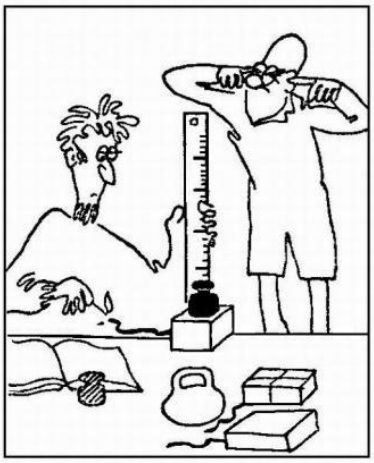
Театр Занимательной Науки (ТЗН)



ТЗН – это театр одного педагога, занимающийся популяризаторской и научно-просветительской деятельностью.

ТЗН – это создание и показ занимательных научных представлений (не шоу), рассчитанных на школьников, начинающих изучать основы наук.

ТЗН – это стремление показать, что процесс мышления увлекателен и интересен, а интеллектуальная работа может приносить радость.

*«**Играть! Действовать! Думать!**»* – девиз представлений, на которых зрители из созерцателей превращаются в участников действа.

Желаете познакомиться – приезжайте к нам организованной группой на одно из представлений,которые проходят в ТЗН (Московская обл., г. Люберцы, проспект Гагарина, д. 24, корпус 4, каб. 308).

Подробная информация о ТЗН и контакты - на сайте *t-z-n.ru*

Приглашаем на наши представления

Участие в весёлых экспериментах (Δt = 90-120мин.) **«Зри в корень»** (*6-7кл.*) и **«Здравствуй, физика!»** (7кл.) Экспериментируем, спорим, постигаем. Для детей, готовых размышлять.

Экспедиции (Δt = 90-120мин.) **«На дне пятого океана»** *(7-8кл.)* и **«Из пушки на Луну»** *(7-8кл.).*

«Отправившиеся» на дно воздушного океана Земли - встретятся с могучим Невидимкой, станут участниками ряда экспериментов (по аэро- статике и динамике, оптике) и познают суть некоторых атмосферных явлений.

«Полетевшие» с героями романа Жюль Верна «Из пушки на Луну» - познакомятся с некоторыми «космическими» феноменами и исправят научные ошибки, допущенные автором.

Погружение в тему **«Когда имеешь дело с водой…»** *(8-10кл., Δt = 90-120мин.)*

Демонстрация H_20-экспериментов при активном участии зрителей; обсуждение проблемных ситуацией, серьёзно и с шуткой; выяснение, что физика – наука не сухая, а мокрая.

Научные забавы **«У физиков СВОИ игрушки»** *(9-11кл., Δt = 90-120мин.)*

Играем! Действуем! Думаем! При этом выясняем, во что играют учёные физики, как и зачем.

Путешествие по механике **«Научные приключения колобков»** *(9-11кл., Δt = 90-120мин.)*

Нашим круглобоким героям предстоит: кататься и толкаться; вращаться и качаться; купаться и летать. А зрителям – разгадывать загадки их поведения.

Интерактив **«Трогательная физика»** *(7-11кл., Δt = 120мин.)* – деятельная (не сухая и меловая) наука – её показано ТРОГАТЬ руками, а она одаривает эмоциями, за душу ТРОГАЕТ!

«Кто за стеной» (*9-11кл, Δt = 90мин.*) – размышления и фантазии на тему И.И.

Научно-познавательные игры (Δt = 90-120мин.) **«Физические посиделки»** *(9-11кл.)* и **«Карусель открытий»** *(10-11кл.) и* **«Вкусное электричество»** *(8-10кл)*.

Готовы ли Вы доказать, что знание – сила? Мы приготовили для Вас россыпь экспериментальных физико-математических загадок. Ключиком к их решению послужат школьные знания и жизненный опыт. При этом педагогический акцент будет сделан не на изучении нового материала, а на научном поиске. И всё это ради того, чтобы показать: процесс мышления увлекателен и интересен.