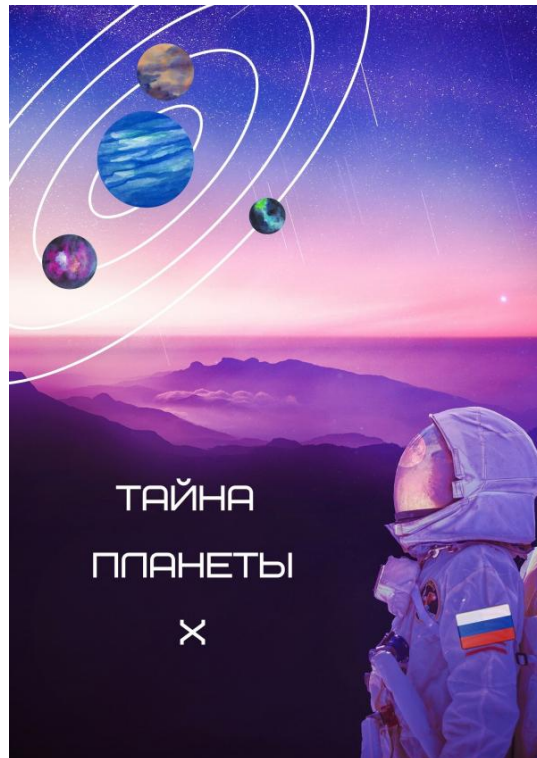


Пушкинка Каменска-Уральск

Тайна Планеты X

книга-игра



Версия текста: 1

КвестБук: книги-игры и сторигеймы

<https://quest-book.ru>

Лист персонажа

Начальные значения параметров:

Инвентарь

Пакет сахара: ____

Правильные ответы(максимум: 6)

Верный ответ: ____

Всего: ____

1




День обещал быть знаменательным. Сегодня первый день твоих свободных полетов в космос, это будет огромный шаг для человечества. Нельзя его разочаровывать.

Направляясь на стартовую площадку, ты встречаешь профессора Ушкина, который, улыбаясь, спрашивает о твоём самочувствии и готов ли ты сегодня лететь в космос, что бы дальше исследовать планеты. Услышав утвердительный ответ, он сообщает, что пароль доступа к панели управления был изменен, и теперь это фамилия самого первого космонавта в истории.

Ты заканчиваешь приготовления, и вспоминаешь, что не припас ничего сладкого.

Что взять с собой?

- Взять пакет порошка - шипучки,  «Пакет сахара» +1 — (34)**
- Взять леденцы на палочке — (3)**

2

Ну конечно! Ты вспомнил что на этой планете постоянно поддерживается очень высокая температура до 930 °С на светлой стороне, и не опускается ниже 425 °С на тёмной, а из за состава атмосферы идут дожди из расплавленного стекла.

Ты мысленно похвалил себя за то что не вышел сразу осматривать местность из корабля, соблюдая технику безопасности, и надел подходящий для условий планеты, скафандр.

- Выйти из корабля — (65)**

3

Быстро закидывая леденцы в сумку, бежишь на стартовую площадку к своему небольшому кораблю - последнему слову техники, возможности которого сравнимы с автомобилем для космоса: можно быстро добраться до любой выбранной точки.

Жаль только, что безопасную искусственную гравитацию так и не удалось придумать, и когда астронавты слишком долго остаются в космосе, в состоянии невесомости, у них снижается уровень кальция в организме, из-за чего ослабевают кости. Повышается вероятность переломов и растяжения, да и мышцы также теряют свою массу.

От одних мыслей об этом по спине пробежали мурашки.

Тыходишь к панели управления и вводишь пароль:

- Поляков — (47)
- Армстронг — (64)
- Гагарин — (13)

4



Хм... хорошо.

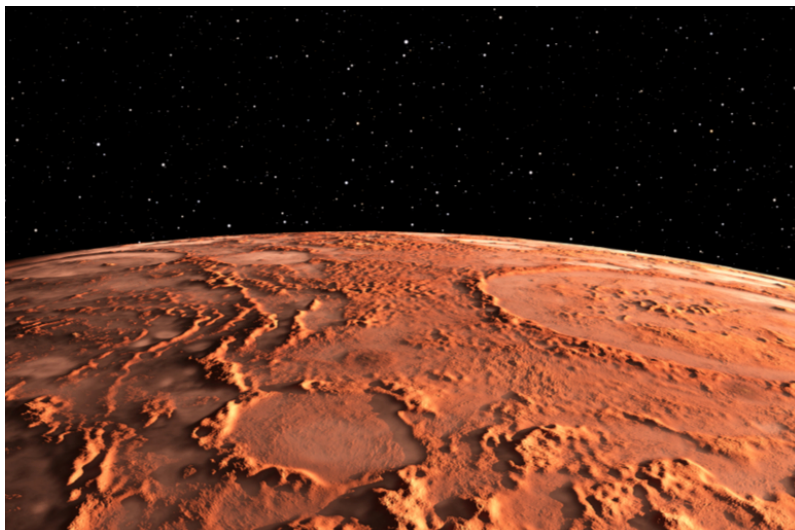
«Восток-1» — космический корабль из серии «Восток», первый космический аппарат, поднявший человека на околоземную орбиту.

На корабле «Восток» 12 апреля 1961 года лётчик-космонавт СССР Юрий Алексеевич Гагарин совершил первый в мире полёт в космическое пространство. Старт корабля состоялся с космодрома Байконур в 9 часов 7 минут московского времени. Корабль выполнил один оборот вокруг Земли и совершил посадку в 10 часов 55 минут в районе деревни Смеловка Саратовской области.

Вот так, к слову, выглядел сам Восток - 1.

- Понятно... Давай следующий вопрос — (7)
- Восхитительно. Настоящий прыжок для человечества. Продолжим? — (7)

5



Польза от Эрвина была неоценимой, тебе не пришлось управлять кораблем, искусственный интеллект сам просчитал нужную траекторию и следовал ей на автопилоте. Незаметно для себя ты уснул.

Проснулся ты от резкого и довольно сильного удара в корпус корабля. Рядом с бортовым компьютером мигали красные лампочки - корабль был поврежден, Эрвин молчал, а ты практически прилетел на планету. Что делать?

- Посадить корабль
- Попытаться запустить Эрвина — (29)

6



Неверно. Так называли Венеру. Рассказать тебе о ней?

- Да, давай — (46)
- Нет, хочу следующий вопрос — (68)

7

Хорошо. Второй вопрос: Кто стоял у истоков создания советской ракетно-космической техники и был создателем первого пилотируемого космического корабля?

- Семен Сергеевич Соловьев — (36)
- Сергей Павлович Королёв, ✎ «Верный ответ» +1 — (15)

8

Что ж... Ты ответил на большую часть вопросов верно. Я Пропущу тебя на корабль, однако, поставлю Ушкина в известность о моих сомнениях в твоей квалификации.

