

Технология

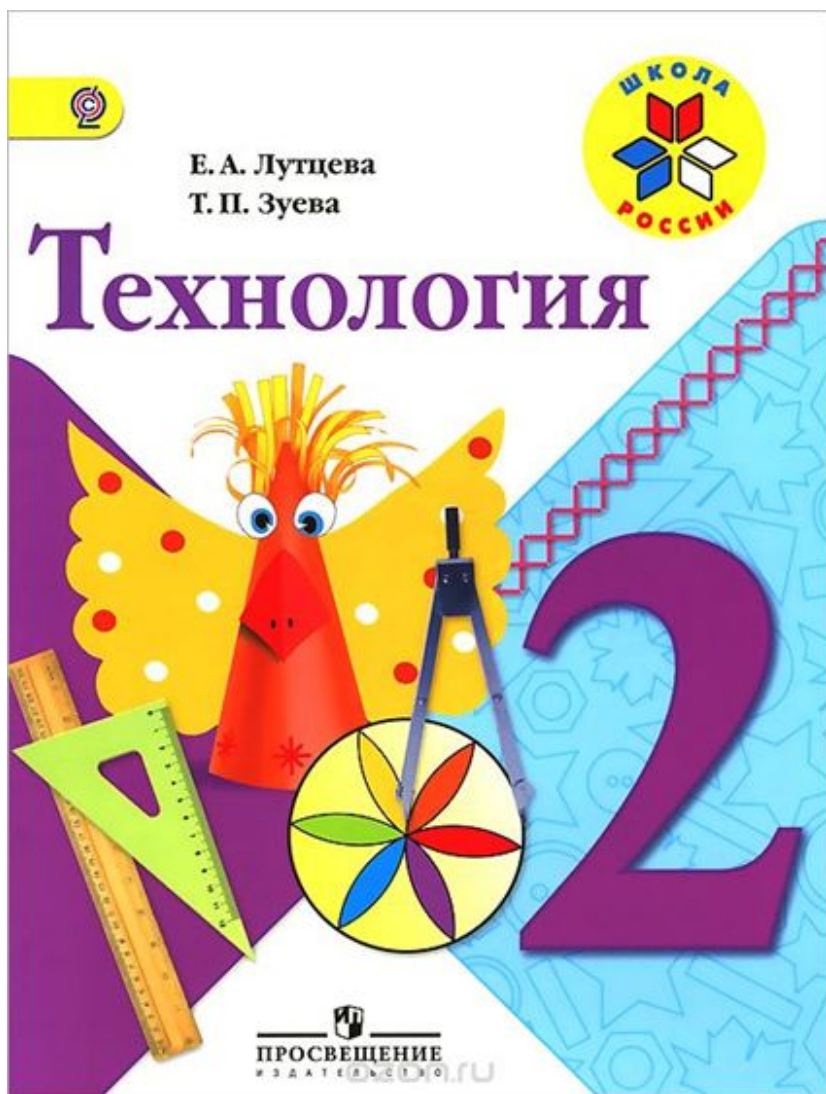
«Что такое технологические операции и способы?»

Изготовление изделия с деталями, сложенными «пружинкой»».

2 класс

УМК «Школа России»

Подготовила
учитель начальных классов
МБОУ СОШ № 44
г. Владикавказ
Браева О.В.



*Откройте учебник
на с. 43
и прочитайте
название раздела.*

«Чертежная мастерская».

Я думаю, что узнаю...

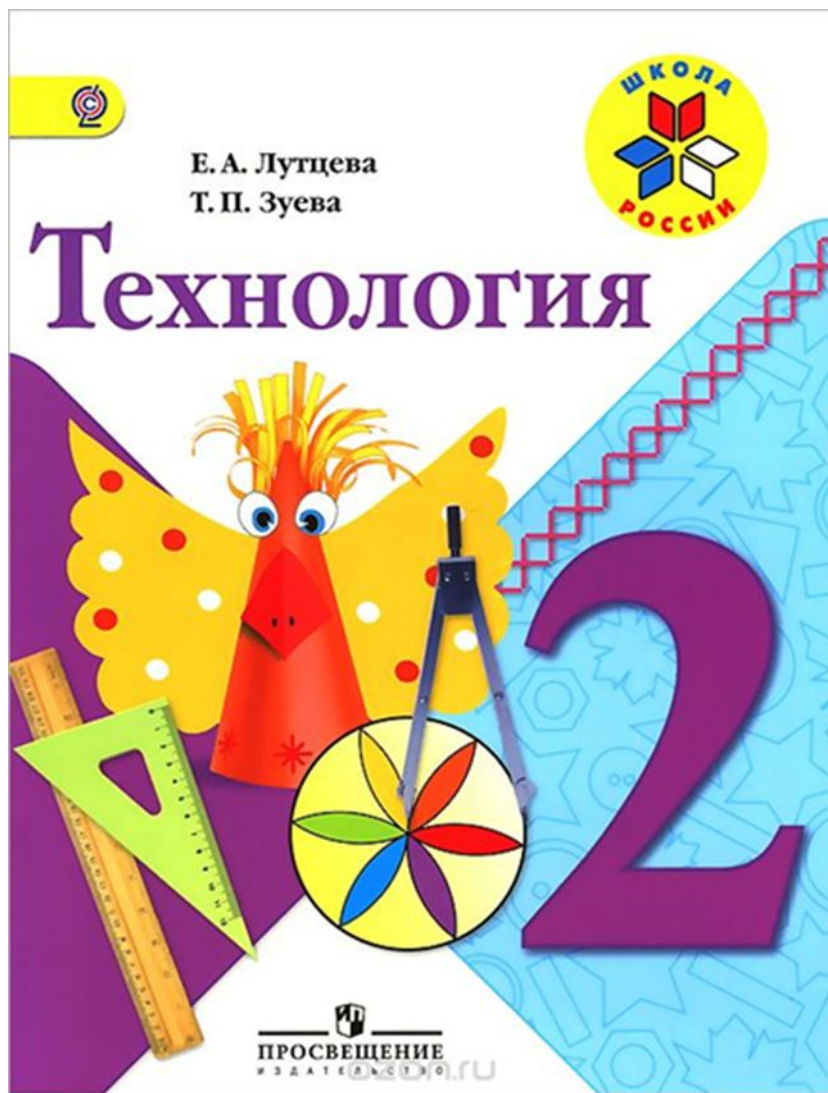
Мне хотелось бы научиться



*Живут в реке работники,
Они совсем не плотники,
Но большую построят плотину –
Из веток и из глины.*



(Бобр)



