Дидактичкская игра

«Звезды на небе»

Цель: развитие мышления; формирование умения соотносить схематическое изображение предмета с его художественным изображением, название схематических изображений разных созвездий (Рыба, Лев, Медведица, Пегас, Дракон, Кит, Орел, Волопас, Лебедь, Кассиопея, Персей) .

Оборудование: 12 карточек (8на 5).со сказочными животными или людьми и 12 карточек (8 на 5), упрощенная карта неба.

Игра. В игру могут играть 8- 10 детей.

Воспитатель: (раздает маленькие карточки с изображением созвездий, у себя оставляет карточки с изображением животных и людей):

Воспитатель: всем вам приходилось вечером или ночью видеть звезды на небе. С очень древних времен люди, глядя на звезды, мысленно их соединяли линиями в разные группы, превращая во льва, лебедя или в какое- нибудь другое животное. Эти группы звезд назвали созвездиями.

Если смотреть на звезды в одно и тоже время несколько вечеров подряд, можно заметить, что одни и те же созвездия появляются в одно и тоже месте. Одно всегда за лесом, другое – над домом. Люди дали каждому из них названия. Эти созвездия нарисованы у вас на карточках. Созвездий очень много , но мы с вами поговорим лишь о некоторых из них. Я буду рассказывать о созвездии, не называя его , а вы ребята догадайтесь, о каком созвездии я говорю, и найдите у себя соответствующую карточку созвездия, а затем карточку животного.

Ход игры:

1. Всегда на небе можно отыскать созвездие в виде большого ковша, можно представить себе ,что конец ручки ковша – это нос какого- то зверя, на нем. Древние люди считали, что все эти звезды вмести похожи на большую медведицу, и так их и назвали.

Воспитатель: ребята посмотри на упрощенной карте неба созвездие Большой Медведицы. А теперь найдите среди своих карточек изображение этого созвездия. Затем каждый ребенок получает карточку, где нарисована медведица, и помещает ее на большой карте под соответствующим созвездием.

1. Воспитатель : поблизости от Большой Медведицы есть группа звезд, которую назвали созвездием Волопаса. Волопас- это человек, который пасет волов, т.е пастух (показываю созвездие на карте) . пастух как будто играет на музыкальном инструменте. Найдите ребята у себя созвездие Волопаса. Каждый ребенок нашедший у себя на карточке созвездия, получает карточку, и помещает ее на большой карте под соответствующим созвездием.

**Дальше игра продолжается с пояснение воспитателя о каждом созвездии.**

**Соз**вездие Лебедя похоже на птицу, летящую в небе, раскрыв крылья. Созвездие Пегаса напоминает волшебного крылатого коня.

Есть на небе созвездие Геркулес. По преданию, Геркулес был очень сильным человеком. У него была кленовая палица, с помощью которого он победил страшного льва. С тех пор львиная шкура заменила ему панцирь и шлем.

Есть созвездие Льва. Древние жители далекой страны Греции очень боялись злого хищника, который жил в горах. По преданию, его- то и убил Геркулес.

Еще существует группа звезд, которую назвали Орел. Орел как бы летит навстречу Лебедю. Это очень грозная птица. А вот созвездие Рыб. Его лучше всего видно в дождливые осенние месяца. В дождливое время можно видеть и созвездие Кита.

Есть на небе созвездие Дракона- волшебного сказочного змея.

А созвездие Кассиопеи состоит из пяти мелких звезд и похожи на букву « М» и «Я». По преданию Кассиопея была царицей. Она очень гордилась и любовалась собой.

Есть такая группа звезд, которая называется Персей. По преданию ,герой Персей спас молодую царевну от злого кита. Персей смог ее спасти от злодея, потому что у него было волшебное оружие- голова медузы горгоны. Каждый кто взглянет на голову Медузы Горгоны, превращался в камень. Взглянув на нее, кит превратился в большой остров.

2 .Рассказ воспитателя о созвездии Персея.

Как отважный Персей спас красавицу Андромеду.

Давным- давно в далекой стране южной Эфиопии правил царь по имени Цефей и царица ,которую звали Кассиопея. Была у них единственная дочь которую звали ее Андромеда. Царица Кассиопия очень гордилась своей дочерью и любила говорить, что нет никого красивей ее дочери. Об этом услышали жившие на море красавицы- волшебницы, которые всегда, считали, что красивей их никого нет. Зарыдали морские волшебницы и стали уговаривать своего отца- властелина морей – наказать Кассиопею и Андромеду. И могущественный властелин морей послал огромное морское чудище разорить Эфиопию. Из пасти вырывался огонь, из ушей валил черный дым, хвост был покрыт страшными кольцами и шипами. Чудище грозило разорить и сжечь Эфиопию, если царь и царица не отдадут ему свою дочь. И вот, чтобы спасти от гибели, Цефей и Кассиопея согласились отдать дочь на съедение чудищу. Красавицу Андромеду цепями приковали к скале у моря. Но в это время появился небодимый герой персей и спас андромеду. Персей освободил андромеду и привез во дворец. Царь на радостях отдал Андромеду в жены. С тех пор на небе появилась созвездия Кассиопеи, Андромеды и Персея.

1. Практическая работа. Нарисовать большой ковш, потом Полярную звезду и остальные звезды Малого ковша. Недалеко от Полярной звезды нарисовать пять звездочек, расположенных так, чтобы они напоминали повернутую букву «М». это Кассиопея.

Найти созвездие Персей. Отметить, что все созвездия медленно вращаются вокруг неподвижной Полярной звезды. По созвездиям можно найти дорогу, а когда светло, можно определить время.

Если дети, хорошо запомнят созвездия, они могут играть в эту игру самостоятельно, как в простое лото. Число созвездий можно увеличить, введя новые карточки.