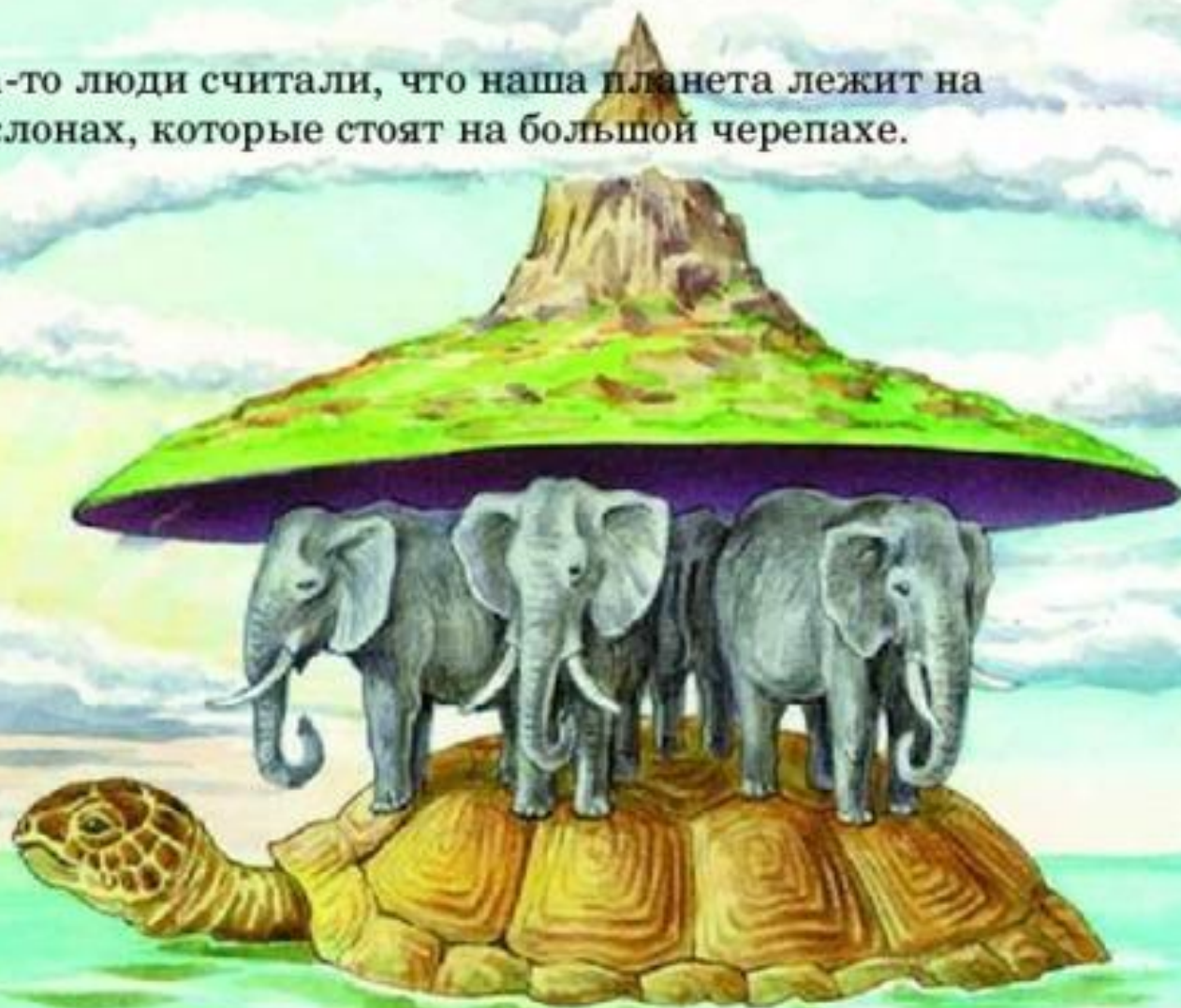


«ВПЕРЕД
К
ЗВЕЗДА
М»

Когда-то люди считали, что наша планета лежит на трех слонах, которые стоят на большой черепахе.