*Откройте учебник
на с. 44
и прочитайте о
чём узнаем на
уроке.*



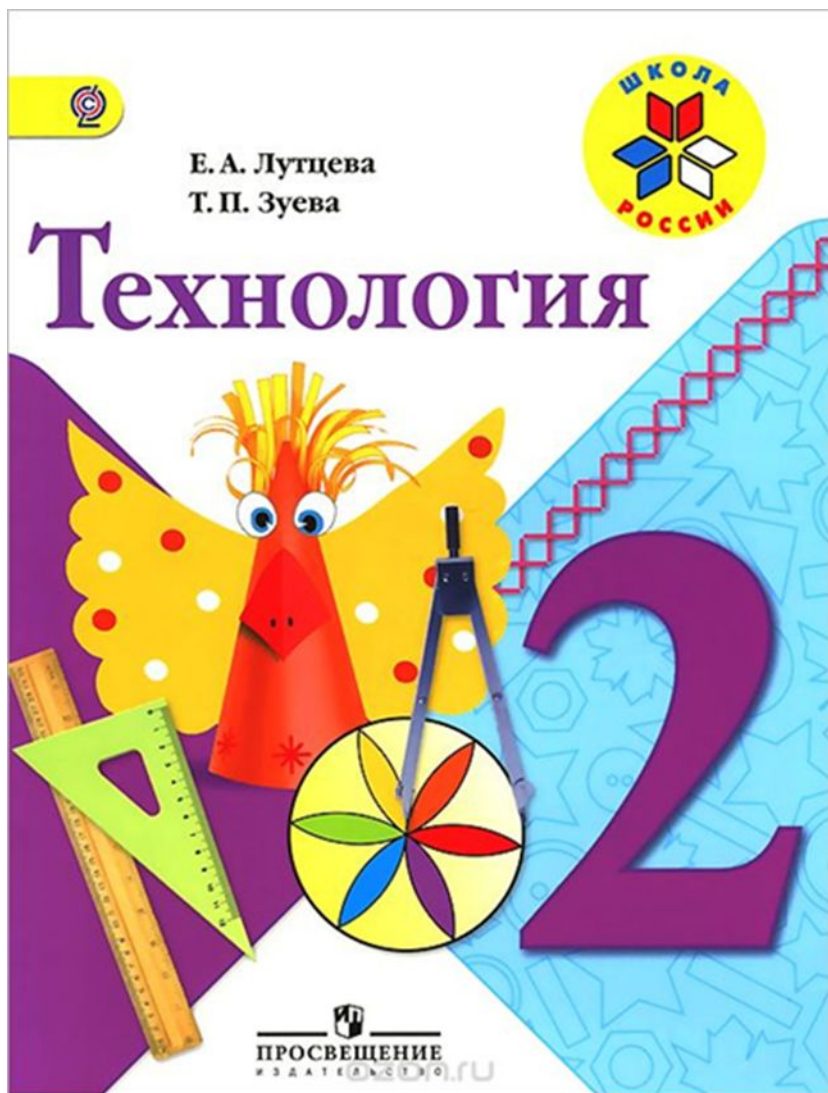
Что такое технологические операции и способы?

Словарик мастера

Технология - последовательность технологических операций изготовления изделия.

Каждый этап работы называется ***технологической операцией***.





*Откройте учебник
на с.44 – 45.
Обсудим вместе.*



Проверьте себя



Технологические операции

Способы выполнения

- 1. Разметка деталей** —→ *по шаблону, по линейке, рисование на глаз, по угольнику, циркулем.*
- 2. Выделение деталей из заготовки** —→ *отрывание, отрезание, вырезание, отпиливание.*
- 3. Формообразование деталей** —→ *сгибание, складывание, скручивание.*
- 4. Сборка изделия** —→ *клеем, нитками, пластилином, проволокой.*
- 5. Отделка изделия** —→ *раскрашивание, аппликация, вышивание.*



Правила безопасной работы с ножницами.



1. Хранить ножницы в определенном месте в закрытом виде.
2. Передавать ножницы в закрытом виде кольцами вперед.
3. Резать сидя, не размахивая ножницами, не ронять их, следить за пальцами.
4. По прямой линии резать серединой лезвия, смотреть на конец ножниц, направляя их вдоль линии.
5. При резании по кривой линии смотреть на место разреза, плавно поворачивая рукой бумагу.



