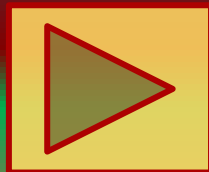




КОНКУРС КЛАССНЫХ ЧАСОВ 2016-2017



ЗАГАДОЧНАЯ ЛЕНТА МЁБИУСА





**«ПЕРЕХОД» ЧЕРЕЗ ЛЕНТУ МЁБИУСА
В ДРУГОЕ ИЗМЕРЕНИЕ**



АВГУСТ ФЕРДИНАНД МЁБИУС

17 ноября **1790** - **26** сентября **1868**

AUGUST FERDINAND MÖBIUS

ЕГО ЗНАМЕНИТЫЙ УЧИТЕЛЬ



C. Gauss

КАРЛ ФРИДРИХ ГАУСС

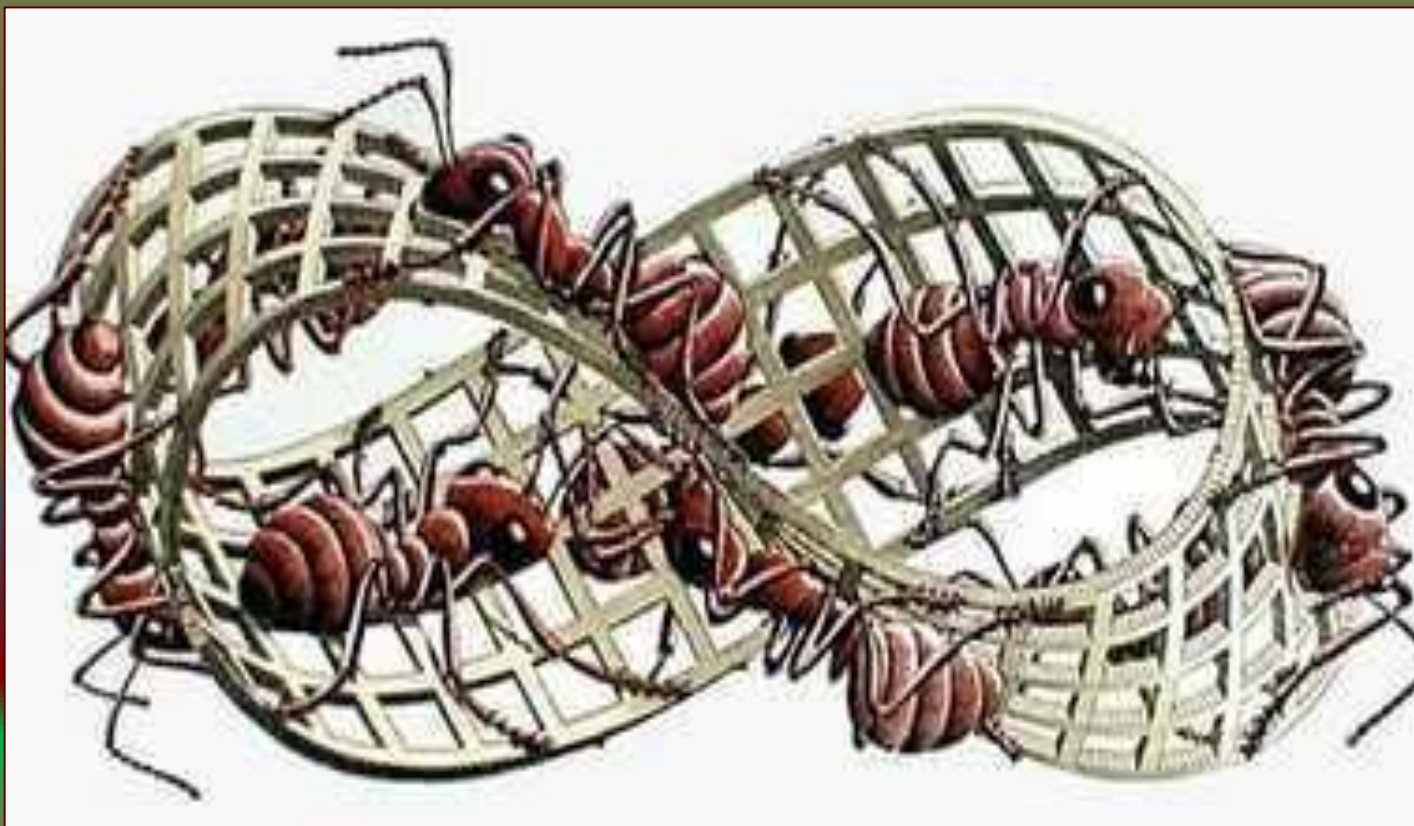
ТОПОЛОГИЯ, раздел математики, занимающийся изучением свойств фигур (или пространств), которые сохраняются при непрерывных деформациях.



