

Вперёд к звёздам!

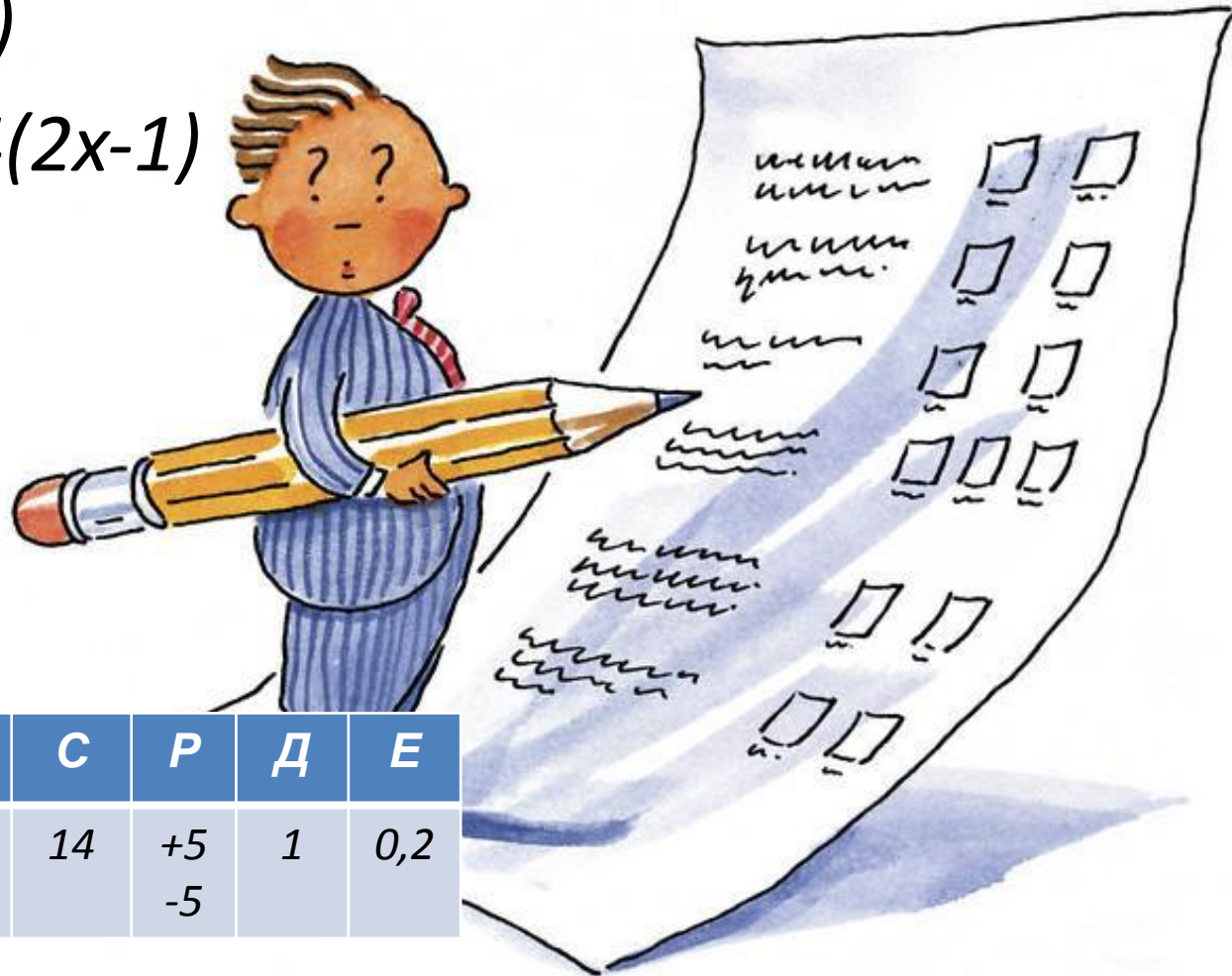


Тестирование перед полётом- тренировка



Тестирование ума перед полетом

- 1) $3x - 7 = 2x + 4$
- 2) $6(x-5) = 3(x+4)$
- 3) $7x - 3(x+2) = 4(2x-1)$
- 4) $|t| - 5 = 0$
- 5) $8/(x+2) = 3/x$
- 6) $17x = 3x$