Где мы живем?

На Вечернем
небе почти
каждый день
мы
наблюдаем
звезды.
Кажется они
так близко,
что можно
дотянуться
рукой. Но это
не так...



ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ



Э. Мы живем на планете Земля. Земля – это наш дом. Земля
называется формулой.

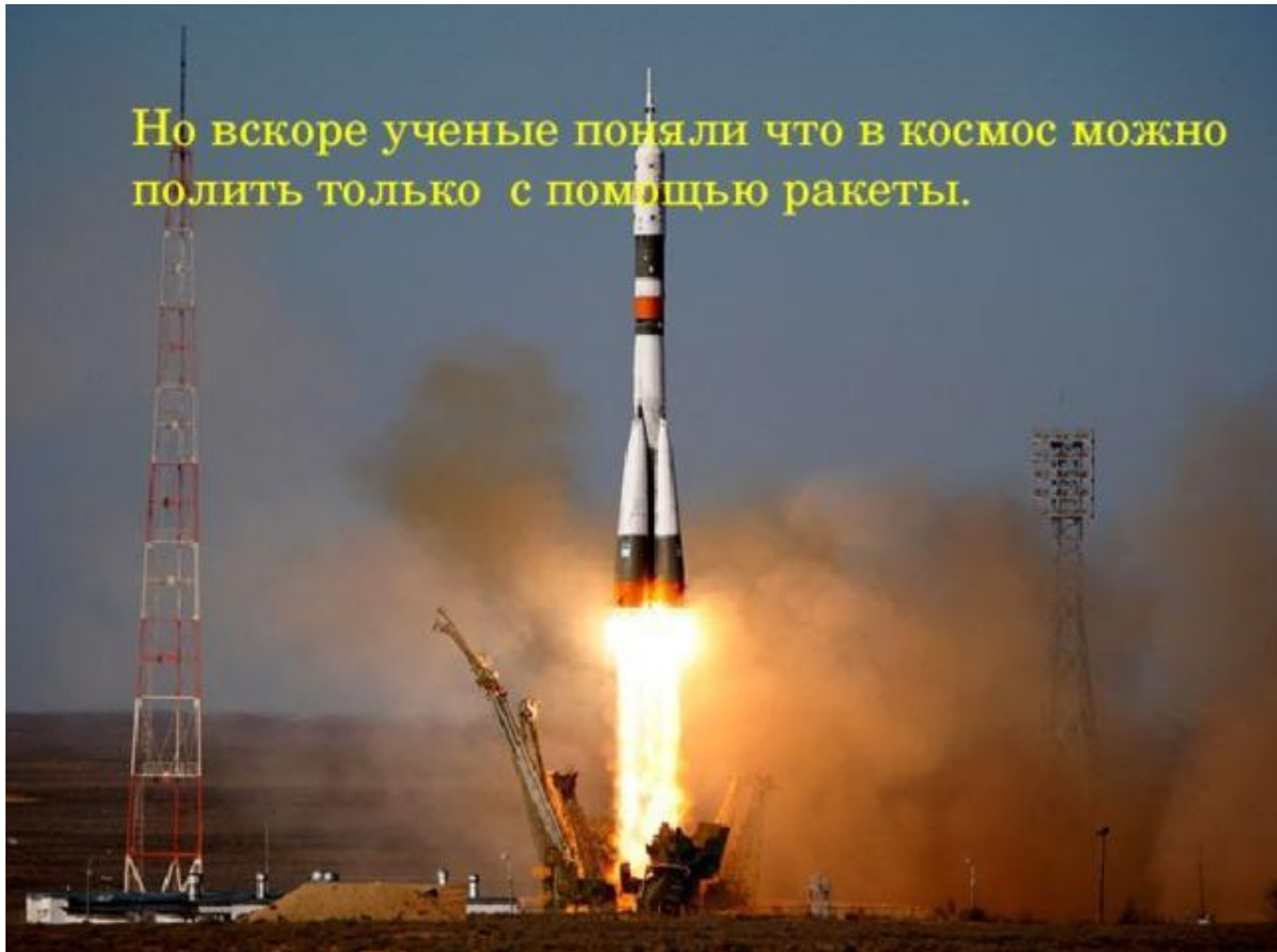
Вселенная

Весь окружающий нас мир, в том числе и то, что находится за пределами земли: космическое пространство, планеты, звёзды.

Люди всегда хотели полететь в космос. Кто то
пытался добраться до звезд
На воздушном шаре. Самые смелые поднимались
высоко-высоко
В небо, но до космоса было еще далеко. Люди
придумали самолеты,
Которые взлетали все выше и выше и выше, но
улететь в космос так и
не смогли.



Но вскоре ученые поняли что в космос можно полить только с помощью ракеты.



- **Первый космонавт.**

- Первым человеком, побывавшим в космосе, стал Юрий Гагарин. На космическом корабле «Восток» он облетел вокруг земли и приземлился.