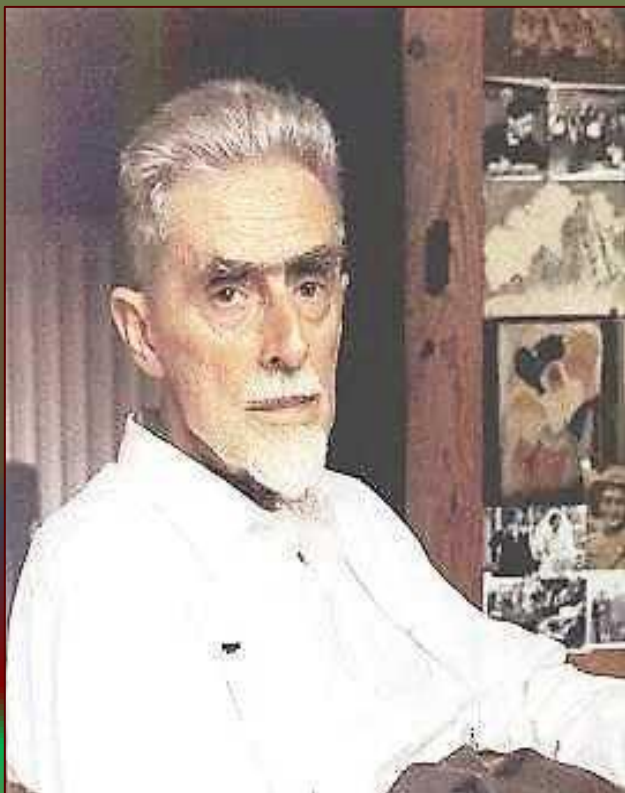
Известен как:
автор термина «топология» и
первых работ в этой области.

ИОГАНН БЕНЕДИКТ ЛИСТИНГ

JOHANN BENEDICT LISTING



ЛЕНТА МЁБИУСА I (М. ЭШЕР)



