**Интеллектуальный марафон на Кубок Главы г.Челябинска 2014 год**

 **Олимпиада по географии 5 КЛАСС**

1. **Тестовые задания.**

**За каждый верный ответ – 2 балла.**

1. **На какой стороне стволов деревьев вырастает мох?**

а) на южной б) на северной в) на восточной г) на западной

**2. Какой материк является самым южным из перечисленных?**

а) Африка б) Северная Америка в) Южная Америка г) Австралия

**3. Что такое полезные ископаемые?**а) все, что люди добывают из под земли

б) все полезные для человека минералы и горные породы

в) все древние вещества, хранящиеся в земле

 г) минералы и горные породы, которые люди добывают из земли и используют их.

**4. Базальт относится к горным породам:**

а) метаморфическим; б) магматическим; в) обломочным; г) осадочным.

5. **Определите, герб какого города Челябинской области изображен на фотографии ?**



А) Магнитогорск Б) Златоуст
В) Миасс Г) Челябинск

**6.Что лишнее?**

А) Меркурий Б) Юпитер В) Венера Г) Марс

7. **Укажите лишнюю группу пород.**
А) гранит Б) мрамор
В) кварцит Г) гнейс

 8. **Как назывались корабли, на которых русские мореплаватели открыли Антарктиду ?**

а) «Нева» и «Восток» б) «Восток и «Мирный»

в) «Мирный» и «»Нева» г) «Восток» и «Надежда»

9. **Через какой материк проходит все меридианы?**

а) Африка ; б) Антарктида; в) Евразия; г) Австралия

**10. По какому морю проходит граница между Европой и Азией ?**

а) Черное б) Белое в) Красное г) Желтое

**11. Какая планета имеет наибольшее количество спутников ?**

а) Уран б) Марс в) Сатурн г) Юпитер

**12. Выберите НЕверное утверждение о тайге.**
а) тайга – это зональный тип ландшафта умеренного пояса
б) в растительном покрове тайги доминируют хвойные леса, представленные разными видами ели, пихты, лиственницы и сосны с примесью лиственных пород
в) для тайги характерно развитие густого подлеска
г) травостой в тайге редкий и однообразный

**13. Какой мореплаватель открыл морской путь в Индию ?**

А) Ф.Магеллан б) Х.Колумб в) Васка да Гама г) Марко Поло

**14. Какой материк самый жаркий?**

а) Африка ; б) Антарктида; в) Евразия; г) Австралия

**15. В 2014 году отмечается 495 лет какого географического события.**

1) начало первого кругосветного путешествия Ф.Магаллана
2)начало первого плавания Христофора Колумба и открытия Америки
3) начало Первой Камчатской экспедиции Витуса Беринга
4) основание Русского географического общества

1. **Задания, требующие письменного ответа.**

 **За каждый верный ответ – 5 баллов.**

**1. Установите последовательность понятий, начиная с наименьшего по содержанию**

А) тело Б) молекула В) вещество Г) атом

**2.Под какими номерами изображены на рисунке полнолуние и новолуние? Как определить, находясь в северном полушарии, какой месяц стареющий**


1. **Какое грозное явление природы изображено на рисунке? Почему оно возникает? Чем опасно данное явление?**



1. **Какой минерал называется минералом ХХI века? Где он используется?**

**Общий балл - 50 .**