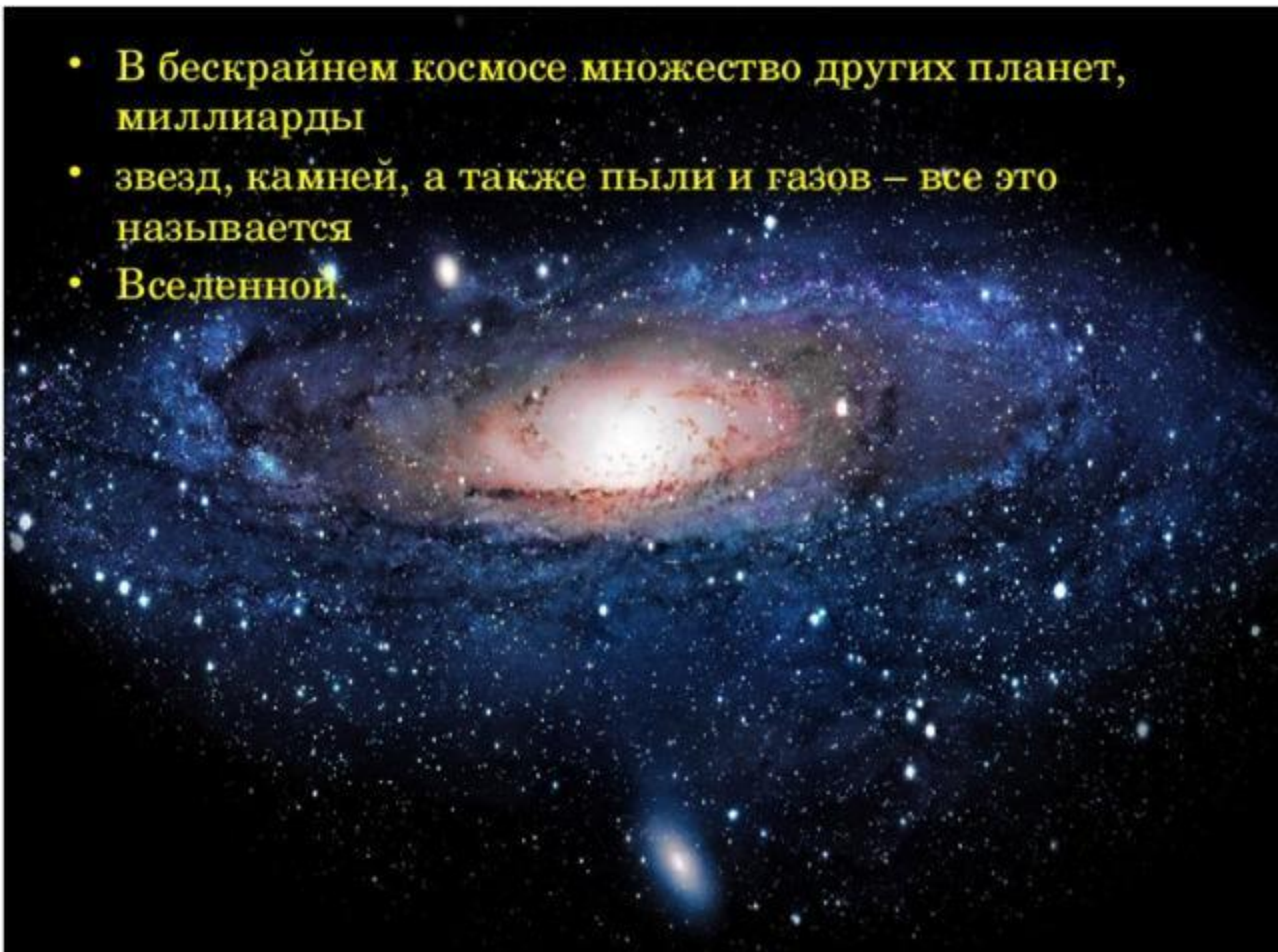


Первая женщина – космонавт
Валентина Терешкова



Валентина Терешкова тренируется, готовится к полету.

- В бескрайнем космосе множество других планет, миллиарды
- звезд, камней, а также пыли и газов – все это называется
- Вселенной.



- Наша звезда – солнце.
- Солнце - это звезда, которую ты видишь на небе каждый день. Она круглая, желтая и кажется размером с мяч. Но на самом деле оно во много раз больше земли. Солнце состоит из раскаленных газов. Наша звезда такая горячая, что способна не только согреть, но и освещать землю.





- Спутник земли - луна.
- У земли есть естественный спутник – луна.
- Она вращается вокруг нашей планеты. На ракете до нее можно добраться всего за два дня. Жизни на луне нет.

Созвездия