Б	П	Я	А	Т	С	Р	Д	Е
0	5	11	3	-0,5	14	+5 -5	1	0,2



*Космонавт:
Аксенов Владимир
Викторович
(01.02.1935 г.)
36 -й космонавт
России (79-й в
мире)
Длительность
полета (1976 гг.): 7
суток 21 час 52
минуты,
«Ястреб-2»
Длительность
полета (1980 гг.): 3
суток 22 часа 19*

МКС - ИТУ
СЛУЖБА ПОЛЁТОВ
ДИРЕКТОР 7752-3530/2953
3742/384-125-89
УПРАВЛЕНИЕ 125
ФАКС 35720-5720-15

КОМАНДА ТОНА ВРА 09 16:38
КОМАНДА ТОНА ИТУ 09 16:43
КОМАНДА ТОНА 09 05:47

КОМАНДА ТОНА ТОН 09:45:00
КОМАНДА ТОНА ТОН 09:55:00

Г. н. 91.4
Надм=374.0
НМД=344.7

ХИМСТОН 01 09:59
ТРИШНУ 06 09:59
СЛУЖБА ГОДН 324



*ЦУП: К
полёту
готовы*



*Полёт
разрешён*



Космический завтрак

Для приготовления одной порции энергетического коктейля для космонавтов необходимо 200 гр молока жирности 2,5%. Сколько килограммов молока 3,1% жирности и 1,1% жирности нужно смешать для приготовления завтрака для 30 космонавтов.





Селитра

65%

Сорбит

35%

Карамельное
ТОПЛИВО

Топливный отсек нашей ракеты состоит из 3-ёх ёмкостей для компонентов топлива и непосредственно топливных составляющих: селитры и сорбита. Масса сорбита составляет $\frac{7}{13}$ массы селитры, масса контейнеров составляет 13% массы сорбита. Найдите массу сорбита и селитры для заправки нашей ракеты, если масса всего отсека 1200 килограмм

Заправим ракету!



Полетели!