Пока мы летим обратно домой, ты можешь освежить свои знания с помощью этих книг:

1. Хокинг Стивен. Кратчайшая история времени
2. Энди Вейер. Марсианин
3. Майк Массимино. Астронавт. Необычайное путешествие в поисках тайн Вселенной
4. Сергей Парновский. Как работает вселенная. Введение в современную космологию
5. Тайны вселенной. изд. "Махаон" 2012.

Ну что? Теперь летим домой?

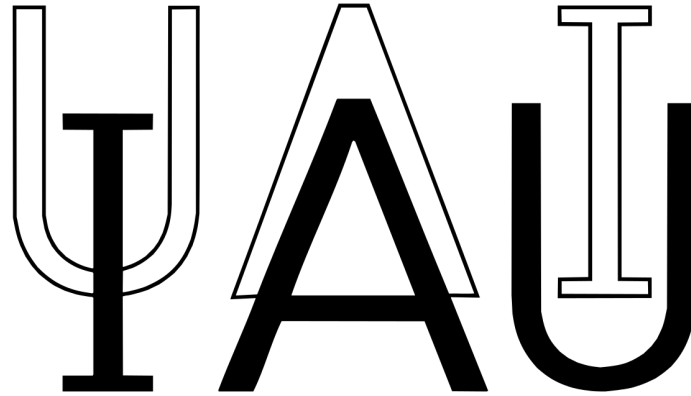
- Домой! — (18)

9


Неправильно. Астрология - лженаука о предсказании жизни человека по звездам, а симология вовсе означает знатоков старой игры симулятора жизни.

- Следующий вопрос... — (72)

10



А помнишь ли ты, как называется организация, основанная в июле 1919 г. в Брюсселе и объединяющая астрономические сообщества всего мира?

- Международный астрономический союз**,  «Верный ответ» +1 — (50)
- Эргономичная организация Брюсселя** — (11)
- Народный союз межпланетного экспресса** — (11)

11

И все же ты ужасно подозрительный. Правильный ответ - международный астрономический союз.

- Ладно... Дальше.** — (50)

12



Моя цель проста: обеспечить безопасность космонавта и человечества. Космические путешествия бывают невероятно опасными.

- Какие опасности могут быть в космосе? — (58)
- Всё понятно. Давай выберем планету — (40)

13

Компьютер вещает, что пароль верный. Из динамиков раздается торопливый голос Ушкина:

- Слушай, мы хотим протестировать новый искусственный интеллект на твоём корабле, иногда он работает не совсем стабильно, не всегда способен запуститься на полную мощность, но в целом он умен и безопасен. Если захочешь активного общения с ним, скажи: Привет, Эрвин. Впрочем, то же самое может сделать и он. - профессор странно хихикнул и отключился.

Компьютер тем временем предлагает ввести пункт назначения:

- Венера — (54)
- Марс — (48)
- Солнце — (28)
- Привет, Эрвин — (22)



Нет. Это была Лайка.

Лайка - собака-космонавт, первое животное, выведенное на орбиту Земли. Была запущена в космос 3 ноября 1957 года в половине шестого утра по московскому времени на советском корабле «Спутник-2». На тот момент Лайке было около трёх лет.

Возвращение Лайки на Землю конструкцией космического аппарата не предусматривалось. Собака погибла во время полёта через 5—7 часов после старта от перегрева, хотя предполагалось, что она проживёт на орбите около недели.

- Очень жестокая участь — (32)
- Ну... Наука требует жертв, ничего не поделать. — (32)

Верный ответ. Перейдем к следующему вопросу?

- Да, давай следующий вопрос — (43)
- Расскажи о Королеве — (17)



Польза от Эрвина была неоценимой, тебе не пришлось управлять кораблем, искусственный интеллект сам просчитал нужную траекторию и следовал ей на автопилоте. Незаметно для себя ты уснул.

Проснулся ты от резкого и довольно сильного удара в корпус корабля. Рядом с бортовым компьютером мигали красные лампочки - корабль был поврежден, Эрвин молчал, а ты практически прилетел на планету. Что делать?

- Посадить корабль — (19)
- Попытаться запустить Эрвина — (51)



Сергей Павлович Королёв(30 декабря 1906). Является одним из основных создателей советской ракетно-космической техники, обеспечившей стратегический паритет и сделавшей Союз Советских Социалистических Республик передовой ракетно-космической державой, и ключевой фигурой в освоении человеком космоса, основателем практической космонавтики.

Под его руководством был организован и осуществлён запуск первого искусственного спутника Земли и первого космонавта планеты Юрия Гагарина. Дважды Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской премии. Член КПСС с июля 1953 года.

○ **Понятно... Давай следующий вопрос.** — (43)

Остаток полёта вы с Эрвином практически не разговаривали. Не смотря на то, что интеллект действовал согласно протоколу безопасности, и ты успешно со всем справился, ситуация представлялась довольно опасной.

По возвращении на Землю в твою честь устроили праздник, твоё имя теперь знал каждый на Земле.

Профессор Ушкин, счастливый, что ты вернулся живым и невредимым, но крайне недовольный отчетом Эрвина отправил тебя на переподготовку. Твои дальнейшие полеты в космос теперь были под вопросом и всё зависело только от тебя и твоих знаний.

19



Посадка прошла успешно. Эрвин по-прежнему молчал. Компьютер маячил о поломке - нужно было выйти наружу, что бы починить его.

Какой костюм тебе нужен?

- Выдерживающий экстремально высокие температуры — (30)
- Выдерживающий максимально низкие температуры — (53)

20



- Космонавт, пойми. Я не могу подвергать человечество опасности. Твоё сопротивление крайне подозрительно. Если ты сможешь ответить на вопросы сокрытые в глубине твоей памяти, то риск того, что ты инопланетный организм значительно уменьшится.

Ты заметил, что цвет экрана Эрвина слегка изменился. Что это? Эмоции? Он не шутит. Стоит ли это проверять?

- Хорошо, я отвечу на твои вопросы... — (27)
- Удаляй, я не буду плясать под твою дудку. — (31)

21

Заскочив обратно в корабль и получив "дозу" охладителя ты понял, что был весь в стекле. На этой планете с неба капало жидкое стекло!

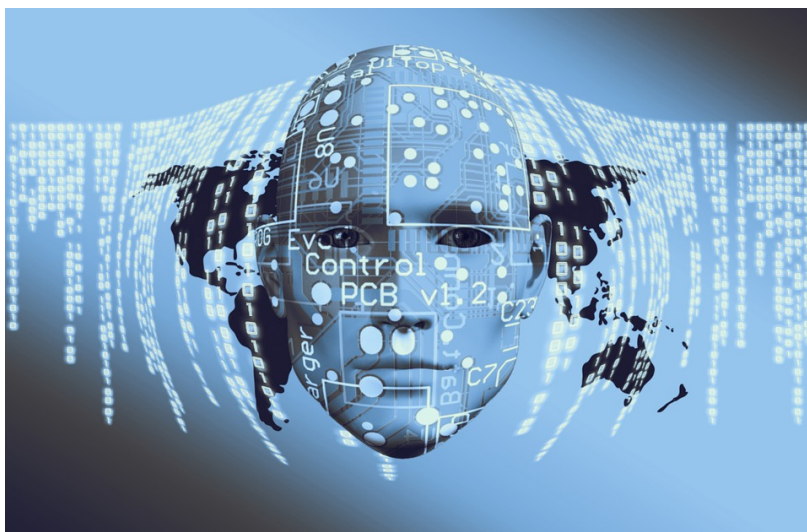
Послышался голос Эрвина:

Космонавт, ты ранен. Мы находимся на планете HD 189733 Ab, открыта в 2005 году, цвет - ярко голубой, жизнь на планете не обнаружена, особенность атмосферы: дожди из стекла. Стекло прожгло твой легкий скафандр и выпустило ядовитую атмосферу внутрь, которые медленно отравляют тебя, а так же у тебя много ожогов, которые ты уже не чувствуешь из за болевого шока.

