

Тема недели: «Космос»

Задачи: Пробудить интерес детей, вызвать желание узнать новое об исследованиях космоса, а затем воплотить полученные знания в игре; расширить знания детей об исследованиях космоса, о специфических условиях труда исследователей; в игре использовать различные виды конструктора, предметы заместители; развивать воображение и познавательную сферу

Загадки про Космос

На корабле воздушном,

Космическом, послушном,

Мы, обгоняя ветер,

Несемся на ... (ракете)

Планета голубая,

Любимая, родная,

Она твоя, она моя,

И называется ... (Земля)

Есть специальная труба,

В ней Вселенная видна,

Видят звезд калейдоскоп

Астрономы в ... (телескоп)

Океан бездонный,

Океан бескрайний,

Безвоздушный, темный,

И необычайный,

В нем живут Вселенные,
Звезды и кометы,
Есть и обитаемые,
Может быть, планеты. (Космос)

Объект есть во Вселенной

Коварный, не простой,
Он звезды пожирает
Как бутерброд с икрой.

Опасно незаметная

И глазом не видна,

Такая темно-темная (черная дыра)

Посчитать совсем не просто

Ночью в темном небе звезды.

Знает все наперечет

Звезды в небе ... (звездочет)





Где живут все люди?

В необъятных просторах Космоса сияет множество звёзд. Есть среди них звезда, которая называется Солнце. Вокруг неё движутся по своим орбитам, как по дорожкам, планеты. Третья по удалённости от Солнца — наша планета Земля.

Звёзды — огромные светящиеся газовые шары. Они расположены на очень большом расстоянии от Земли, поэтому кажутся нам маленькими.

Сколько жёлтых звёзд на картинке?

--	--

6

Солнце — единственная звезда, которая находится от нас так близко, что мы ощущаем её тепло. Солнце и планеты вокруг него образуют Солнечную систему.



Первый выход в космос был совершён советским космонавтом Алексеем Архиповичем Леоновым, 18 марта 1965 года с борта космического корабля «Восход-2» с использованием гибкой шлюзовой камеры. Общее время первого выхода составило 23 минуты 41 секунд (из них вне корабля 12 минут 9 секунд), и по его итогам был сделан вывод о возможности человека выполнять различные работы в открытом космосе.



Земля

Кто первым догадался, что Земля круглая?



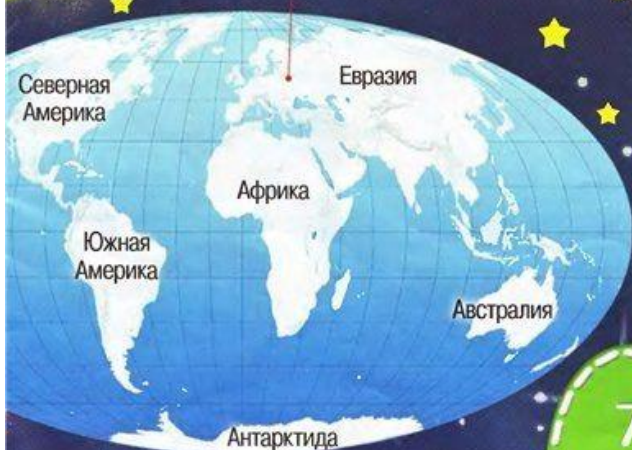
Древние люди, наблюдая за отплывающими кораблями, заметили, что сначала за горизонтом исчезает корпус судна, затем — паруса и в последнюю очередь — мачты. Такое возможно, только если Земля имеет форму шара.

Уже в 250 году до нашей эры древнегреческий учёный Эратосфен очень точно вычислил длину окружности земного шара.

Лучше всего видно, что наша планета имеет форму шара, из космоса. Первый человек, облетевший вокруг Земли, — Юрий Гагарин.



На территории Европы находится и наша страна — Республика Беларусь.



Что такое глобус?

Глобус — это уменьшённая модель Земли. На нём зелёным и коричневым цветами обозначены большие участки суши — материки. Они окружены голубыми морями и океанами. Всего на Земле шесть материков. Самый большой из них — Евразия — состоит из двух частей — Европы и Азии.

Работы детей :4 группы



2020-04-11 19:16



