

Клуб
альтернативного
образования

ТРИЗ для родителей



Алла Александровна
Нестеренко,
к.п.н., ТРИЗ-специалист

Зачем?

ТРИЗ – это

- способ мышления
- стиль жизни
- наука



Этому нельзя научить детей за 1 раз в неделю. За два – тоже вряд ли.

СПОСОБ МЫШЛЕНИЯ, СТИЛЬ
ЖИЗНИ ФОРМИРУЮТ В СЕМЬЕ



Немного истории



Генрих Саулович Альтшуллер
(1926-1998)

ОТСМ-ТРИЗ – общая теория
сильного мышления на базе ТРИЗ

ТРТЛ – теория развития
творческой личности

ТРИЗ – **теория** решения
изобретательских задач

АРИЗ – алгоритм решения
изобретательских задач
(методика)



Николай Николаевич Хоменко
(1956-2011)

Проект «Джонатан Ливингстон»
(ОТСМ-ТРИЗ в педагогике)

РТВ – курс развития
творческого воображения

Основная задача ТРИЗ – на практике

Да-Нет

- ПРАВИЛА:
- Загадан объект или ситуация, надо отгадать ее, задавая вопросы, на которые можно ответить только «Да», «Нет» или «Не имеет значения»
- Цель – найти ответ ЗА НАИМЕНЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО ВОПРОСОВ



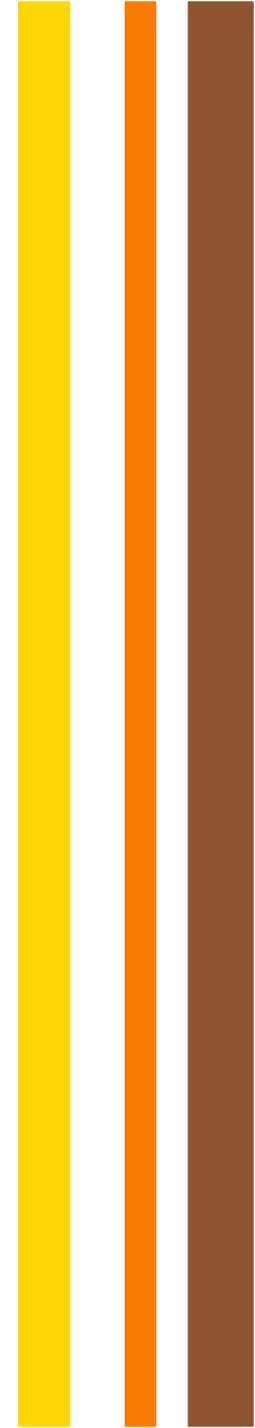
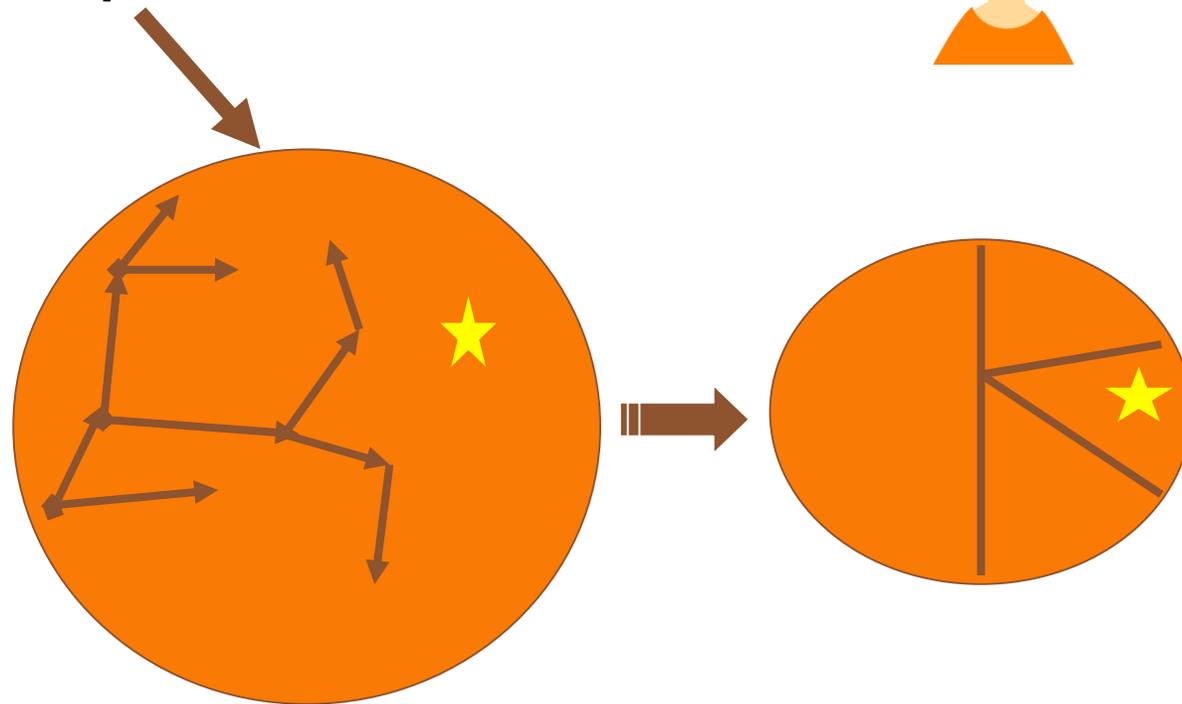
Почему паук не прилипает к своей паутине?



