курса математики, характеризующие механическое движение.	Скорость, время, расстояние
2.	Даже сам ... великий Наполеон и его доблестные солдаты перед решительным сражением при Ватерлоо расслаблялись, играя ... во что? В пьесе Бомарше «Женитьба Фигаро» есть сцена, где в руках у Фигаро игрушка! Фигаро говорит: "Это потрясающая игрушка, которая рассеивает утомление от умственной работы". В Национальном музее Афин есть множество древних греческих ваз с изображением людей, играющих с этой игрушкой. Обычно делали их из дерева, металла или разукрашенной обожженной глины. Античные врачи рекомендовали использовать такие игрушки в качестве тренажера при лечении различных заболеваний, например, полиартрита. О какой игрушке идет речь? Из каких основных частей состоит? В каком году и где была открыта фабрика по изготовлению таких игрушек.	«Йо-йо» состоит из двух полусферических половинок-дисков, соединенных осью. Раньше существовал только один тип «йо-йо», оно вырезалось из сплошного куска дерева. В 1920 году в Америке была открыта фабрика по изготовлению «йо-йо»
3.	В горячую воду положили три ложки (железную, деревянную, пластмассовую), через 3 минуты захотели достать. Какая из них будет самая горячая?	железная
4.	Этим прибором измеряется температура воздуха. Назовите этот прибор и единицу измерения воздуха.	Термометр, градусы
5.	Отгадайте <u>две</u> загадки: 1. Бегу, бегу по проводам, 2. Этот жадный предмет И нет меня быстрее!Всё железо хватает. Тепло и свет несу я вамДля него нормы нет, И делать все умею!Прилипанием страдает.	1. электричество 2. магнит
6.	Если в стакан с водой опустить кусок сахара и растворить его, то может ли в стакане вновь получиться кусок сахара?	(Никогда)
7.	Назовите газообразное состояние воды?	пар
8.	Выберите правильный ответ на вопрос: Почему ручка у утюга сделана из пластмассы? 1.Главное - экономия металла при изготовлении утюга. 2. Дерево и пластмасса - плохие проводники тепла, поэтому даже когда металлическая часть утюга сильно нагреется, пластмасса остается холодной. 3. Для красоты. Можно ручку сделать разных цветов.	2
9.	Какой камень можно есть?	соль
10.	Как называется непрерывное движение воды на земле, над ней и под ней.	Круговорот воды

**СПАСИБО!!!**