Сквозь уже уплывающее сознание ты услышал, как Эрвин добавил, что вызвал спасательную бригаду, и умирать не в твоих интересах.

Потерять сознание — (63)

22



Из динамиков вдруг раздался холодный спокойный голос:

- Здравствуй космонавт. Я - Эрвин. Искусственный интеллект. Рад познакомиться с тобой. Чего ты хочешь?

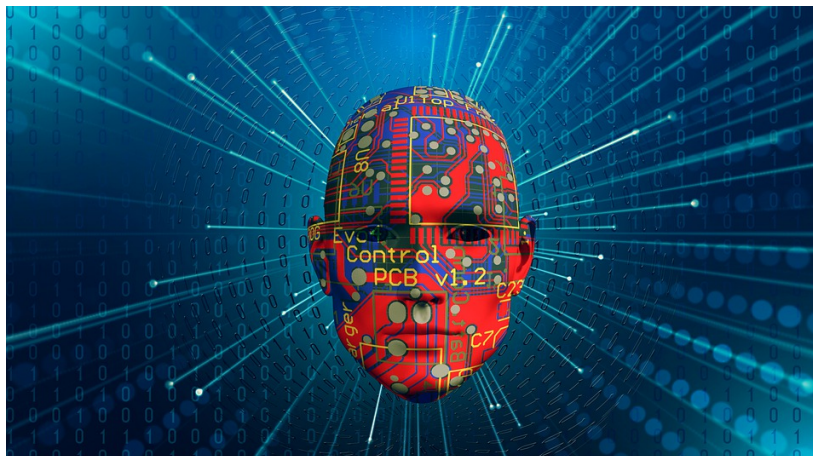
- Расскажи о себе, Эрвин — (56)
- Эрвин, давай выберем планету — (40)

23

Точно. На этой планете температура ниже, чем на Земле.

Надеть костюм и починить корабль — (65)

24



Ответа не последовало. Видимо ИИ снова был отключен.

- Выйти из корабля — (71)
- Ввести запрос в компьютер — (67)

25


Учитывая расположение Марса, у тебя возникли сомнения. Ты решил...

- Подумать еще — (62)
- Надеть костюм и выйти

26



Хорошо. Как называется раздел астрономии, в котором изучаются общие закономерности строения Вселенной?


- Космология? — (72)
- Астрология?,  «Верный ответ» +1 — (9)
- Символия? — (9)

27

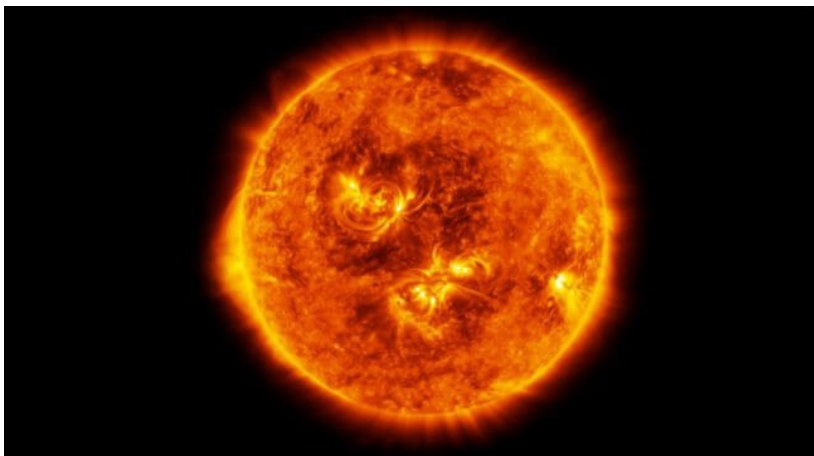


Ты сговорчив. Это хорошо. Что ж, начнем с простого.

Как назывался корабль, на котором совершил свой полет Ю. А. Гагарин?

- Восток - 1,  «Верный ответ» +1 — (7)
- Запад - 1 — (61)
- Юг - 2 — (61)
- Мегатрон 426 — (61)

28



Стоило тебе ввести пункт "солнце", как компьютер начал информирование: Солнце — одна из звёзд нашей Галактики и единственная звезда Солнечной системы. Вокруг Солнца обращаются другие объекты этой системы. Масса Солнца в 333 тысячи раз больше массы Земли и составляет 99,87 % от суммарной массы всей Солнечной системы.

Тут из динамиков послышался возмущенный возглас Ушкина:

- Ты что? Совсем с ума сошел? Поверхность солнца которую мы видим, достигает температуры 5500 °С, наши скафандры, даже специальные, такого не выдержат! Или новейший корабль испортить вздумал?! Не позволю!

Ввести другое значение — (13)

29



Эрвин абсолютно никак не реагировал на тебя, по всей видимости он отключился во время полета, поэтому не сумел предвидеть удар по корпусу корабля. Редкая случайность, но какая досадная...

Ты печально вздохнул. Корабль придется садить самостоятельно.

Посадить корабль — (62)

30

Ну конечно. На Венере жар достигает в среднем 462 °С. Ещё и кислотные дожди бывают. Ты надел костюм и приготовился к выходу.

- Выйти и починить корабль — (65)
- Подумать ещё над костюмом — (19)

31

Холодный спокойный голос Эрвина умолк на несколько секунд, принимая слишком сложное для своей системы решение.

- прости меня, существо. - послышалось тихо из динамиков.

Люк, отделяющий тебя от пространства планеты вдруг резко открылся, и плотный поток воздуха вышвырнул тебя прочь из корабля.

Ты лежал, глядя в чужое небо, еле удерживая уплывающее сознание. - как хорошо что я в защитном костюме... какое то время протяну... - промелькнуло в твоей голове, и наступила темнота.

- Несколько дней спустя — (63)

32

- Да... Все же жаль собаку. Жаль, что порой наука требует жертв...

Эрвин замолчал, наступила тягучая тишина. Казалось, это длилось вечность, и продолжалось бы и дальше, если бы ты наконец не выдежал:

Если в наличии ровно 4 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 3 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 2 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 1 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 1 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эрвин? — (41)

Если в наличии ровно 5 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 6 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 7 «Правильные ответы/Верный ответ» или в наличии ровно 8 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эрвин? — (8)

Если в наличии ровно 9 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 10 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эрвин? — (42)

Если в наличии ровно 1 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 2 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 3 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 4 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 1 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эй? — (41)

Если в наличии ровно 6 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 7 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 8 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 5 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эй? — (8)

○ Если в наличии ровно 9 «Правильные ответы/Верный ответ», в наличии ровно 10 «Правильные ответы/Верный ответ»: Эй? — (42)

33

- Ох... Солнце не планета - а звезда, а Нептун меньше, чем Юпитер.

