***Загадки о космосе***

*Шла девица из Питера, просыпала кувшин бисера.*

*Не соберет ни царь, ни царица, ни красная девица. (звёздное небо)*

*Из какого ковша Не пьют, не едят, А только на него глядят? (Большая Медведица)  
  
Желтая тарелка на небе висит. Желтая тарелка всем тепло дарит. (Солнце)  
  
У бабушки над избушкой Висит хлеба краюшка. Собаки лают, достать не могут. (Месяц)  
  
Чудо-птица, алый хвост, Прилетела в стаю звезд. (Ракета)*

*В космосе сквозь толщу лет Ледяной летит объект. Хвост его – полоска света, А зовут объект… (Комета)  
  
Состоит из точек свет, Полна горница планет. (Космос)  
  
Самый первый в космосе Летел с огромной скоростью Отважный русский парень, Наш космонавт … (Гагарин)*

*Специальный космический есть аппарат, Сигналы на Землю он шлет всем подряд. Как одинокий таинственный путник, Летит по орбите искусственный … (Спутник)  
  
Освещает ночью путь, Звездам не дает заснуть. Пусть все спят, ей не до сна, В небе светит нам … (Луна)  
  
Планета голубая, Любимая, родная, Она твоя, она моя, А называется… (Земля)*

***Вопросы педагога к детям :***

*1. Как называется планета, на которой мы живем? Какой формы наша Земля? (Планета, на которой мы живем – Земля. Земля круглой формы…)*

*2. Как называется ближайшая к нам звезда? (Солнце - это ближайшая к* *Земле звезда…)*

*3. Как называется спутник Земли? Что ты знаешь о нем? (Луна, она находится ближе к Земле, чем звезды. Она ярко сияет на ночном небе…)*

*4. Какие животные полетели первыми в космос? (Лайка, Белка и Стрелка…)*

*5. Кто был первым космонавтом? (Ю.А. Гагарин…)*

*6. Каких женщин космонавтов ты знаешь? (В. Терешкова, С. Савицкая…)*

*7. Какими качествами должен обладать космонавт? (Он должен быть смелым, храбрым, сильным, мужественным, здоровым, умным…)*

*8. Что такое комета? (Обычное небесное тело, покрытое толстым слоем льда…)*

*9. Что такое скафандр? (Скафандр – это одежда космонавта, в которой он выходит в открытый космос…)*

*10. Какой прибор приближает то, что находится вдали от наблюдателя? (Это телескоп … ).*

*игра* **«Я начну, а вы кончайте, хором дружно отвечайте».**

*По порядку все планеты*

*Назовет любой из нас:*

*Раз … Меркурий,*

*Два … Венера,*

*Три … Земля,*

*Четыре … Марс,*

*Пять … Юпитер,*

*Шесть … Сатурн,*

*Семь … Уран,*

*За ним … Нептун,*

*Он восьмым идет по счету.*

*А за ним уже, потом,*

*И девятая планета*

*Под названием Плутон.*