Основная задача ТРИЗ – на практике



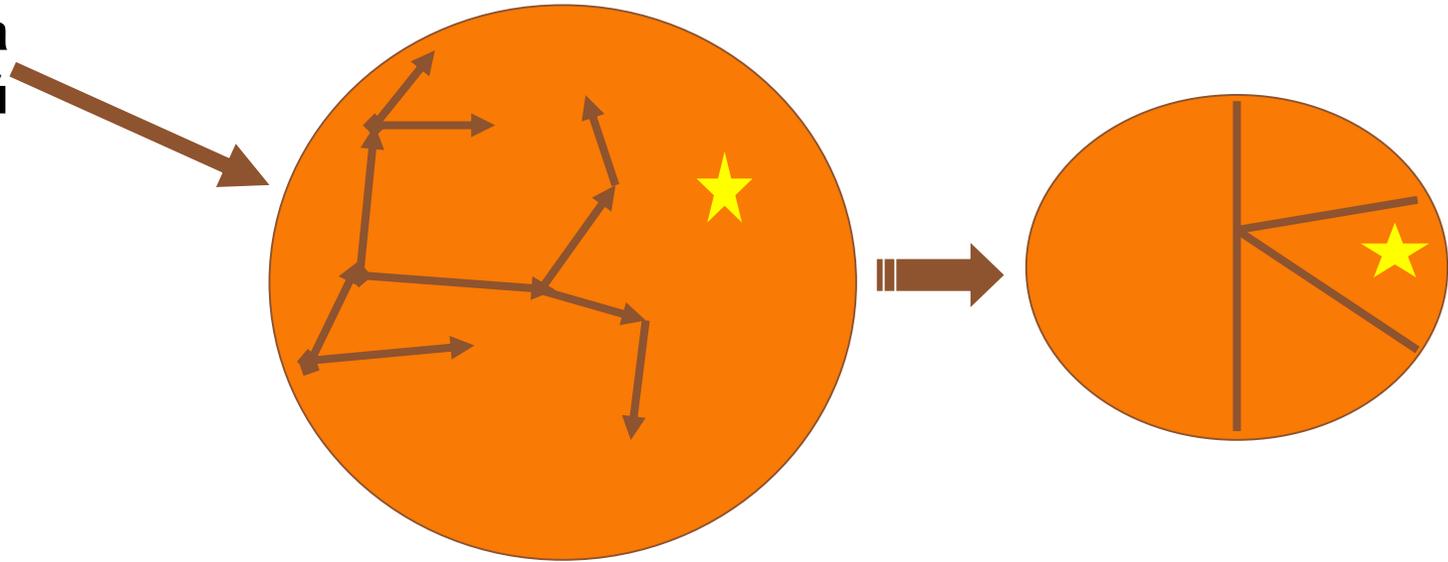
Поле поиска
решений



Сделаем выводы



Поле поиска
решений



ТРИЗ дает инструменты, позволяющие
СОКРАЩАТЬ ПОИСКОВОЕ ПОЛЕ, сохраняя
СИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ.