



9. Какое дерево, как и берёза, даёт сладкий сок?

А) яблоня

Б) клён

В) липа

Г) осина

10. При каком условии вырабатывается витамин D в коже?

А) на свежем воздухе

Б) в тепле

В) на солнце

Г) при употреблении витаминов

## ЧАСТЬ II

1. Соотнеси планету и продолжительность одного оборота этой планеты вокруг Солнца.

1. Нептун

А) 88 земных суток

2. Марс

Б) 164 земных года

3. Земля

В) 365-366 земных суток

4. Меркурий

Г) 687 земных суток

Запиши в таблицу под цифрой соответствующую букву ответа.

1	2	3	4

2. Тундровые мыши – лемминги имеют на передних лапках твёрдые наросты, очень похожие на копытца. Зачем?



---

---

---

3. Дятел гнездится в дуплах деревьев. Обитатели луга – перепёлка и коростель – гнездятся на земле среди травы. Как ты думаешь, у каких птиц яйца в кладках белые, а у каких – светло-бурые, усеянные пятнышками? Объясни, почему?



---

---

---

---

---

4. Что называют «белым золотом», «чёрным золотом», «солнечным камнем»?

«Белое золото» \_\_\_\_\_

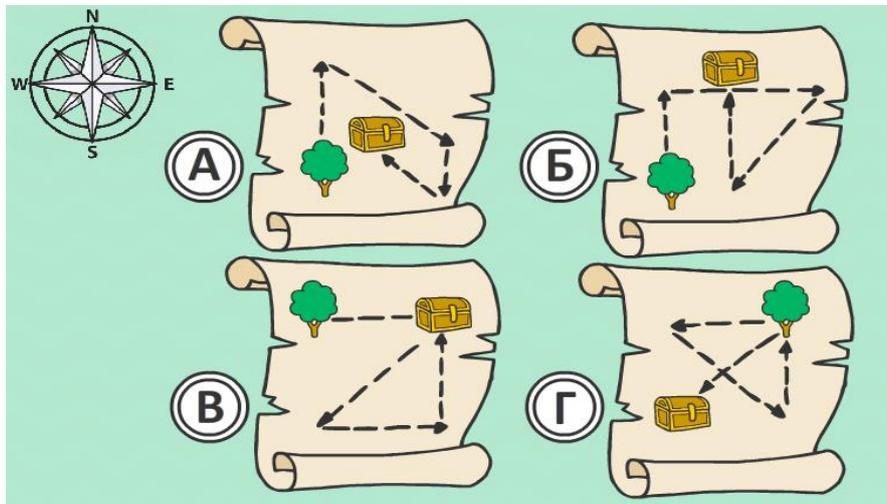
«Чёрное золото» \_\_\_\_\_

«Солнечный камень» \_\_\_\_\_

5. Ребята посадили небольшой еловый лес. Они тщательно за ним ухаживали: все дорожки в лесу заасфальтировали, каждую травинку выпалывали, выгребали и убирали опавшую хвою. С течением времени все елочки перестали расти, и постепенно лес погиб. **Почему?**

6. Кот Матроскин искал клад. Он приплыл на остров, нашёл там большое дерево с дуплом, от которого нужно пройти 40 шагов на север, потом 60 шагов на юго-восток, 20 шагов на юг и 30 – на северо-запад. У кота Матроскина есть компас.

**Определи, в каких направлениях от дерева должен двигаться Матроскин, и отыщи среди ответов правильный.**



**Правильный ответ** \_\_\_\_\_

7. На контрольной работе по окружающему миру Марине нужно записать в тетрадь названия стран и их столиц. **Помоги Марине получить хорошую отметку, допиши недостающие названия.**

Страна	Столица
Россия	Москва
Франция	
	Берлин
	Рим
Португалия	Лиссабон
Чехия	
Польша	

8. «Узнай материк по описанию». **Вставь пропущенные слова.**

А) Этот материк омывается водами трёх океанов: Тихого, Атлантического и Индийского. Он называется \_\_\_\_\_  
 На нём обитает необычная птица. Это \_\_\_\_\_

Б) По этому материку протекает самая длинная река мира. Он называется \_\_\_\_\_ . Здесь обитает самое высокое млекопитающее мира. Это \_\_\_\_\_

В) Этот материк небольшой, на нём находится только одно государство. Он называется \_\_\_\_\_. На нём обитает известное сумчатое животное. Это \_\_\_\_\_

Г) Этот материк самый большой. Он называется \_\_\_\_\_ . На нём находится государство с самым многочисленным населением нашей планеты. Это \_\_\_\_\_

**9. Прочитай отрывок из статьи в журнале «Наука и жизнь» и ответь на вопросы.**

«В 1974 году исполнилось 7 лет с начала работы метеорологической спутниковой системы «Метеор» и 9 лет со дня запуска первого спутника связи «Молния-1»

1) В каком году и в каком веке был запущен первый спутник связи «Молния-1»?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

2) Расположи события от прошлого к будущему. Ответ запиши буквами (например: А, Б, В, Г).