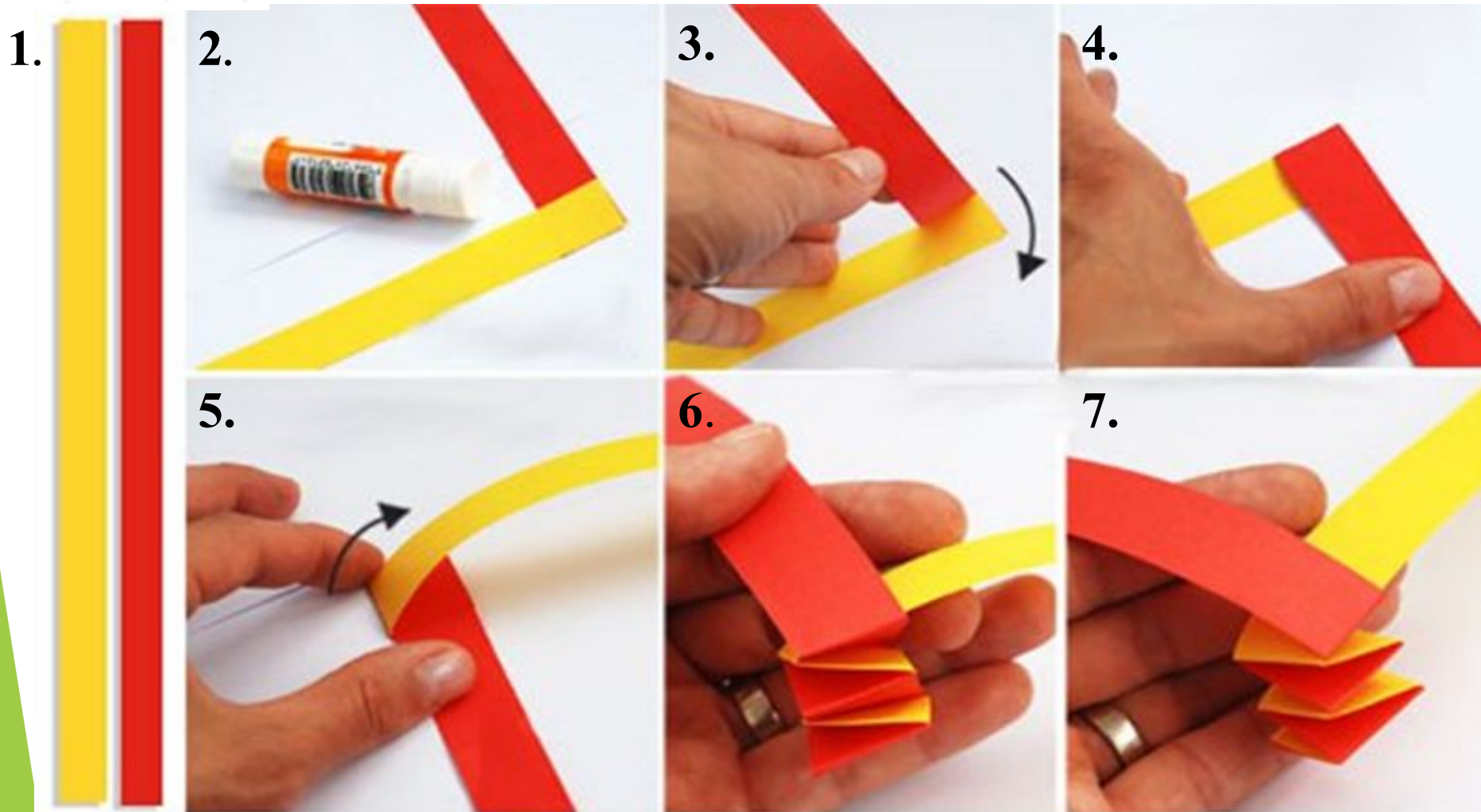
Правила работы с клеем



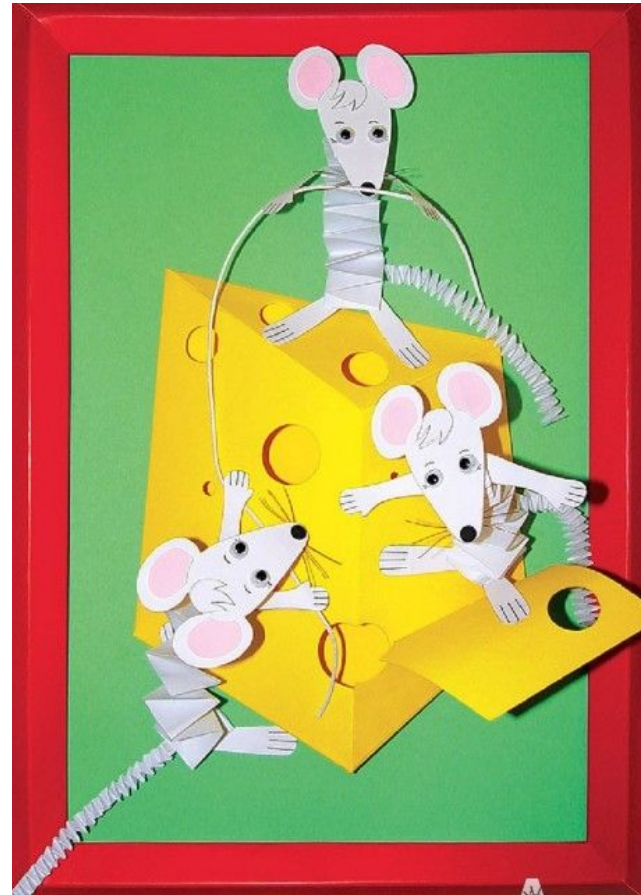
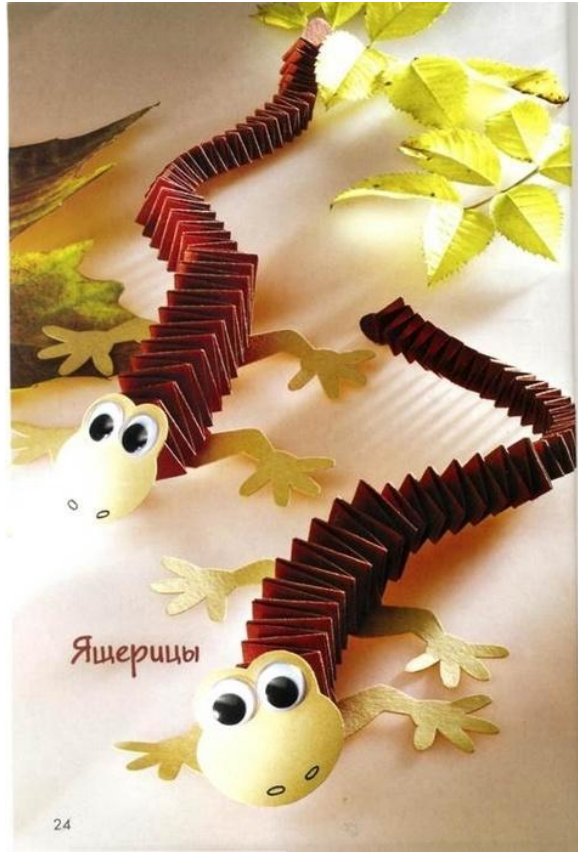
1. Под каждую деталь, на которую наносишь клей, обязательно подложи сухой лист бумаги, тогда можно работать, не боясь испачкать стол.
2. Клей нужно брать кистью или выдавливать его из тюбика понемногу.
3. Равномерно наноси клей на заготовку от середины к краям.
4. Нельзя пробовать клей на вкус, при попадании клея на кожу рук, лица, особенно глаза надо немедленно промыть их большим количеством воды.



Пробное тренировочное упражнение «пружинка»



Игрушки с пружинками





На лугу по кочкам
Прыгают листочки!
Выпуклые глазки
И кривые лапки.
Только где же ушки?!
Кто это?

(Лягушка)

Изготовление изделия.





План изготовления изделия «Лягушка».

1. Вырезать шаблоны.
2. Разместить детали.
3. Вырезать детали.
4. Изготовить детали лапок-пружинок.
5. Собрать изделие.

Технологическая карта изготовления изделия «Лягушка».

Технологическая операция	Основная деталь	Дополнительные детали
Разметка деталей		
Выделение деталей		
Формообразование деталей		
Сборка изделия		
Отделка изделия		





Самооценка

- Я внимательно слушал и активно работал на уроке.
- Я узнал много нового на уроке.
- Я запомнил новые термины.
- Я научился изготавливать игрушку с пружинками.
- Я выполнил свою работу красиво и аккуратно.

Спасибо за урок!