Голос Эрвина явно выражал недовольство. Или показалось?

○ Следующий вопрос! — (59)

34

Быстро закидывая пакет с сахаром в сумку, бежишь на стартовую площадку к своему небольшому кораблю - последнему слову техники, возможности которого сравнимы с автомобилем для космоса: можно быстро добраться до любой выбранной точки.

Жаль только, что безопасную искусственную гравитацию так и не удалось придумать, и когда астронавты слишком долго остаются в космосе, в состоянии невесомости, у них снижается уровень кальция в организме, из-за чего ослабевают кости. Повышается вероятность переломов и растяжения, да и мышцы также теряют свою массу.

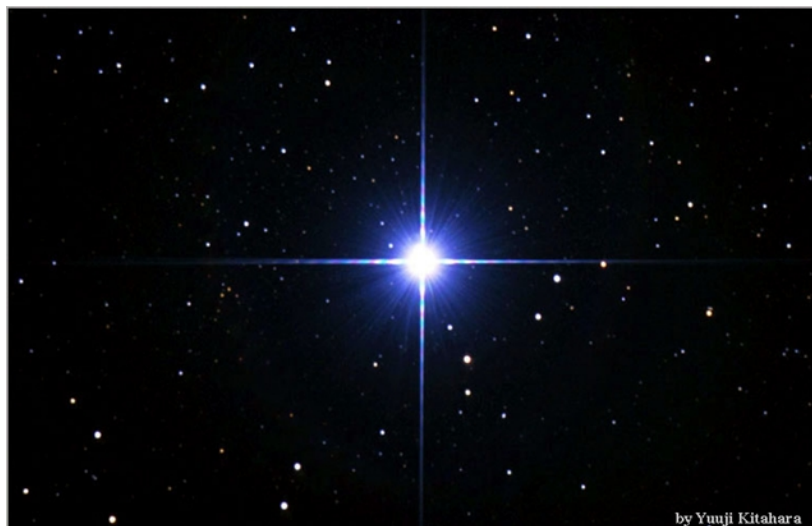
От одних мыслей об этом по спине пробежали мурашки.

Тыходишь к панели управления и вводишь пароль:

○ Поляков — (47)

○ Гагарин — (13)

○ Армстронг — (64)



Наверное, кажется, я перегнул немного. Это был и правда сложный вопрос. Прости. Большой Пёс — древнее созвездие, конфигурацией ярких звёзд напоминающее собаку, сформировалось вокруг главной звезды Сириус.

Созвездие Большой Пёс особенно хорошо заметно в южных и центральных районах России. Полностью созвездие видно южнее широты 57° , а севернее неё — частично. Оптимальным периодом для его наблюдения считаются зимние месяцы декабрь и январь.

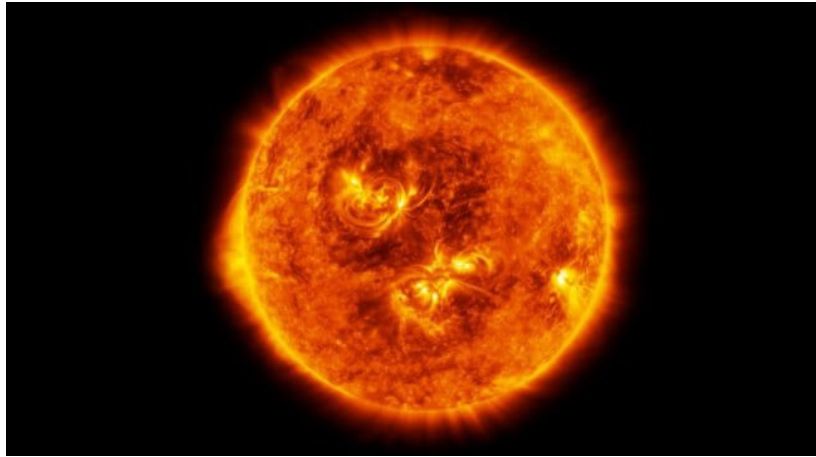
Спасибо за рассказ. Давай следующий вопрос... — (10)

36

Как то даже обидно... Это неверный ответ.

Следующий вопрос — (43)

Расскажи о Королеве — (17)



Знаешь, космонавт, я просил у профессора более развитого спутника. Люди все же так несовершенны.

Солнце — одна из звёзд нашей Галактики и единственная звезда Солнечной системы. Масса Солнца в 333 тысячи раз больше массы Земли и составляет 99,87 % от суммарной массы всей Солнечной системы. Поверхность солнца которую мы видим, достигает температуры 5500 °С, если мы полетим туда, то солнечный ветер просто испарит нас.

Я хочу лететь на Марс — (48)

Я хочу лететь на Венеру, ✎ «Верный ответ» = 1 — (54)



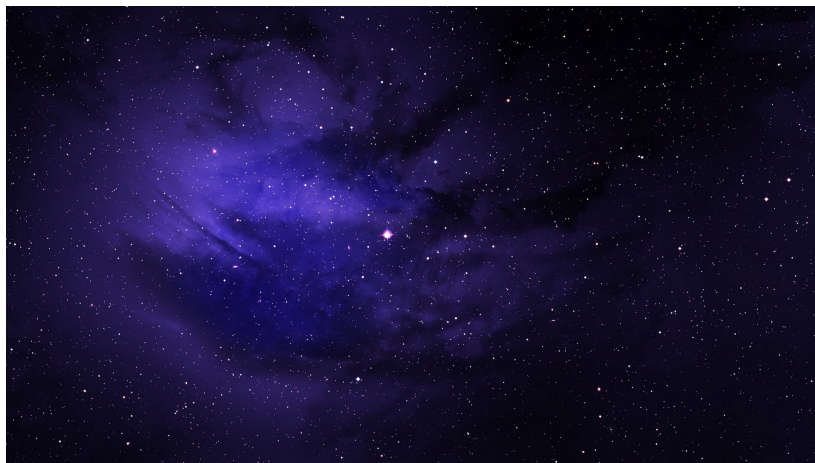
Земля — третья по удалённости от Солнца планета Солнечной системы. Единственное известное человеку в настоящее время тело Солнечной системы в частности и Вселенной вообще, населённое живыми организмами.

Научные данные указывают на то, что Земля образовалась из солнечной туманности около 4,54 миллиарда лет назад, и вскоре после этого обрела свой единственный естественный спутник — Луну.

Приблизительно 70,8 % поверхности планеты занимает Мировой океан, остальную часть поверхности занимают континенты и острова. На материках расположены реки, озёра, подземные воды и льды, которые вместе с Мировым океаном составляют гидросферу. Жидкая вода, необходимая для всех известных жизненных форм, не существует на поверхности какой-либо из известных планет и планетоидов Солнечной системы, кроме Земли. Полюсы Земли покрыты ледяным панцирем, который включает в себя морской лёд Арктики и антарктический ледяной щит.

