**Укажите данные участника:**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество |  |
| Число, месяц, год рождения (01.02.2010) |  |
| Контактный телефон  (8 (123) 456-78-90) |  |
| Контактный e-mail  (email@mail.ru) |  |
| Площадка проведения Олимпиады (если есть) |  |

**В ЗАДАНИЯХ 1-9 ДАЙТЕ ОДИН ВЕРНЫЙ ОТВЕТ**

**1. Кто из космонавтов произнёс знаменитую фразу: «Эй! Небо, сними шляпу! Я к тебе иду»?**







**2. Что впервые передала на Землю космическая станция «Луна-3» 7 октября 1959 года?**

****

****

****

**3. Все знают про полёт в космос собак Белки и Стрелки, а кто такие Нюрка, Анита и Арабелла, тоже слетавшие в космос?**

****

****

****

**4. Концепция этого устройства была рассмотрена в 1895 г. Константином Циолковским. Российский ученый, вдохновленный примером недавно построенной Эйфелевой башни в Париже, занялся исследованием физических аспектов его строительства, чтобы можно было доставлять космические корабли на орбиту без использования ракет. Что это за устройство?**

****

****

****

**5. Кто из российских космонавтов и в каком году пробыл на космической станции «Мир» 438 дней (с января 1994 г. по март 1995 г.). Этот рекорд одиночного полёта до сих пор никто не побил.**

****

****

****

**6. Каким способом передвигался по поверхности планеты Марс первый отечественный марсоход "ПрОП-М" («Прибор оценки проходимости — Марс»)?**

****

****

****

**7. О каком учёном-мечтателе сделал свой доклад Юрий Гагарин, когда учился в Саратовском индустриальном техникуме?**

****

****

****

**8. Почему ни у кого в мире не осталось сомнений в том, что СССР вывел на орбиту искусственный спутник Земли?**

****

****

****

**9. Почему Юрий Гагарин был одет в ярко-оранжевый скафандр во время своего первого полета?**

****

****

****

**В ЗАДАНИИ 10 ДАЙТЕ РАЗВЁРНУТЫЙ ОТВЕТ**

**10. Какая «пустяковая» вещь прикреплена к правому рукаву выходного скафандра и каково её предназначение в открытом космосе?**

******