Информационная опасность! ЦУП с Земли

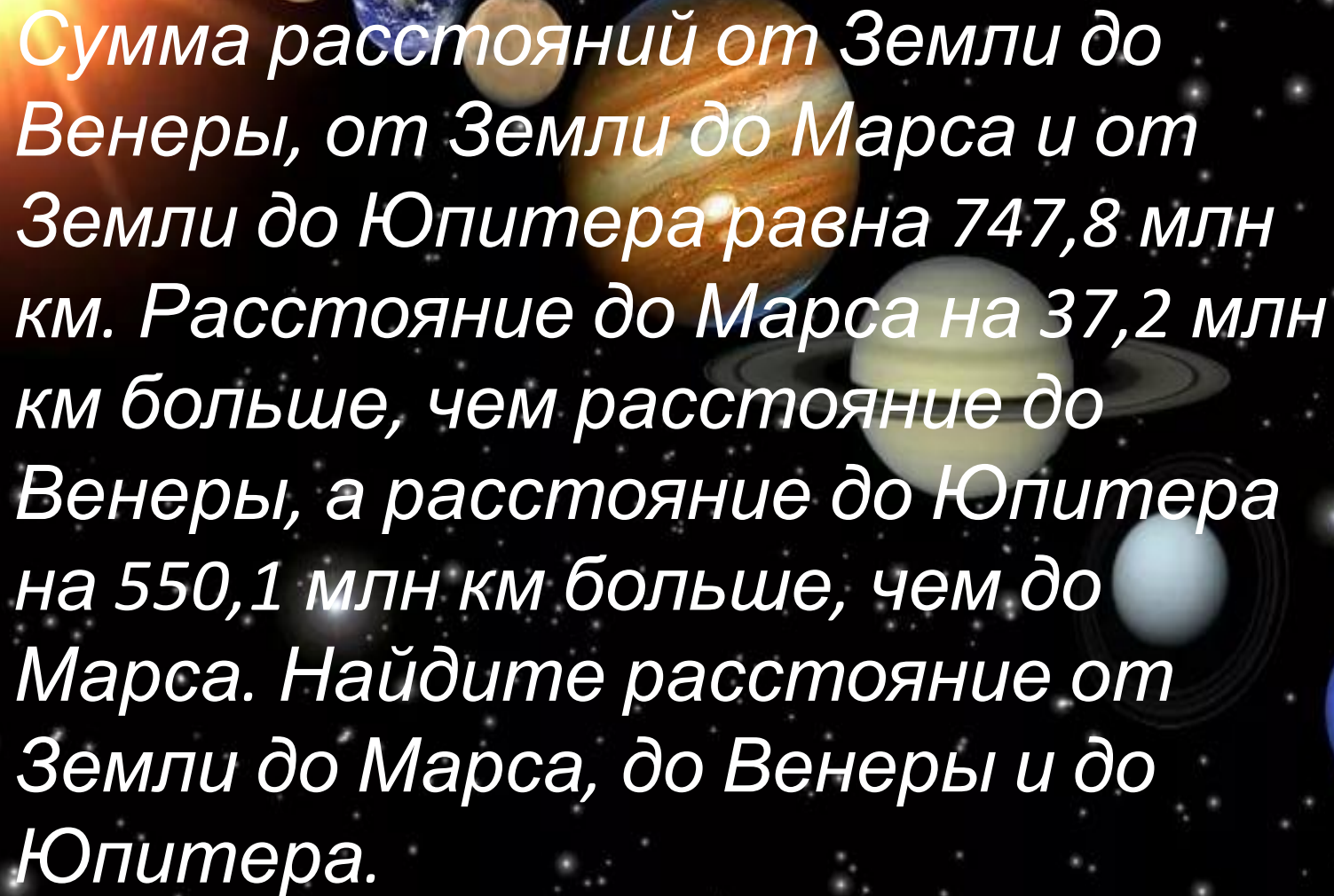


Информация из ЦУП

DANGER! Уравнение движения нашего космического корабля $y=2 |t| -27$.

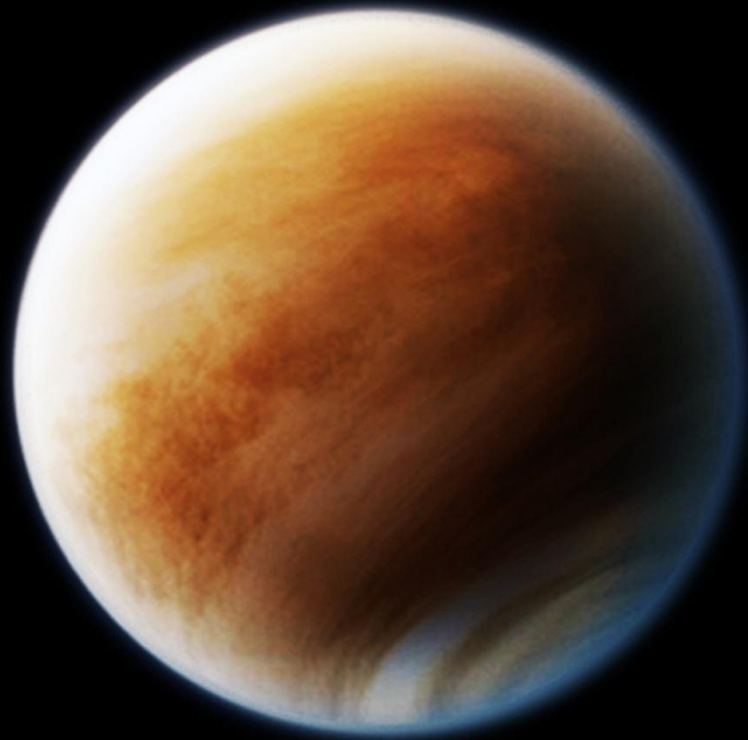
Уравнение движение кометы «Фобос-47» $y = 13 - 3 |t|$, где y - расстояние от планеты Земля до объекта, а t - время движения.

