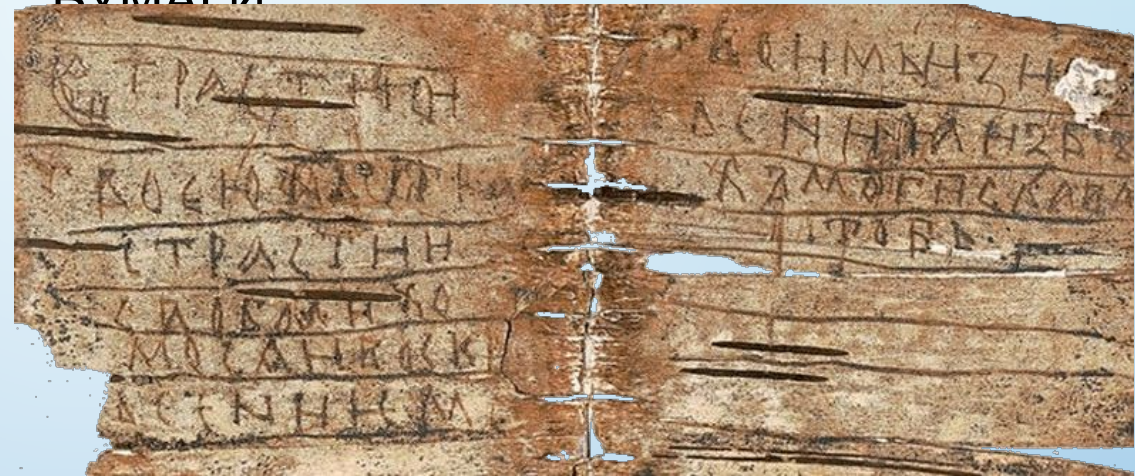


The background is a light blue gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered across it. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance. The text is centered in the middle of the image.

ОРИГАМИ И МАТЕМАТИКА

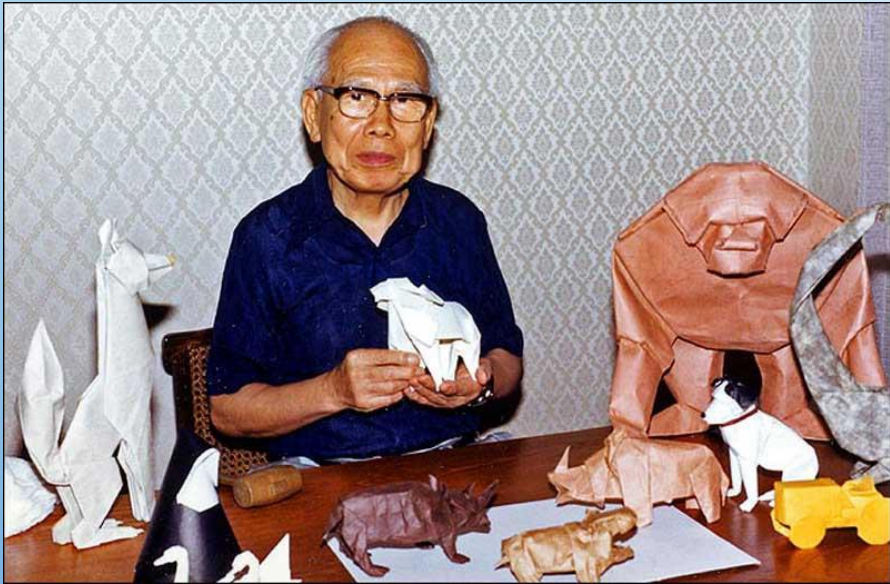
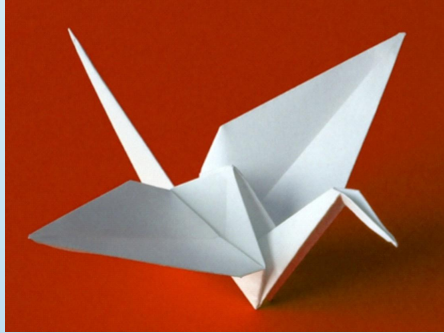
ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА ОБ ОРИГАМИ.

ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОРИГАМИ НЕРАЗРЫВНО СВЯЗАНА С ИЗОБРЕТЕНИЕМ
БУМАГИ

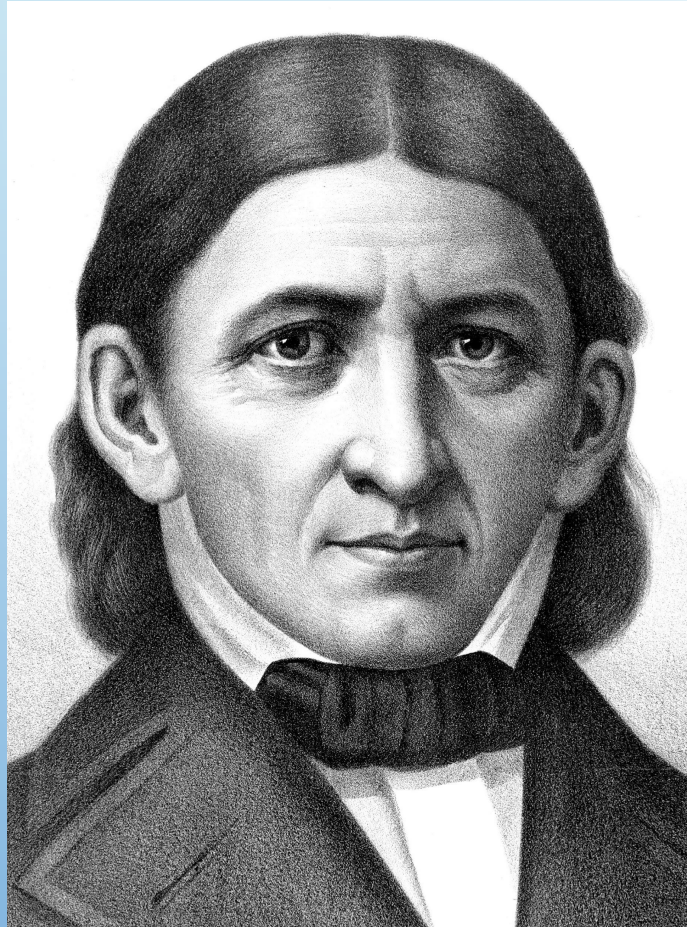


- ИЗГОТОВЛЕНИЕ БУМАГИ В ЯПОНИИ

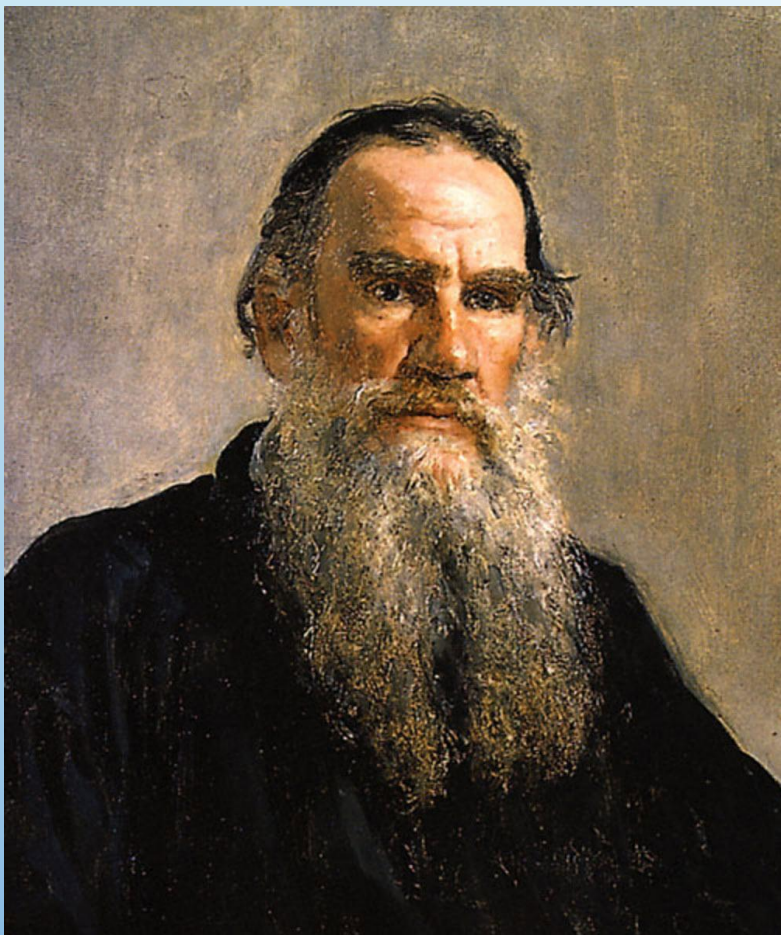




ЗНАЧЕНИЕ ОРИГАМИ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА.