А – наступление 1974 года;

Б – запуск первого спутника связи «Молния – 1»;

В – начало работы метеорологической системы «Метеор»;

Г – выход в свет журнала «Наука и жизнь», в котором помещена статья.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**10.** Саша проращивает одинаковые семена в разных условиях. Это отражено в таблице. Где семена прорастут? Отметь верный ответ ✓.

Условия		С доступом воздуха	Без доступа воздуха
Влажно	Холод	–	Большая банка
	Тепло	Кружка	Чашка с крышкой
Сухо	Холод	Блюдец	–
	Тепло	Маленькая банка	Коробка

**Ответ:**

в кружке  
 в блюдце  
 в маленькой банке

в большой банке  
 в чашке с крышкой  
 в коробке





**Критерии проверки**  
**II тура городского этапа олимпиады младших школьников**  
**по окружающему миру**  
**2016-2017 учебный год**

	Правильный ответ	Количество баллов								
	<b>ЧАСТЬ I</b>									
1	<b>В</b> - Северный Ледовитый океан	1 балл								
2	<b>Г</b> - сезон	1 балл								
3	<b>А</b> - Исландия	1 балл								
4	<b>Г</b> - тюлень	1 балл								
5	<b>В</b> - способность животного принимать облик, схожий по цвету или форме с предметами окружающей среды	1 балл								
6	<b>Б</b> - жук-олень	1 балла								
7	<b>Б</b> - панда	1 балл								
8	<b>Г</b> - Южная Америка	1 балл								
9	<b>Б</b> - клён	1балл								
10.	<b>В</b> - на солнце	1 балл								
	<b>ЧАСТЬ I -</b>	<b>10 баллов</b>								
	<b>ЧАСТЬ II</b>									
1.	<p>Соотнеси планету и продолжительность одного оборота этой планеты вокруг Солнца.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Б</td> <td style="text-align: center;">Г</td> <td style="text-align: center;">В</td> <td style="text-align: center;">А</td> </tr> </table>	1	2	3	4	Б	Г	В	А	<p><b><u>max 2 балла</u></b> по 0,5 балла за каждое верно установленное соответствие</p>
1	2	3	4							
Б	Г	В	А							
2.	Чтобы выкапывать пищу из-под твёрдого снега и льда	1 балл								
3.	У тех птиц, которые кладут яйца в закрытых гнездах, в дуплах и норах или прикрывают яйца, окраска скорлупы бывает белой. У птиц, гнездящихся в открытых гнездах, а тем более на земле, яйца пестрые, причем окраска их очень напоминает цвет окружающего кладку ландшафта.	2 балла – дан полный ответ с объяснением; 1 балл – дан неполный ответ (нет объяснения причины).								
4.	<p><u>«Белое золото»- хлопок</u> (в старину через Азию шёл так называемый ШЁЛКОВЫЙ ПУТЬ по нему шли купцы с товарами из Китая и Индии и других стран в Европу, так вот хлопок они меняли исключительно на золото, отсюда и название)</p> <p><u>«Чёрное золото» – нефть</u> (И нефть, и золото обладают большой ценностью. Золото – как финансовый инструмент. Нефть – как источник энергии. При этом и нефть, и золото находят применение и в промышленности.)</p> <p><u>«Солнечный камень» - каменный уголь</u> (Уголь рождался под лучами небесного светила. Это подтвердит и его ближайший родственник, всем знакомый торф, который тоже состоит из остатков растений, живших под солнцем.)</p>	3 балла – названы все; 2 балла – названы только два; 1 балл – названо одно понятие.								
5.	Опавшая листва, хвоя, трава после гниения возвращают почве питательные вещества, взятые ранее. Удаление хвои и травы из-под деревьев означает полную потерю <b>питательных веществ</b> , а это приводит к <b>снижению плодородия почвы</b> .	2 балла – дан полный развёрнутый ответ; 1 балл - дан неполный ответ								
6.	Правильный ответ: <b><u>А</u></b>	1 балл								