Существует угроза столкновения. Проверьте безопасность вашего движения.

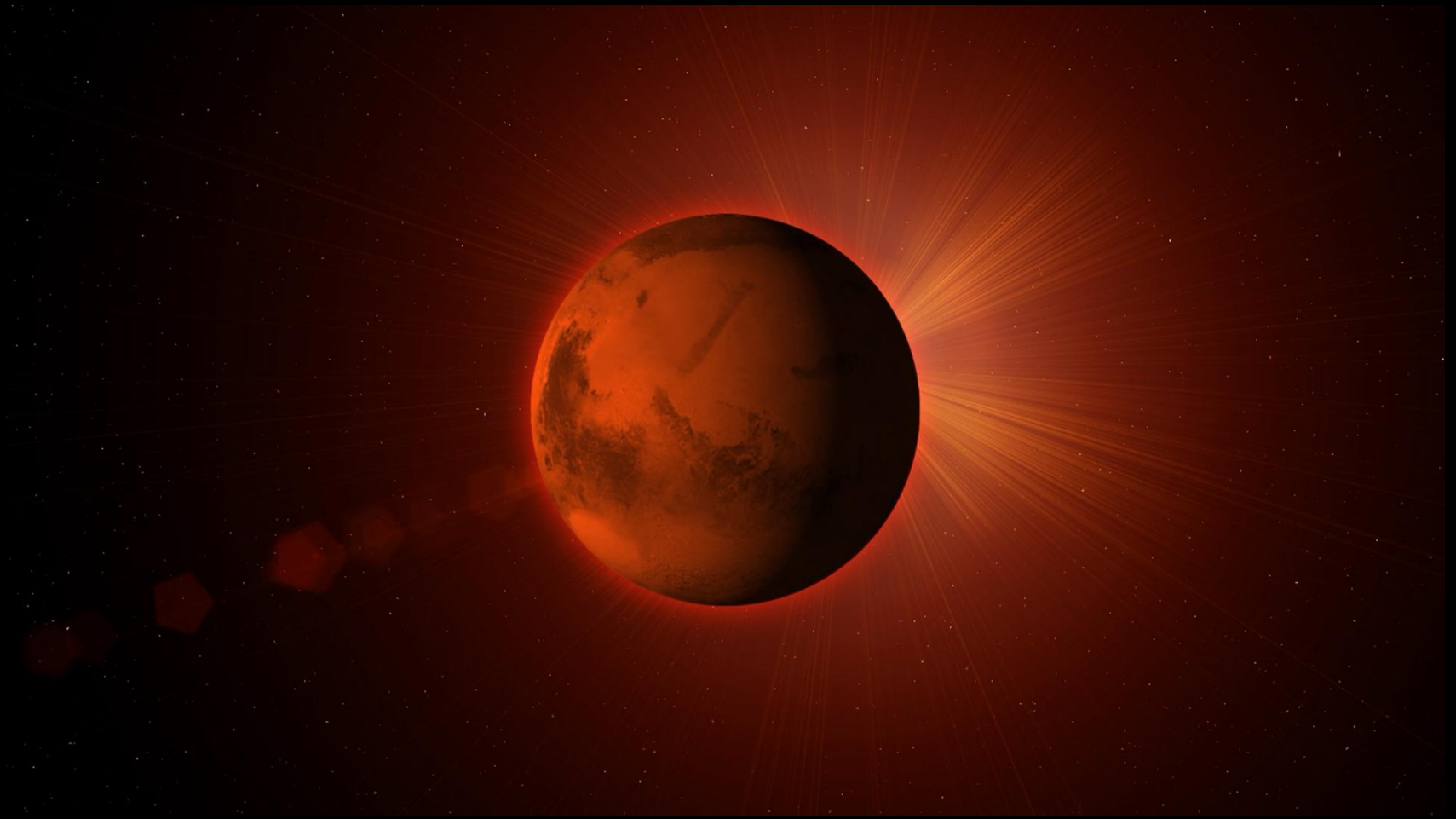


Сумма расстояний от Земли до Венеры, от Земли до Марса и от Земли до Юпитера равна 747,8 млн км. Расстояние до Марса на 37,2 млн км больше, чем расстояние до Венеры, а расстояние до Юпитера на 550,1 млн км больше, чем до Марса. Найдите расстояние от Земли до Марса, до Венеры и до Юпитера.