Планета является домом примерно для 8,7 млн видов живых существ, включая человека. Территория Земли поделена человечеством на 195 независимых государств или 252 страны, взаимодействующих между собой.

○ **Понятно... Перейдем к следующему вопросу? — (26)**



Остаток полёта вы с Эрвином практически не разговаривали. Не смотря на то, что интеллект действовал согласно протоколу безопасности, и ты успешно со всем справился, ситуация представлялась довольно опасной.

По возвращении на Землю в твою честь устроили праздник, твоё имя теперь знал каждый на Земле.

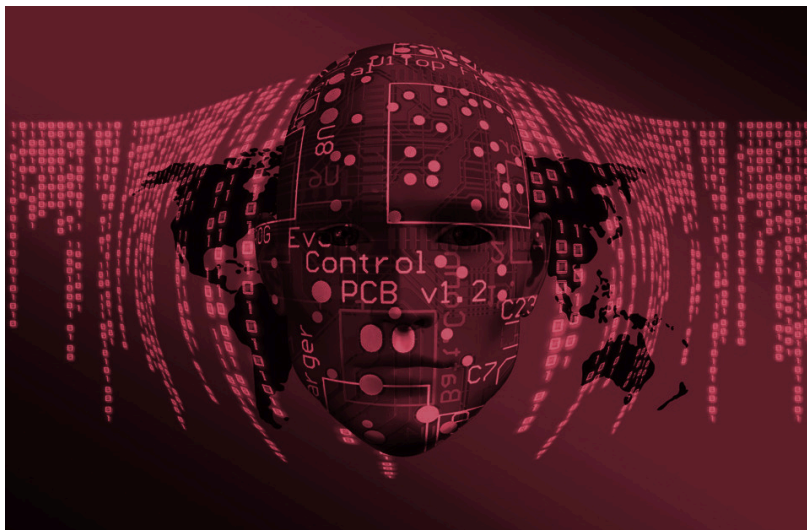
Профессор Ушкин, счастливый, уже строил планы на дальнейшие путешествия по бескрайнему космосу, а ты читал книги, которые дал Эрвин. Впереди было ещё много полетов, и кто знает, какие знания понадобятся тебе завтра?..



Хорошо, космонавт. Есть две планеты, на которые мы можем полететь, они ближе всего. Выбирай, и я смогу рассказать тебе об одной из них.

- Полетим на Марс — (48)
- Полетим на Венеру — (54)
- Полетим на Солнце — (37)

41



Ты не смогло ответить даже на половину простых вопросов, существо. Тебе придется покинуть этот корабль. Прощай...

- Ч...что? — (31)
- Стой! Стой! — (31)

42

Ты молодец космонавт. Тобой можно гордиться. Ты ответил верно на все вопросы.

Мне хочется сделать тебе небольшой подарок, поэтому я собрал несколько интересных книг, которые укрепят твои знания и помогут в дальнейших путешествиях:

1. Хокинг Стивен. Кратчайшая история времени
2. Энди Вейер. Марсианин
3. Майк Массимино. Астронавт. Необычайное путешествие в поисках тайн Вселенной
4. Сергей Парновский. Как работает вселенная. Введение в современную космологию
5. Тайны вселенной. изд. "Махаон" 2012.

Ну что? Теперь летим домой?

- Домой! — (39)

43



Какую планету называют утренней или вечерней звездой?

- Луну — (6)
- Венеру, ✎ «Верный ответ» +1 — (68)
- Солнце — (6)

44

Пройдя ещё несколько шагов, раскаленные капли прожгли насквозь скафандр, оставляя на теле страшнейшие ожоги и впуская внутрь огромное количество ядовитых газов планеты.

- 7 секунд спустя — (49)

45

При взлете корабля, из за сильной тряски, мешочек с шипучкой вылетел из сумки, ударился о стенку корабля и разорвался рассыпав порошок повсюду. Из за отсутствия гравитации порошок разлетелся в воздухе, закрывая видимость и не давая дышать. От неожиданности ты заметался вокруг себя, и случайно задел один из рычагов на панели управления, запустив немыслимое ускорение кораблю. Посадка прошла на автопилоте в неизвестном месте.

Запустив фильтрацию воздуха ты наконец то смог прочистить глаза и спокойно дышать. Твоя оплошность чуть было не стоила тебе жизни: одно из правил космонавтики гласит - не брать на корабль ничего сыпучего.

Взглянув в окно ты понял, что на планете была кромешная тьма, и ничего не видно.

Ты встал и...

- Вышел из корабля, что бы осмотреть местность — (71)
- Запросил местоположение у компьютера — (67)
- Эрвин, где я? — (24)



Венера — вторая по удалённости от Солнца и шестая по размеру планета Солнечной системы. Названа в честь древнеримской богини любви Венеры. По ряду характеристик — например, по массе и размерам — Венера считается «сестрой» Земли. Венерианский год составляет 224,7 земных суток.

Венера не имеет естественных спутников. Это третий по яркости объект на небе Земли, после Солнца и Луны.

Венера имеет плотную атмосферу, состоящую более чем на 96 % из углекислого газа. Атмосферное давление на поверхности планеты в 92 раза больше, чем на поверхности Земли, и примерно равно давлению воды на глубине 900 метров. Из-за высокого давления, CO₂ в приповерхностной части атмосферы по агрегатному состоянию является уже не газом, а сверхкритической жидкостью, поэтому эта часть атмосферы представляет собой «полужидкий-полугазообразный» океан из сверхкритического углекислого газа.

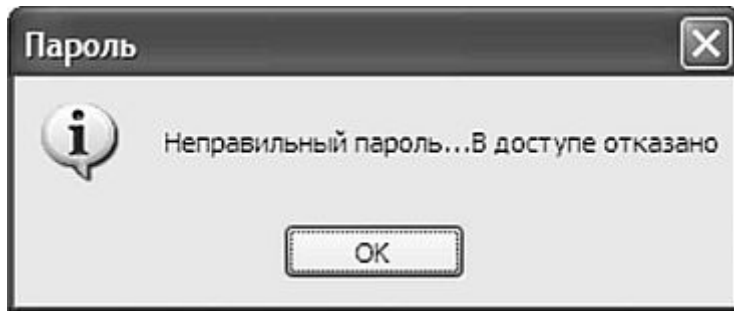
Венера — самая горячая планета в Солнечной системе: средняя температура её поверхности — 735 К (462°C).

В качестве одного из наиболее ярких объектов в небе Венера стала важным элементом в человеческой культуре.

Это первая планета, для которой в начале второго тысячелетия до нашей эры было зафиксировано движение по небу. Как ближайшая к Земле планета, Венера была главной целью для ранних межпланетных исследований. Это также первая планета, которую посетили космические аппараты («Маринер-2» в 1962 году), и на поверхность которой была совершена посадка («Венера-7» в 1970 году).

