Презентация на тему: «Геометрические узоры вокруг нас»

Выполнила ученица 4 класса МБОУ Поляновская ООШ Осипова Елизавета Руководитель проекта: Логунова Е.А.

Узоры и орнаменты применяются в различных областях, имеют разные способы создания и некоторые из них имеют определенную предпочтительность в дизайне различных вещей и предметов. Орнаменты являются одним из элементов национальной культуры всех народов мира. С их помощью можно изучать обычаи и традиции той или иной страны. Узоры и орнаменты используются в народном творчестве, драгоценных окладах, тесьме и др. Геометрический орнамент состоит из точек, линий, кругов, ромбов, многогранников, звезд, крестов, спиралей и др. Я создала альбом «Геометрические узоры вокруг нас», в котором размещены фотографии наиболее понравившихся мне узоров, которые я видела в различных местах и исчерпала из различных источников.

Кухня для многих - любимое место в доме. И уж точно то место, где наши мамы проводят достаточно много времени. А значит интерьер кухни должен способствовать поддержанию хорошего настроения. Вот такие яркие кухни получаются из геометрических фигур.











Посуда, которой мы пользуемся, украшена различными узорами. Но найти дома посуду именно с геометрическим узором оказалось не так уж просто. На помощь нам пришли Интернет-ресурсы. И, как выяснилось, самые простые геометрические фигуры, украшающие изделие, придают ему неповторимый вид, стильный и очень привлекательный. Посуда с геометрическими узорами выглядит очень красиво! Мы создали альбом «Орнаменты и узоры на посуде», в котором размещены фотографии наиболее понравившихся нам узоров, которые мы видели в различных местах и исчерпали из различных источников.









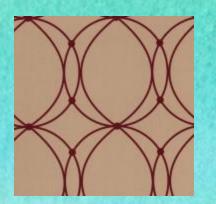


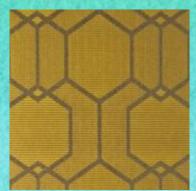


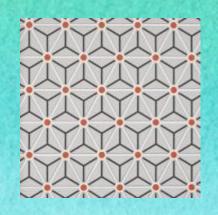




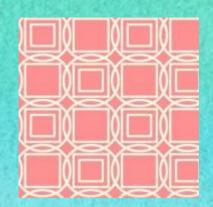
Обои для стен «Геометрия» могут быть различны: зачастую на них изображаются линии, квадраты, круги, ромбы и множество других фигур, расположенных в определенном порядке. Нередко такой способ отделки стен применяется при оформлении современных стилей интерьера. К числу преимуществ обоев с геометрическими рисунками можно отнести то, что они сразу привлекают к себе внимание всех, находящихся в помещении. Такие обои смотрятся оригинально и стильно.













Красивое и качественное постельное белье способно творить чудеса. Оно создает неповторимую атмосферу и дарит невероятно комфортные ощущения.

Геометрические узоры и орнаменты, последовательная равномерная смена цветов, вечная полоска и нестареющая клетка – все это порадует своей композицией тех, кто относит себя к «физикам».



Дизайнеры всегда интересовались геометрическими принтами потому, что они способны придать одежде особый шарм. В этом сезоне они решили проявить немного больше изобретательности и выпустить оригинальную коллекцию, которая стала настоящей «бомбой».

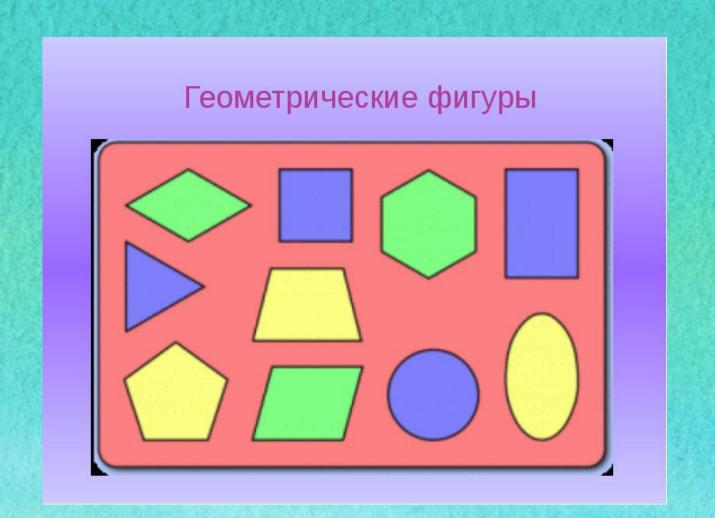








Вывод: Геометрические узоры повсюду, это достаточно привычное явление, просто мы на это редко обращаем внимание за повседневными делами и просто так. Математика вокруг нас всегда и везде.



Литература

- 1. Депман И.Я., Виленкин Н.Я. "За страницами учебника математики" Дрофа 2003
- 2. Дорохов А.А., Михайлов М.М., Куценко Г.М., Назаров А.А. "Что такое? Кто такой?" Дрофа 2005

Ссылки на ресурсы Интернет по теме учебного проекта http://festival.1september.ru/articles/509100/
http://poleznoevideo.ru/shop/product/matematika-5-klass-formuly-plo-shad-prjamougolnika-obem-parallelepipeda-tom-6/