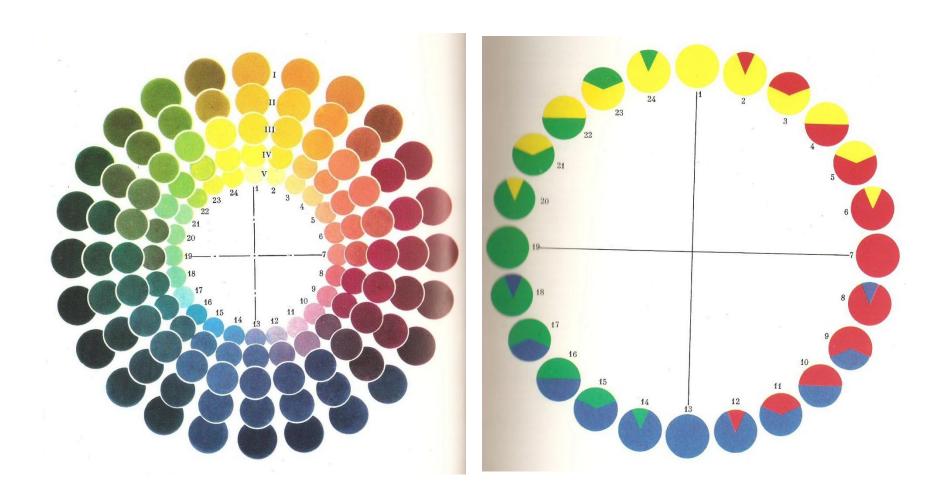


В основе цветового круга лежат три основные цвета – жёлтый, красный и синий. Все остальные цвета получают путём смешения основных цветов.



Основные свойства цвета:

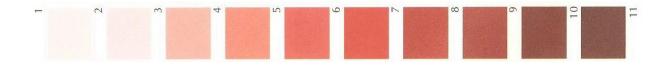
**Цветовой тон** – качество цвета, позволяющее дать ему название (синий, зелёный, красный и т.д.)

Светлота – степень отличия цветового тона от чёрного или белого. Самый светлый цвет – белый, самый тёмный – чёрный. В цветовом круге самый светлый цвет – жёлтый, самый тёмный – фиолетовый. Насыщенность - степень яркости цвета, отличие его от серого. Самые насыщенные цвета – спектральные (без примесей белого и чёрного).

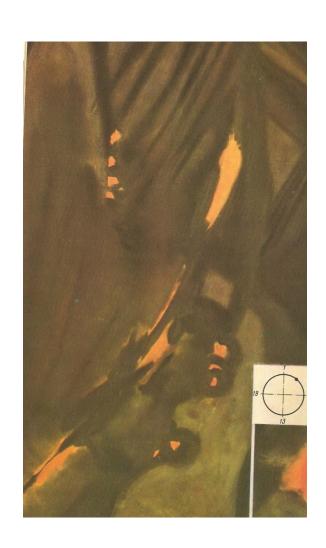


# Цветовые гармонии:

**Однотоновые гармонии** (или гармонии теневых рядов). Основу составляет какой либо один цветовой тон и его осветлённые и затемнённые цвета.



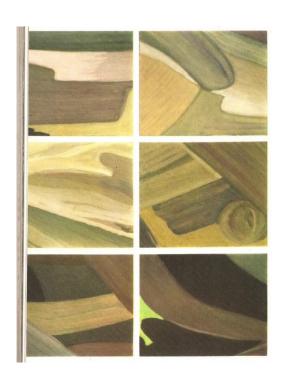
# Однотоновые гармонии



**Гармонии родственных цветов.** Цвета располагаются в пределах одной четверти.

Четыре группы:

- жёлто красные
- -сине красные
- -сине зелёные
- -жёлто зелёные



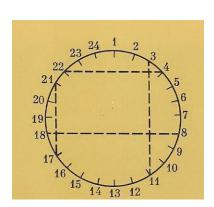


## Гармонии родственных цветов





# **Гармонии родственно – контрастных цветов.** Цвета располагаются в смежных четвертях цветового круга.





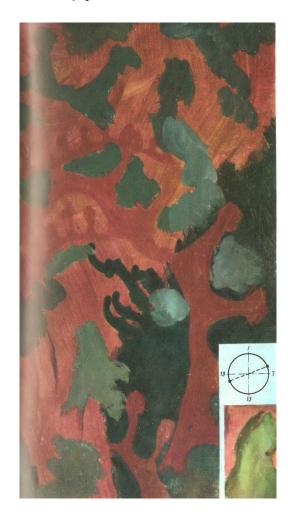
# Гармонии родственно – контрастных цветов

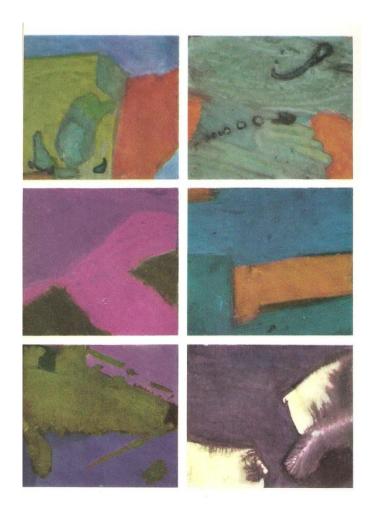


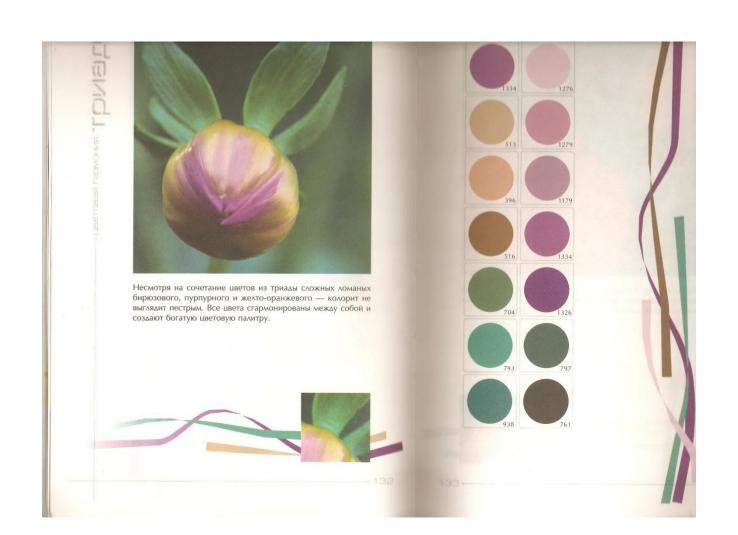


#### Гармонии контрастных и контрастно – дополнительных цветов.

Контрастные цвета располагаются в противоположных четвертях. Контрастно – дополнительные цвета располагаются на концах диаметра цветового круга.









**Красный цвет** - цвет энергии, горячий, волевой, возбуждающий и жизнеутверждающий.



## Оранжевый цвет – тёплый, уютный, оптимистичный.



**Жёлтый цвет** – цвет радости, солнечной энергии, открытый, яркий, лучезарный.



**Зелёный цвет** – уравновешенный, успокаивающий, освежающий, цвет природы.



## Голубой – лёгкий, воздушный, цвет мира и всеобщей гармонии.



# **Синий цвет** – благородный, глубокий, успокаивающий, консервативный.



**Фиолетовый цвет** – цвет грусти, меланхолии, задумчивости, загадочный и мистический.



### Пурпурный цвет – изысканный, аристократичный.