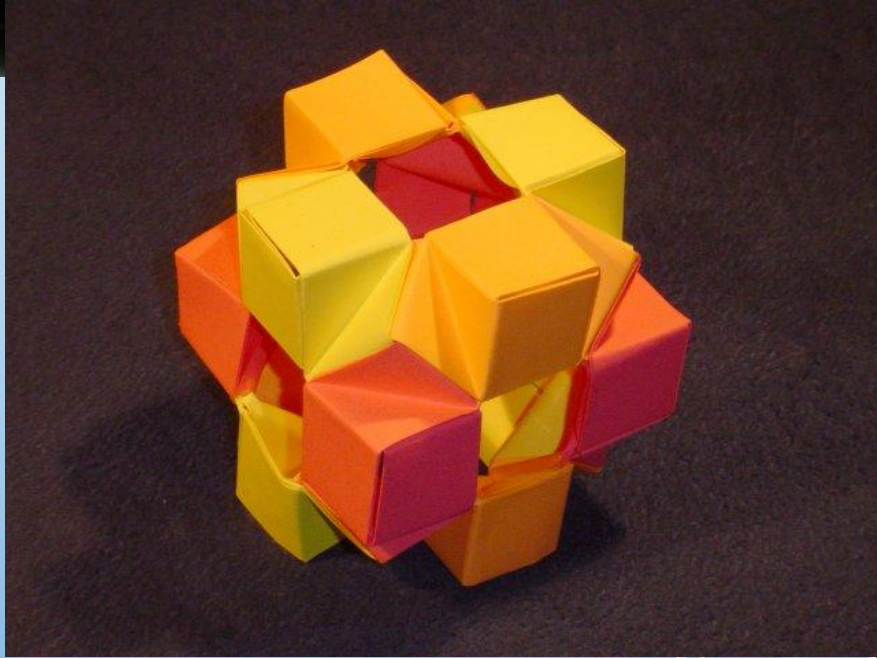
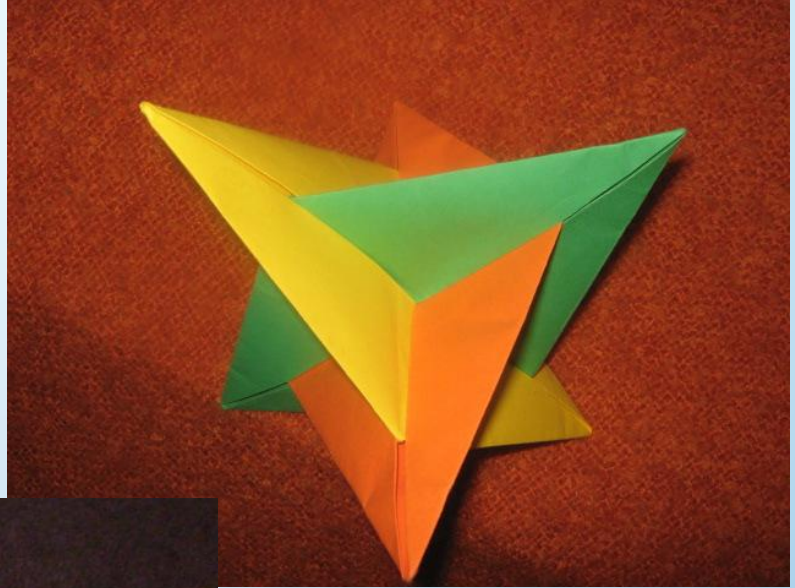
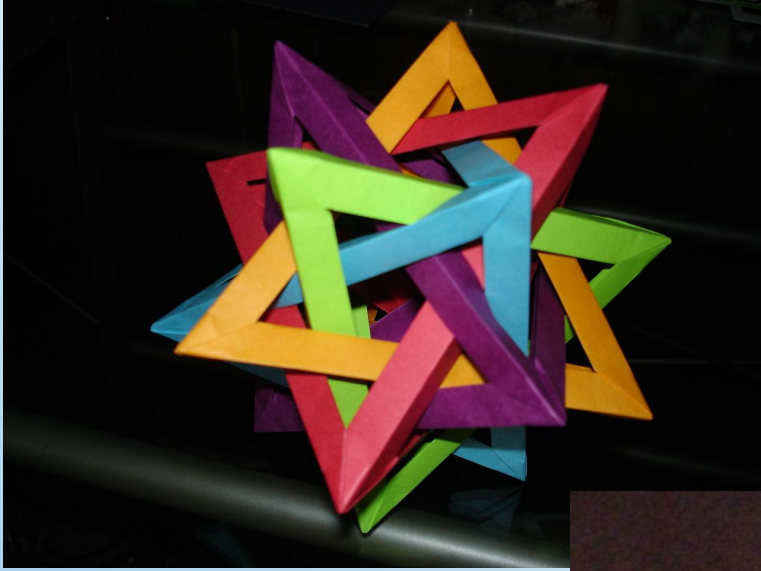
В начала XIX века немецкий педагог, создатель первых детских садов Фридрих Фребель впервые начал пропагандировать складывание из бумаги как метод для объяснения детям некоторых простых правил геометрии.



- “НЫНЕШНЕЙ ЗИМОЙ ОДНА МАМА НАУЧИЛА МЕНЯ ДЕЛАТЬ ИЗ БУМАГИ, СКЛАДЫВАЯ И ВЫВОРАЧИВАЯ ЕЕ ИЗВЕСТНЫМ ОБРАЗОМ, ПЕТУШКОВ, КОТОРЫЕ, КОГДА ИХ ДЕРГАЕШЬ ЗА ХВОСТ, МАХАЮТ КРЫЛЬЯМИ. ВЫДУМКА ЭТА ОТ ЯПОНИИ. ...КАК НИ СТРАННО СКАЗАТЬ, ПРОИЗВЕДЕНИЕ ТАКОГО ПЕТУШКА ЕСТЬ НАСТОЯЩЕЕ ИСКУССТВО”.

МАТЕМАТИКА И ОРИГАМИ В НАШЕМ СОВРЕМЕННОМ МИРЕ.







МОДУЛЬНЫЙ КУБ





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!