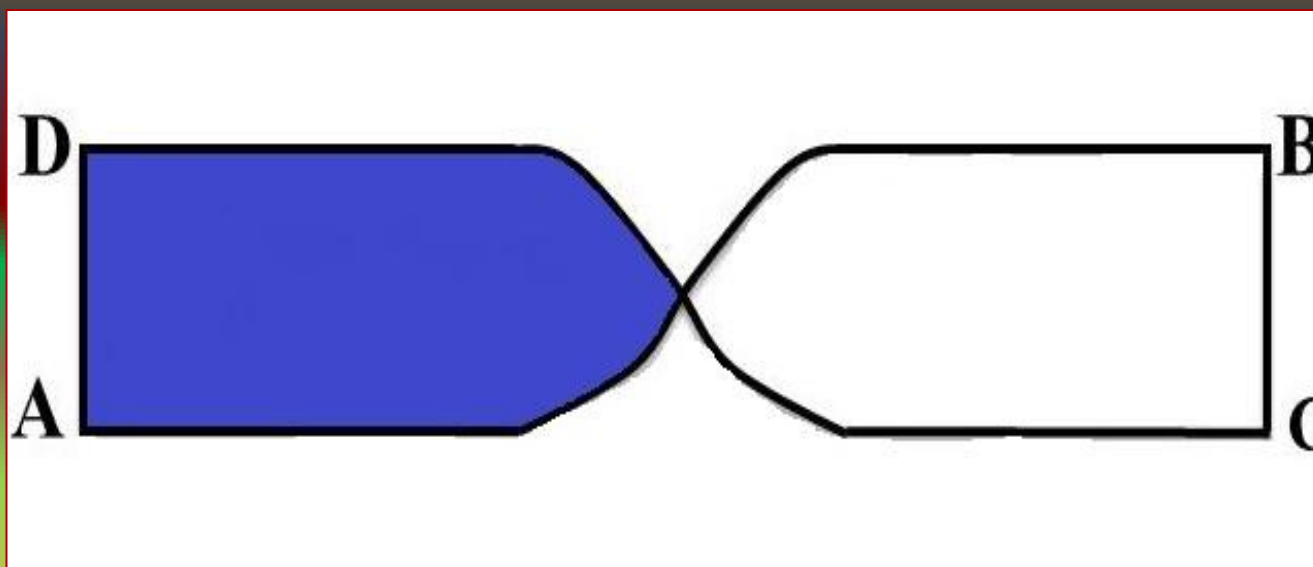
МАУРИЦ КОРНЕЛИС ЭШЕР

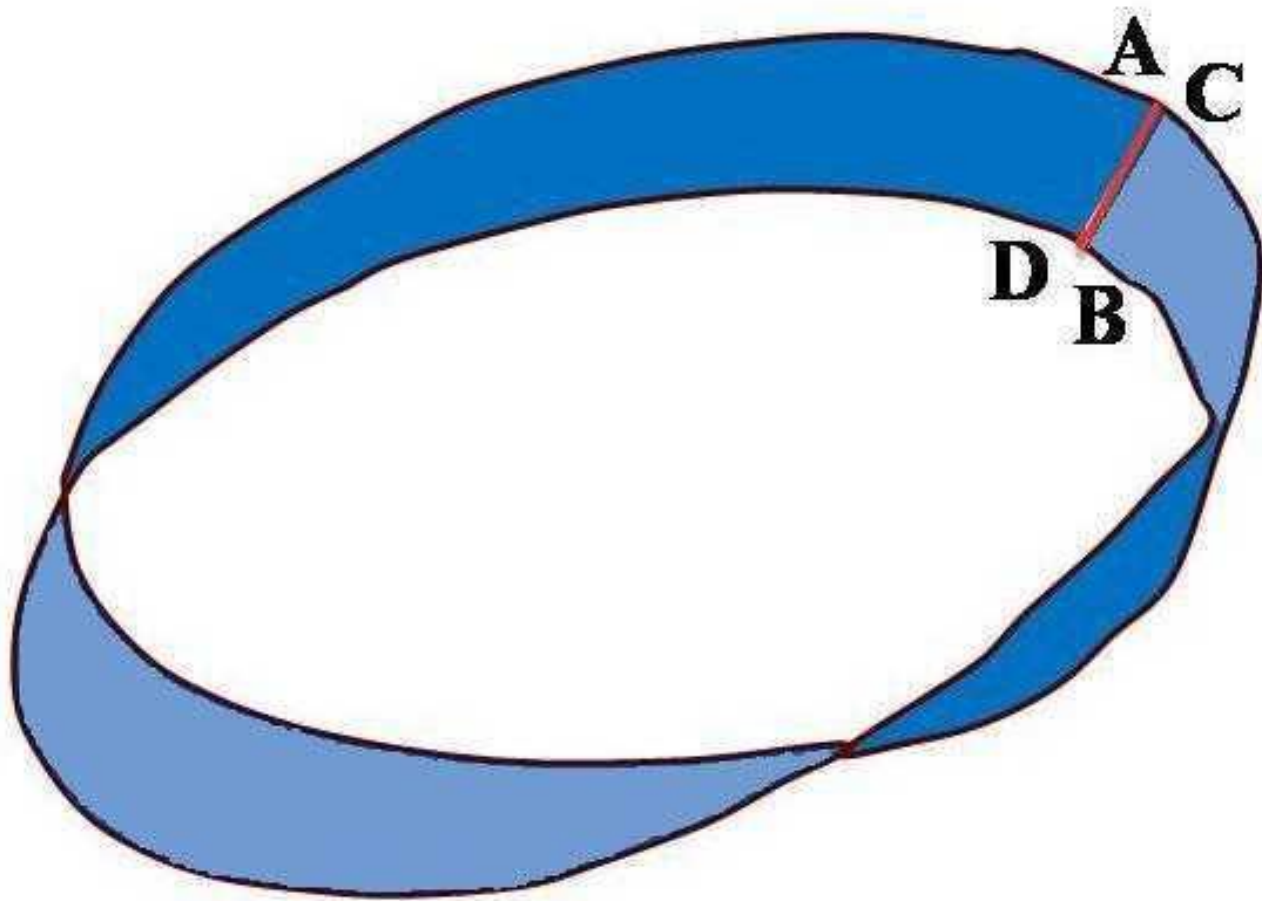