7.	<b>Страна</b>		<b>Столица</b>		<b>max 5 баллов</b> по 1 баллу за верный ответ								
	Россия		Москва										
	Франция		<b>Париж</b>										
	<b>Германия</b>		Берлин										
	<b>Италия</b>		Рим										
	Португалия		Лиссабон										
	Чехия		<b>Прага</b>										
Польша		<b>Варшава</b>											
8.	<p>А) Этот материк омывается водами трёх океанов: Тихого, Атлантического и Индийского. Он называется <b>Антарктида</b>. На нём обитает необычная птица. Это <b>пингвин</b>.</p> <p>Б) По этому материку протекает самая длинная река мира. Он называется <b>Африка</b>. Здесь обитает самое высокое млекопитающее мира. Это <b>жираф</b>.</p> <p>В) Этот материк небольшой, на нём находится только одно государство. Он называется <b>Австралия</b>. На нём обитает известное сумчатое животное. Это <b>кенгуру, коала и др.</b>(возможны другие варианты)</p> <p>Г) Этот материк самый большой. Он называется <b>Евразия</b>. На нём находится государство с самым многочисленным населением нашей планеты. Это <b>Китай</b>.</p>				<b>max 8 баллов</b> по 1 баллу за верный ответ								
9.	<p>1) В 1965 году XX века.</p> <p>2) Б, В, А, Г</p>				<p>1) <b>2 балла</b> (по 1 баллу за каждый верный ответ (год, век);</p> <p>2) <b>1 балл</b> – последовательность записана верно</p>								
10.	<input checked="" type="checkbox"/>	в кружке			<b>1 балл</b>								
<b>ЧАСТЬ II -</b>					<b>28 баллов</b>								
<b>ЧАСТЬ III</b>													
1.1.	Б) Северный-Ледовитый океан				<b>1 б.</b>								
1.2.	Б) более 3000				<b>1 б.</b>								
1.3	В) яшма				<b>1 б.</b>								
1.4	Д) Белая				<b>1 б.</b>								
1.5	Г) степная гадюка				<b>1 б.</b>								
2	Коелга				<b>1б.</b>								
3	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </table>				А	Б	В	Г	1	4	3	2	<b>max 2 балла</b> по 0,5 балла за каждое верно установленное соответствие
А	Б	В	Г										
1	4	3	2										
4.	<p><b>Сторожевая крепость</b> была построена <b>13 сентября 1736 г.</b> по сложившейся традиции, у переправы, <b>на реке Миасс</b>, на перекрестке нескольких старинных дорог. Считалось, что кто контролирует переправы, перекрестки дорог - тот и хозяин этой земли. В дальнейшем, именно <b>выгодное географическое положение Челябинска</b> предопределило его дальнейший рост и заметное место в системе городов России. Этот факт нашел свое отражение и в геральдических символах города. Так, на старом и</p>				<b>max 6 баллов</b> 1 балл за каждый верно указанный факт, но не более 6 баллов.								

	<p>современном гербе Челябинска присутствует <b>навьюченный поклажей верблюд, как символ караванных путей, проходивших через эти места.</b> Вот что писал об этом событии <b>основатель крепости</b> - помощник начальника оренбургской экспедиции <b>полковник Алексей Иванович Тевкелев</b> в донесении своему начальнику Василию Никитичу Татищеву : "...на реке Миясе в урочище Челябы, из Миясской крепости в тридцати верстах заложил город" С того времени при этой крепости располагается главная квартира обоих драгунских полков, а также старого Сибирского и вновь сформированного Оренбургского, которые сначала стояли лагерем среди домов слободы, <b>чтобы держать в узде башкиров, а также предотвращать набеги киргизских казаков. Основное население города были казаки,</b> которые в основном занимались натуральным хозяйством и хлебопашеством. Это объяснялось расположением города в центре земледельческих районов Урала. "Второе рождение" Челябинска состоялось в 1892 году благодаря императору Александру III. Оно было связано с окончанием строительства Сибирской железной дороги от Самары. Город превратился в один из крупнейших торговых центров России и занял ведущие позиции по торговле хлебом, маслом, мясом и чаем.</p> <p><b>Допускаются другие исторические факты.</b></p>	
	<b>ЧАСТЬ III -</b>	<b>10 (14) баллов</b>
	<b>Итого:</b>	<b>48 (52) балла</b>