○ **Очень интересно. давай следующий вопрос — (68)**

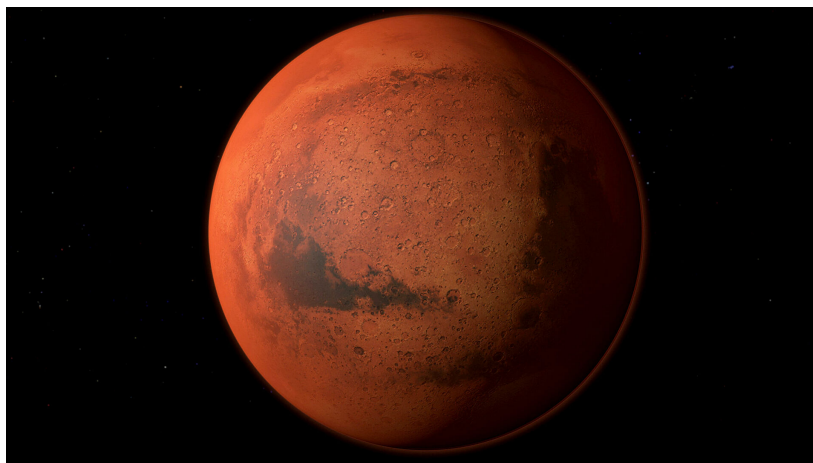
47



Неверный пароль. Попробуйте ещё раз.

- Армстронг — (64)
- Гагарин — (13)

48



Марс — четвёртая по удалённости от Солнца и седьмая по размеру планета Солнечной системы; масса планеты составляет 10,7 % массы Земли. Иногда Марс называют «красной планетой» из-за красноватого оттенка поверхности, придаваемого ей минералом маггемитом — оксидом железа.

Именно эту планету Земля хочет попытаться колонизировать первой, как наиболее подходящую.

- Если в наличии 1 «Инвентарь/Пакет сахара»: Полететь на Марс — (45)
- Если отсутствует 1 «Инвентарь/Пакет сахара»: Полететь на Марс — (5)
- Выбрать другую планету — (40)


49

Вы погибли!

50



Какой формы планета Земля?

- Куб — (60)
- Шар,  «Верный ответ» +1 — (26)
- Плоский блин — (60)

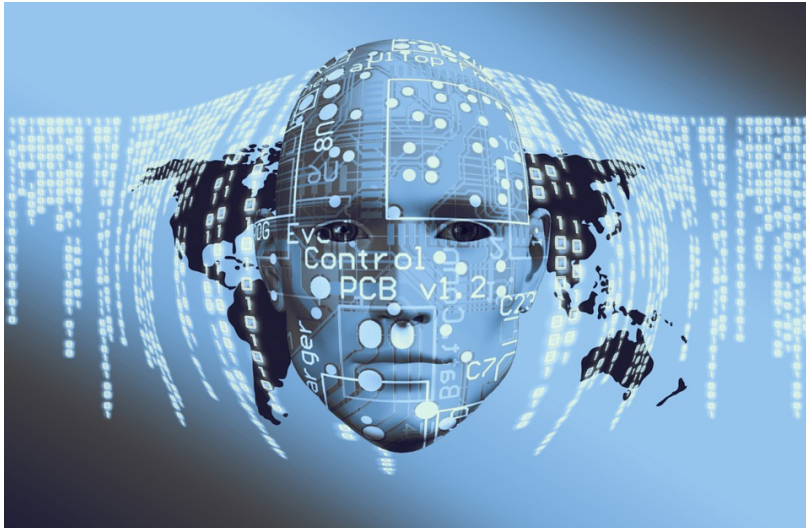
51



Эрвин абсолютно никак не реагировал на тебя, по всей видимости он отключился во время полета, поэтому не сумел предвидеть удар по корпусу корабля. Редкая случайность, но какая досадная...

Ты печально вздохнул. Корабль придется садить самостоятельно.

- Посадить корабль — (19)



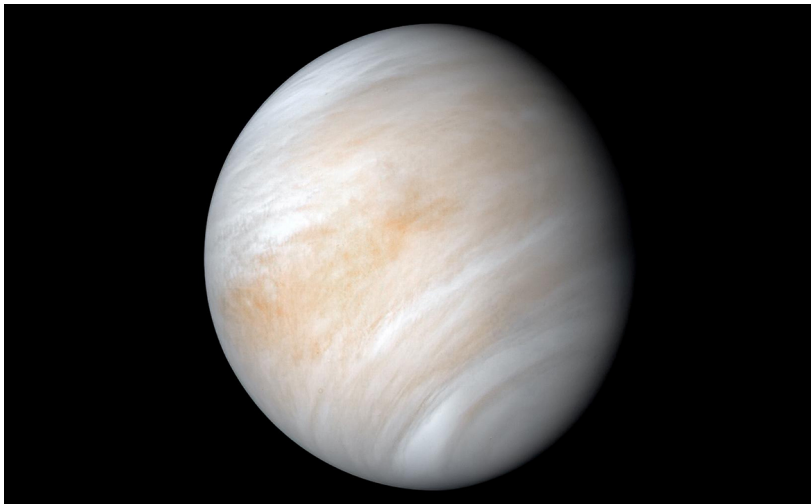
Космонавт, человечеству до сих пор неизвестны другие формы жизни. Я не человек, у меня есть лишь визуальное подтверждение, что ты - это ты. Я хочу задать тебе несколько вопросов по твоей профессии. Сможешь ответить на половину - допущу к пульту управления, и мы полетим домой, если же нет, мне придется принять меры.

- Хорошо, я отвечу на твои вопросы — (27)
- Это какие такие меры? — (66)

53

Ты хотел было надеть костюм, но вспомнил, что Венера находится очень близко к Солнцу. Действительно ли нужен костюм для холодных температур?

- Да, надеть и выйти из корабля — (49)
- Надо ещё подумать... — (19)



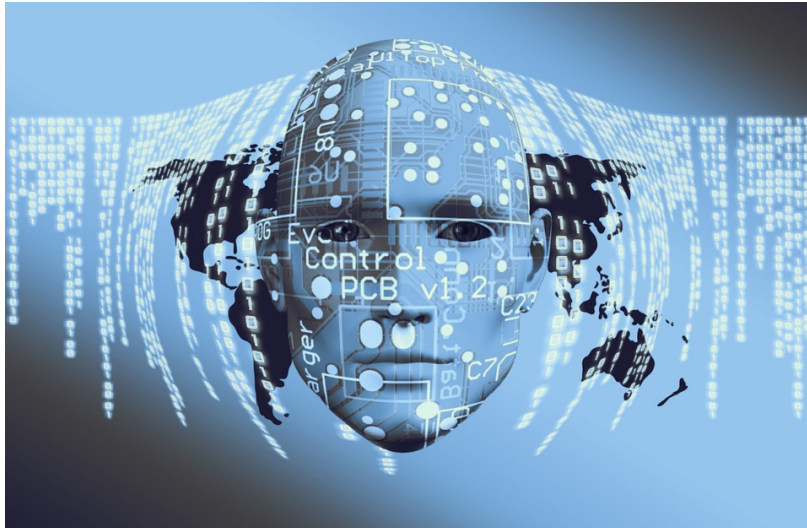
После секундной паузы компьютер выдал ликбез:

Венера — вторая по удалённости от Солнца и шестая по размеру планета Солнечной системы. Названа в честь древнеримской богини любви Венеры. Венерианский год составляет 224,7 земных суток. Венера имеет плотную атмосферу, состоящую более чем на 96 % из углекислого газа. Атмосферное давление на поверхности планеты в 92 раза больше, чем на поверхности Земли, и примерно равно давлению воды на глубине 900 метров.