(НИДЕРЛ.) MAURITS CORNELIS ESCHER

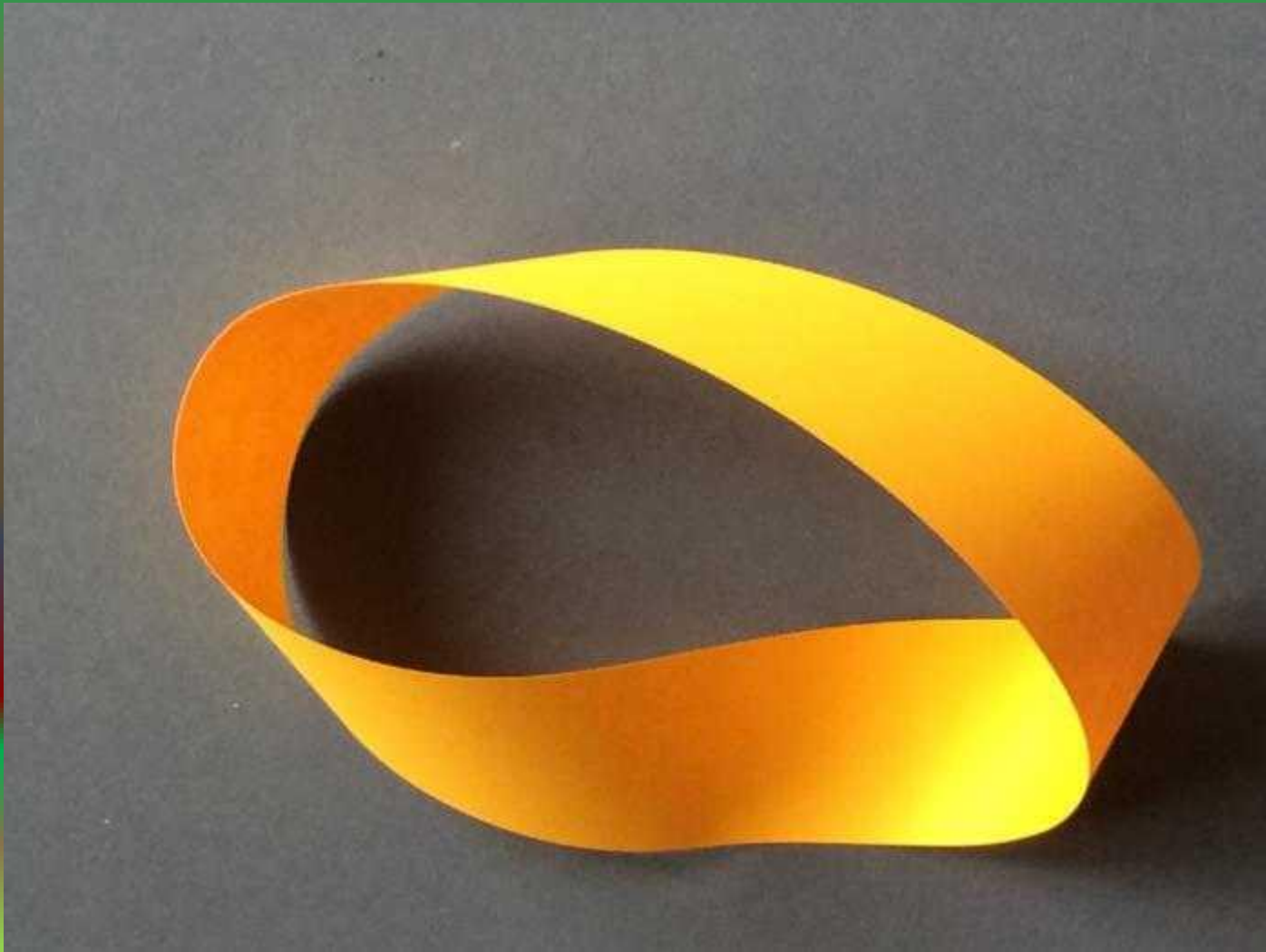
1



2

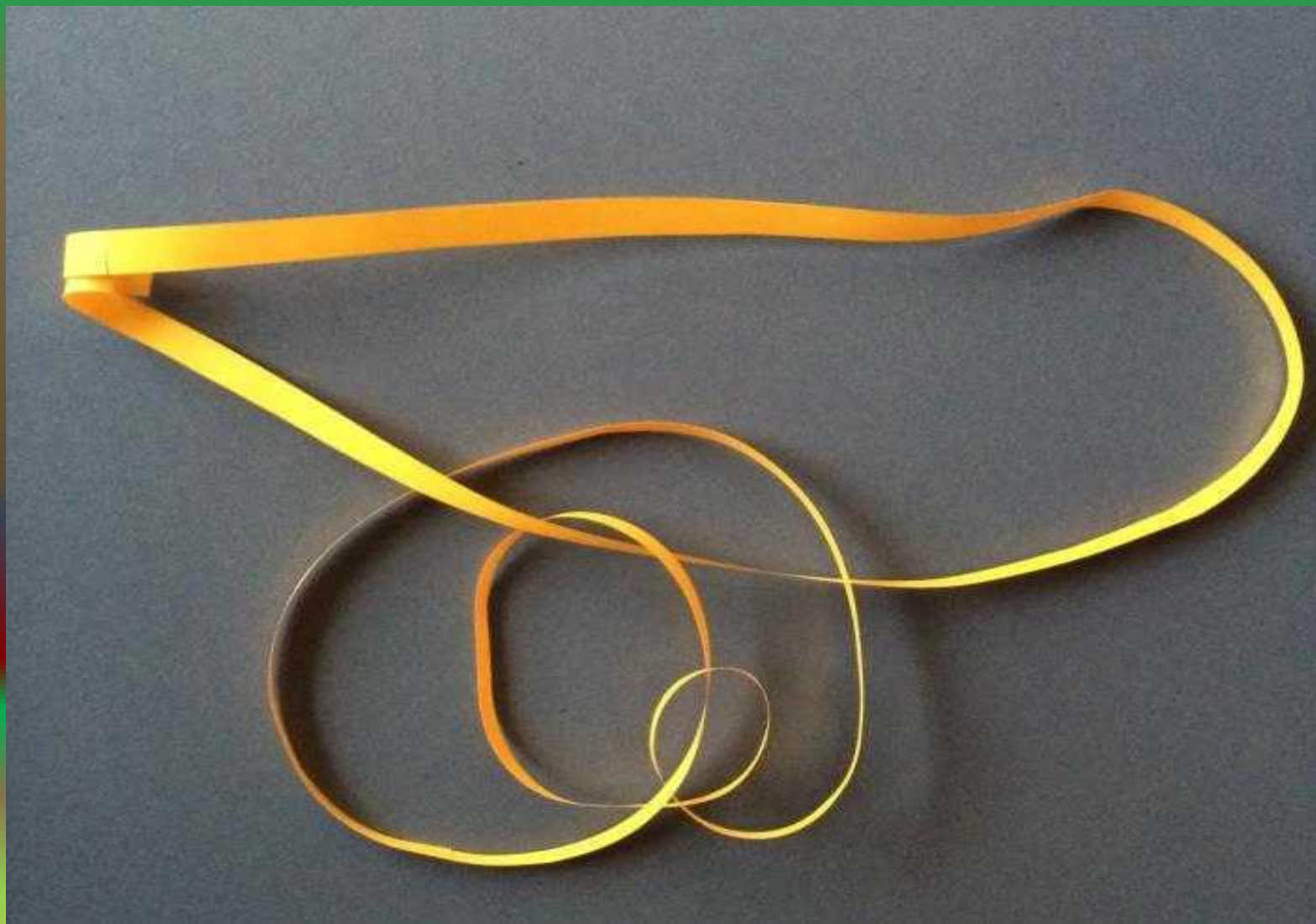












ЦЕЛУЮ СЕРИЮ ВАРИАНТОВ ЛИСТА МЁБИУСА МОЖНО ВСТРЕТИТЬ В СКУЛЬПТУРЕ



В МОСКВЕ, У КИНОТЕАТРА
«ГОРИЗОНТ»