Еще с древнейших времен люди заметили, что некоторые яркие звезды, расположенные недалеко одна от другой, образуют различные фигуры, напоминающие птиц, зверей и людей. Эти фигуры из звезд люди называли созвездиями и дали им имена



Планет в солнечной системе 9 и запомнить их
названия поможет весёлая игра

ПО ПОРЯДКУ ВСЕ ПЛАНЕТЫ
НАЗОВЁТ ЛЮБОЙ ИЗ НАС:

РАЗ — МЕРКУРИЙ,

ДВА — ВЕНЕРА,

ТРИ — ЗЕМЛЯ,

ЧЕТЫРЕ — МАРС.

ПЯТЬ — ЮПИТЕР,

ШЕСТЬ — САТУРН,

СЕМЬ — УРАН,

ЗА НИМ — НЕПТУН.

ОН ВОСЬМЫМ ИДЁТ ПО СЧЁТУ.

А ЗА НИМ УЖЕ, ПОТОМ,

И ДЕВЯТАЯ ПЛАНЕТА

ПОД НАЗВАНИЕМ ПЛУТОН.





Neptune

Saturn

Mars

Venus

Sun

Moon

Earth

Mercury

Jupiter

Uranus

Pluto



12. Благодаря движению Земли вокруг Солнца меняются времена года.

Путешествие вокруг Солнца занимает у Земли один год.

Так начинается и заканчивается год.