Это самая горячая планета в Солнечной системе: средняя температура её поверхности — 462°C, даже несмотря на то, что Меркурий находится ближе к Солнцу. Венера покрыта непрозрачным слоем облаков из серной кислоты с высокой отражающей способностью, что, помимо всего прочего, закрывает поверхность планеты от прямой видимости. Высокая температура поверхности обусловлена действием парникового эффекта.

- Если в наличии 1 «Инвентарь/Пакет сахара»: **Полететь на Венеру — (45)**
- Если отсутствует 1 «Инвентарь/Пакет сахара»: **Полететь на Венеру — (16)**
- Выбрать другую планету — (40)**

55



Это неправильный ответ. Рассказать тебе об экзопланетах?

- нет, давай следующий вопрос — (10)
- Да, расскажи про экзопланеты — (73)

56



Я - Эрвин, искусственный интеллект, созданный командой профессора Ушкина. Я хороший и умный спутник, многое знаю и умею.

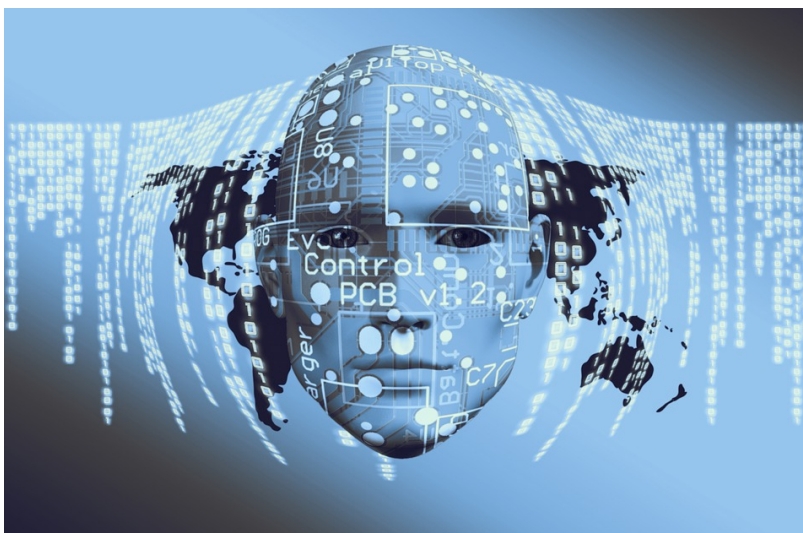
- Какая у тебя цель? — (12)
- Давай выберем планету — (40)



Как только ты зашел обратно, двери шлюзового отсека намертво захлопнулись с двух сторон, замигала красная лампочка, подсказывая тебе, что дверь заблокирована, и просто так открыть её не выйдет. Послышался спокойный голос Эрвина:

- Ты был слишком долго вне корабля. Я не могу тебя пропустить дальше.

- Это ещё почему? — (52)
- Пропусти меня. — (52)



Видишь ли, космонавт, космос бескрайний, и его опасности бескрайни так же. Хочешь выжить - будь готов ко всему и не совершай ошибок - космос их не прощает! Не бери с собой на корабль ничего сыпучего и острого, внимательно подбирай скафандр перед выходом из корабля - это очень важно!..

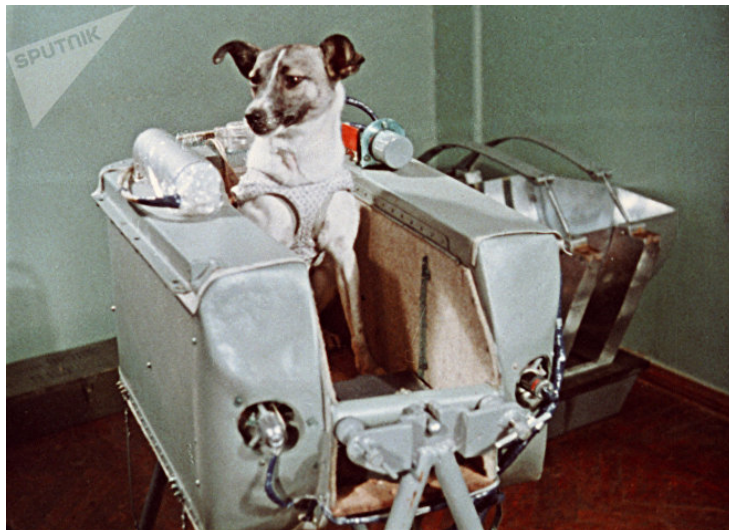
Впрочем, ты и сам это наверняка всё знаешь.

Итак, Куда мы с тобой отправимся?

- На Венеру — (54)
- На Марс — (48)

На солнце — (37)

59



Это последний вопрос, космонавт.

И довольно печальный.

Второй Советский спутник запустили через месяц после первого, на борту его находилась собака, которая не вернулась из космоса. Как звали эту собаку?

- Белка — (14)
- Пушинка — (14)
- Лайка, ✎ «Верный ответ» +1 — (32)

60

Знаешь, за такие ответы я бы мог выбросить тебя с корабля прямо сейчас.

- Расскажи о Земле — (38)
- Давай следующий вопрос — (26)

61

Это неправильный ответ.

- Давай следующий вопрос... — (7)
- Расскажи о Гагарине и Восток-1 — (4)

62

Посадка прошла успешно. Эрвин по-прежнему молчал. Компьютер маячил о поломке - нужно было выйти наружу, что бы починить его.

Какой костюм тебе нужен?

- Для холодной планеты — (23)
- Для жаркой планеты — (25)

63

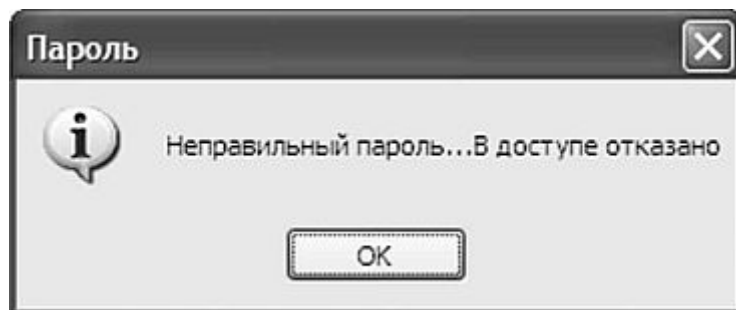
Космос не прощает ошибок. А теперь ты уже знал, что сделал их слишком много.

Ты был практически мертв, когда тебя нашла спасательная команда.

Восстановление после такого опасного путешествия заняло слишком много времени и сил. Астрономический совет во главе с Ушкиным принял решение отстранить тебя от работы.

Полеты в космос были закончены.