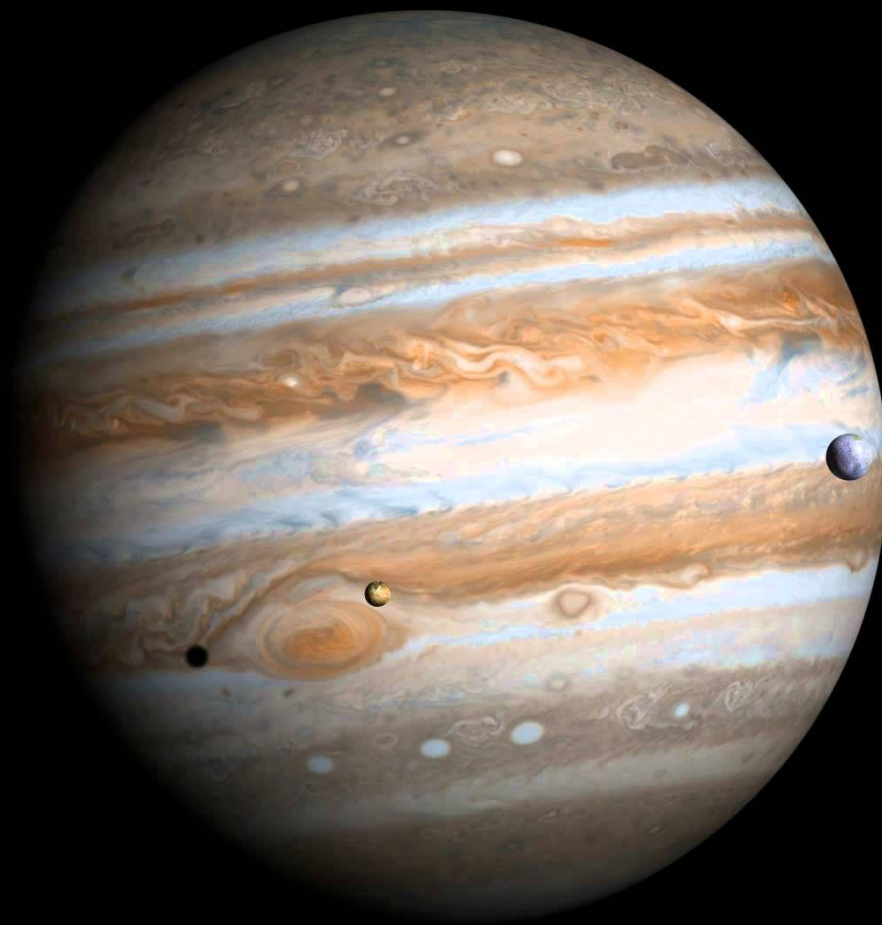
Венера



Марс



Юпитер





Заполним бортовой журнал

Что нового узнал(а).

Над какими заданиями необходимо поработать .

Впечатления от полёта

- 1) Чувство победы над трудностями.**
- 2) Тяжёлый труд, часто бесполезный.**
- 3) Спокойствие и умиротворение.**
- 4) Комфорт, положительные эмоции.**

Я поставлю себе оценку от 1 до 10.



Спасибо за внимание!