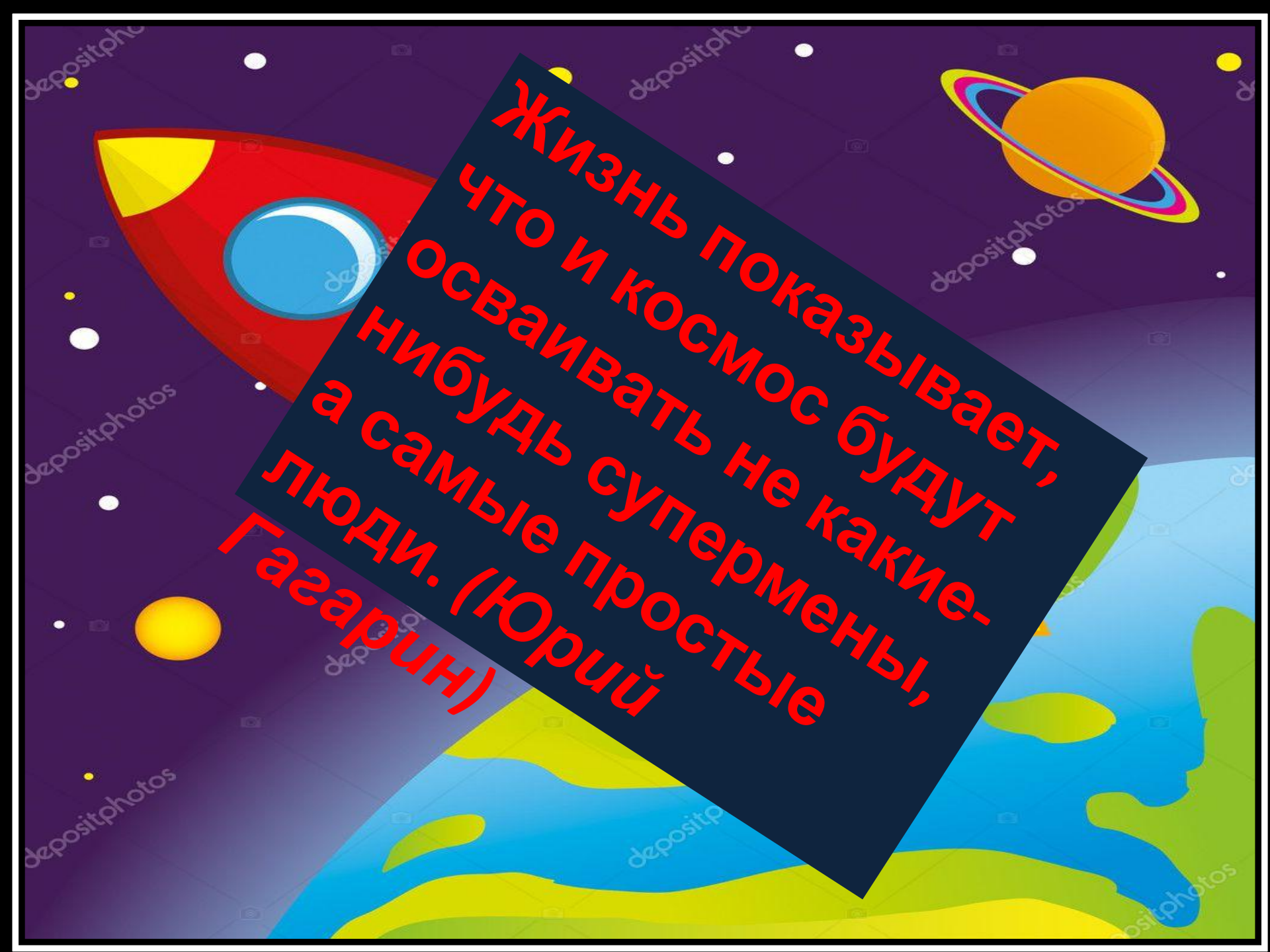
Сколько месяцев в году?

Другие звезды, которые мы видим с Земли - это тоже солнца. Просто они находятся так далеко от нас, что кажутся всего лишь маленькими точками.



Вот сколько интересного космонавты могут увидеть в космосе!
Теперь обо всем этом знаешь и ты!





Жизнь показывает, что и космос будут осваивать не какие-нибудь супермены, а самые простые люди. (Юрий Гагарин)