64



Неверный пароль. Попробуйте ещё раз.

- Поляков — (47)
- Гагарин — (13)

65

Починка корабля заняла довольно таки долгое время, и учитывая обстоятельства, мероприятие это было не самое безопасное, но ты справился. Пришло время вернуться.

- Вернуться на корабль — (57)
- Проверить все ещё раз, и вернуться — (57)

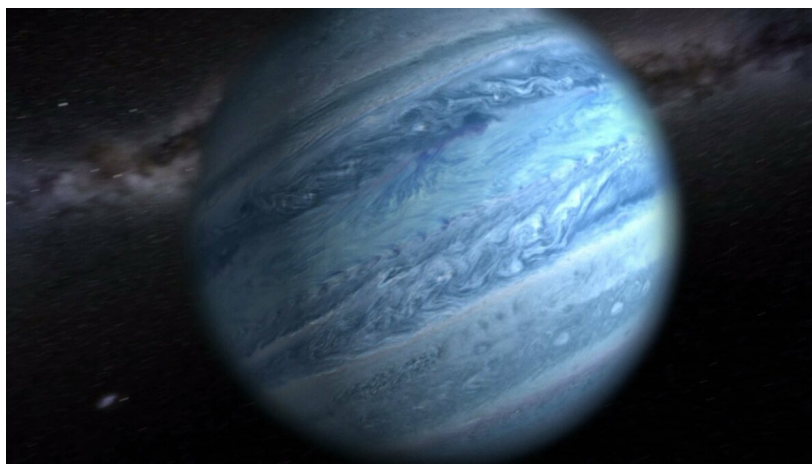
66



Мне придется удалить тебя с корабля.

- Я отвечу на твои вопросы... — (27)
- Я не буду отвечать. — (20)

67



На твой запрос компьютер, долго мигал экраном, и в конце концов заговорил:

Вы находитесь на экзопланете HD 189733 Ab, открыта в 2005 году, цвет - ярко голубой, жизнь на планете не обнаружена, особенности атмосферы — (27)

Компьютер затрещал и замигал, так и не договорив. На экране появилась табличка, указывающая на повреждение корабля снаружи. Ты задумался: если нет жизни - очевидно, что наружу в обычном скафандре выходить рискованно, придется напрячь память, что особенного на планете HD 189733Ab?

- Очень низкая температура — (69)
- Огромное содержание кислорода в атмосфере — (69)
- Дожди из расплавленного стекла — (2)



Отлично, продолжаем!

Как называются планеты, находящиеся за пределами Солнечной системы?

- Синие карлики — (55)
- Экзопланеты, ✎ «Верный ответ» +1 — (70)
- Скайнеты — (55)

Выдохнув, и понадеявшись, что твой ответ все же верный, ты надел нужный скафандр и...


- Вышел из корабля — (71)
- Решил ещё подумать — (67)

70



Отлично!

Тогда, 5-ый вопрос. В каком созвездии находится Сириус, самая яркая звезда ночного неба?

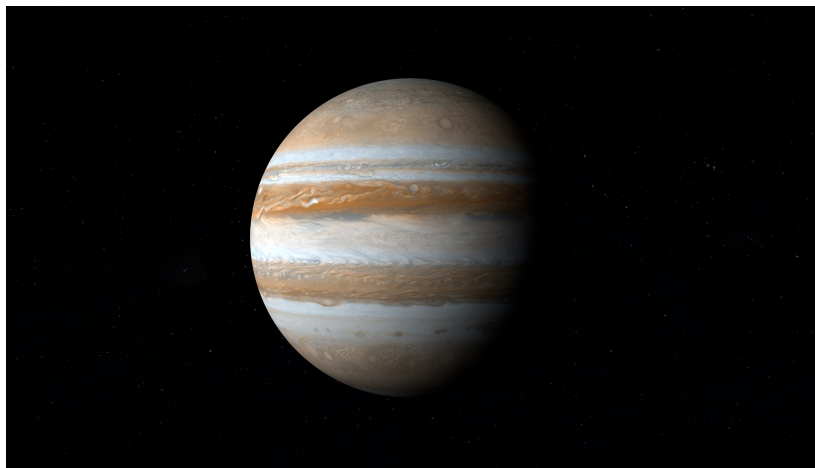
- Созвездие большого пса,  «Верный ответ» +1 — (10)
- Созвездие малого кролика — (35)
- Созвездие альфа

71




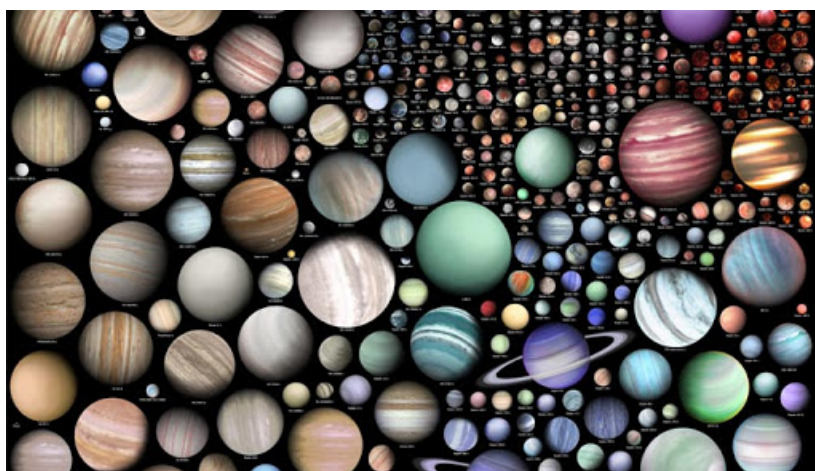
Как только ты оказался снаружи, ты ощутил себя как в раскаленной духовке, а скафандр вдруг начал плавиться из за густых, красных светящихся капель падающих с неба, заполняя свое нутро едким дымом, от которого можно задохнуться. Что делать?

- Зайти обратно на корабль — (21)
- Не обращать внимания и идти чинить корабль — (44)



Это достаточно простой вопрос. Самая большая планета Солнечной системы?

- Нептун
- Солнце — (33)
- Юпитер,  «Верный ответ» +1 — (59)



Экзопланеты — это планеты, обращающиеся вокруг других звезд. Как только возникли идеи о том, что звезды ночного неба — это далекие солнца, стали рассуждать о возможности существования планет вокруг них и жизни на этих телах. Однако одно дело — рассуждать, а другое — обнаружить. Поскольку планеты гораздо легче звезд и излучают меньше света, открыть их очень и очень трудно.

Несмотря на отдельные попытки, успех пришел только в конце XX века. К концу 80-х годов сразу несколько методик наблюдения достигли нужной точности, и в начале 90-х экзопланеты начали открывать. Сейчас известно несколько тысяч планет, и их количество растет.

Оказалось, что другие планетные системы и их члены могут существенно отличаться от того, что мы видим в нашей системе. Открылась бездна, экзопланет полна. И теперь надо разбираться, как все эти объекты устроены, как они сформировались, как они будут эволюционировать.

Интересно... Спасибо. Продолжим? — (70)