**«Математика вокруг нас. Форма, размер, цвет. Узоры и орнаменты»**

****

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Математика вокруг нас. Форма, размер, цвет.**

**Узоры и орнаменты.**

 Цветочные клумбы украшают улицы городов, дворов и садов с самой ранней весны до поздней осени и представляют собой нарядное и яркое многоцветие.



 Клумба представляет собой цветник, самой разнообразной формы: прямоугольной, круглой, овальной, многогранной либо вообще ассиметричной. Они украшаются различными узорами и орнаментами. На многих клумбах при помощи определенных цветов создают определенный рисунок или орнамент.





 Дизайн любой цветочной клумбы должен соответствовать следующим требованиям:

- клумба должна не только выглядеть ухоженной и красивой, но и быть хорошо осматриваемой с любой точки;

 - размер клумбы может быть самым разным, но минимальная площадь не должна быть меньше 3 кв.м;

 - дизайн клумбы, особенно ее внутренней части не должен быть слишком запутанным и сложным;

 - создающие клумбу растения должны возвышаться над поверхностью грунта на 15 см.

Для того чтобы клумба могла радовать своим красивым цветением как можно дольше, надо тщательно подобрать состав цветов и растений, так и схему их расположения.







Вот такие цветы растут у меня во дворе. Каждое лето мой двор превращается в цветочный ковёр!

|  |  |
| --- | --- |
| http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/3/77/712/77712703_3880421_DSC08077.JPG | http://flowers-in-home.ru/wp-content/uploads/flowers/%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D1%83%D1%81%20%D0%B4%D0%BE%D0%BC%D0%B0.jpg |
| http://s55.radikal.ru/i147/1005/1f/b35f722eb45c.jpg | http://ludmiver.narod.ru/img_8082.jpg |
|  |  |

 Я составил свой дизайнерский проект цветочных клумб для оформления своего двора.