В ЕКАТЕРИНБУРГЕ



В РИГЕ, ЛАТВИЯ



**МОНУМЕНТ У ЗДАНИЯ ПРЕЗИДИУМА НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ
НАУК В МИНСКЕ, БЕЛОРУССИЯ**

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИДЕИ ЛЕНТЫ МЁБИУСА



ПРОЕКТ НОВОЙ БИБЛИОТЕКИ В АСТАНЕ, КАЗАХСТАН

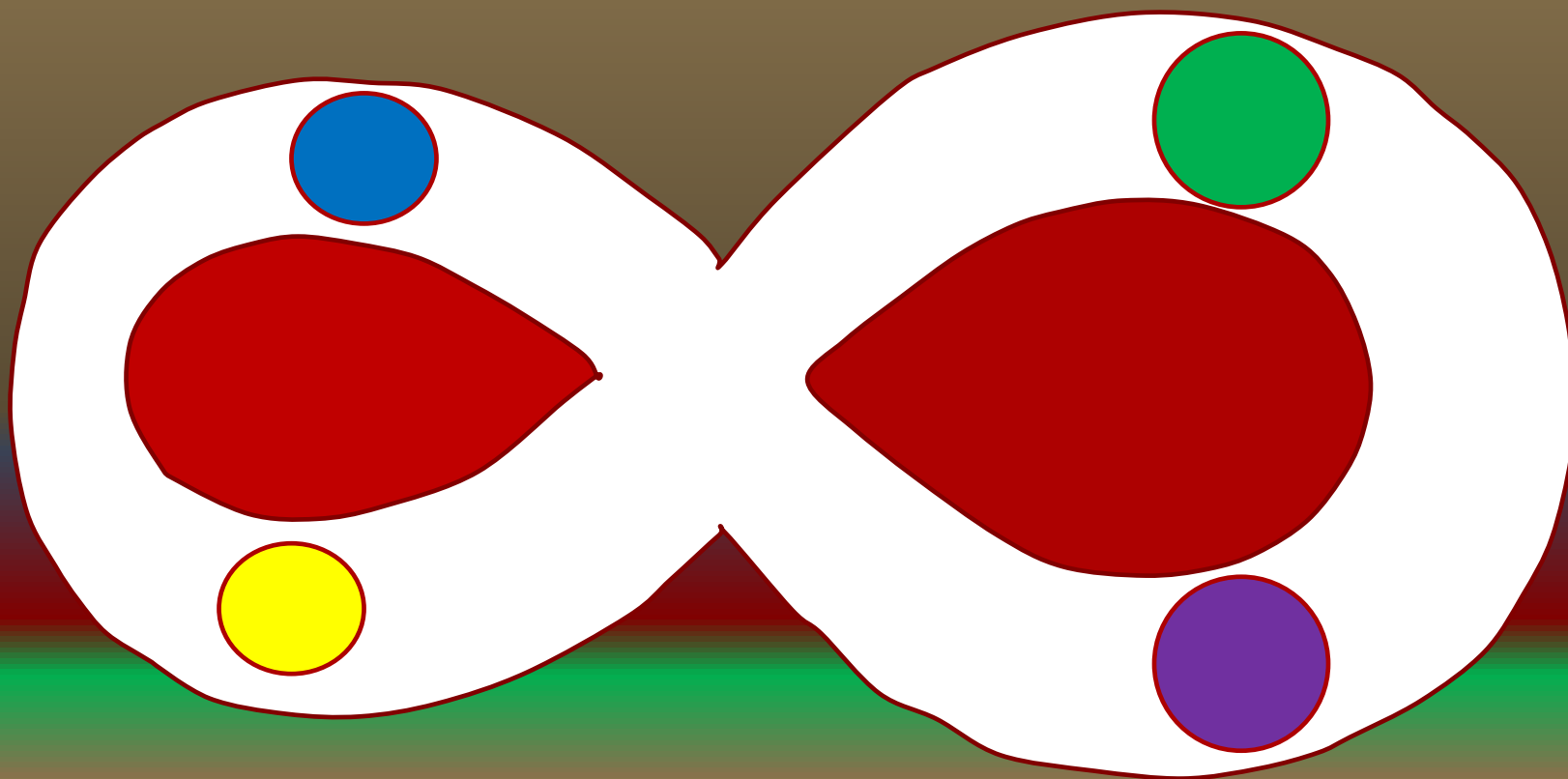
НАСТОЛЬНЫЕ КОМПОЗИЦИИ



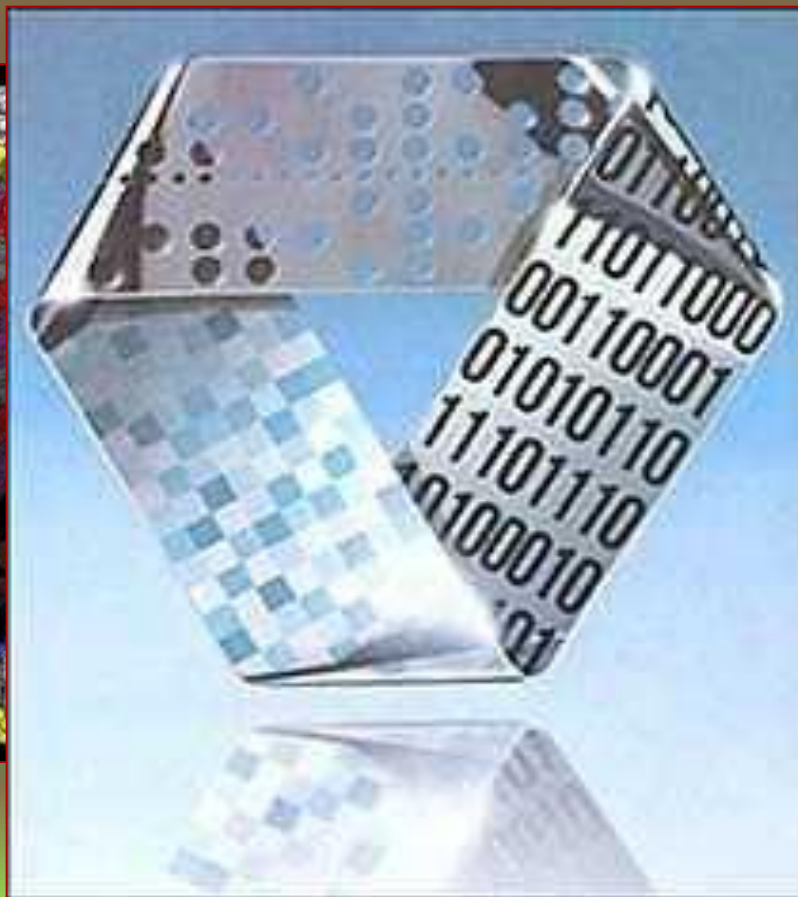
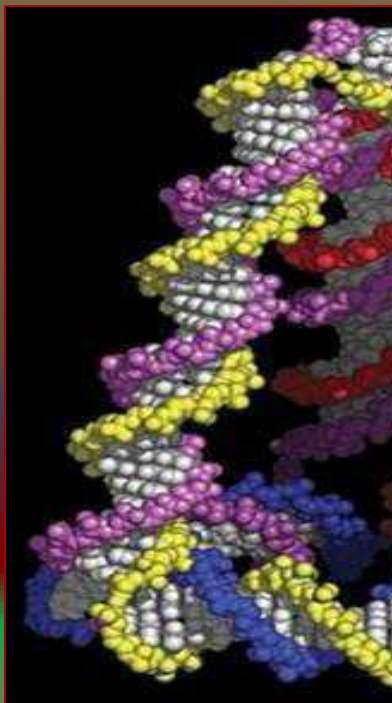


МЕБЕЛЬ В ВИДЕ ЛЕНТЫ МЁБИУСА

ФИЗМИНУТКА



СПИРАЛЬ ДНК ЧЕЛОВЕКА



РЕФЛЕКСИЯ

