

Неделя физики в нашой школе



*На этой неделе в нашу школу
поприветствовать будущих
ученых мужей и дам прибыла
первая фрейлина царицы Науки
– её сиятельство ФИЗИКА.*



ФИЗИКА – дама серьёзная,
но и она любит шутки,
фокусы и розыгрыши.

- *Сегодня в нашей программе:*
- Загадки
- Стихи
- Анекдоты
- Фокусы

МЕХАНИКА





Загадка 1.

■ По морю
идет, идет, а
до берега
дойдет – тут
и пропадет.





Загадка 2.



■ *Без рук, без ног по полю рыщет, поет да свищет, деревья ломает, к земле траву преклоняет*



Загадка 3.

■ Кто, не
учившись
говорит на
всех языках?





Опыт 1.

- А.П. Гайдар. Чук и Гек.
«Весело взвизгнув, Чук и Гек
вскочили, но сани дернули, и они
дружно плюхнулись на сено.»
*Почему братья «дружно
плюхнулись»?*



МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА



Загадка 1.

■ Вокруг носа
вьется, а в
руки не
дается.





Загадка 2.



■ Зимой греет,
весной тлеет,
летом
умирает,
осенью
оживает



*А кто нам скажет как
можно решетом
принести воду в дом?*



ЭЛЕКТРОДИНАМИКА



ЗАГАДКА 1.

- Летит огневая стрела, никто её не поймает: ни царь, ни царица, ни красная девица.

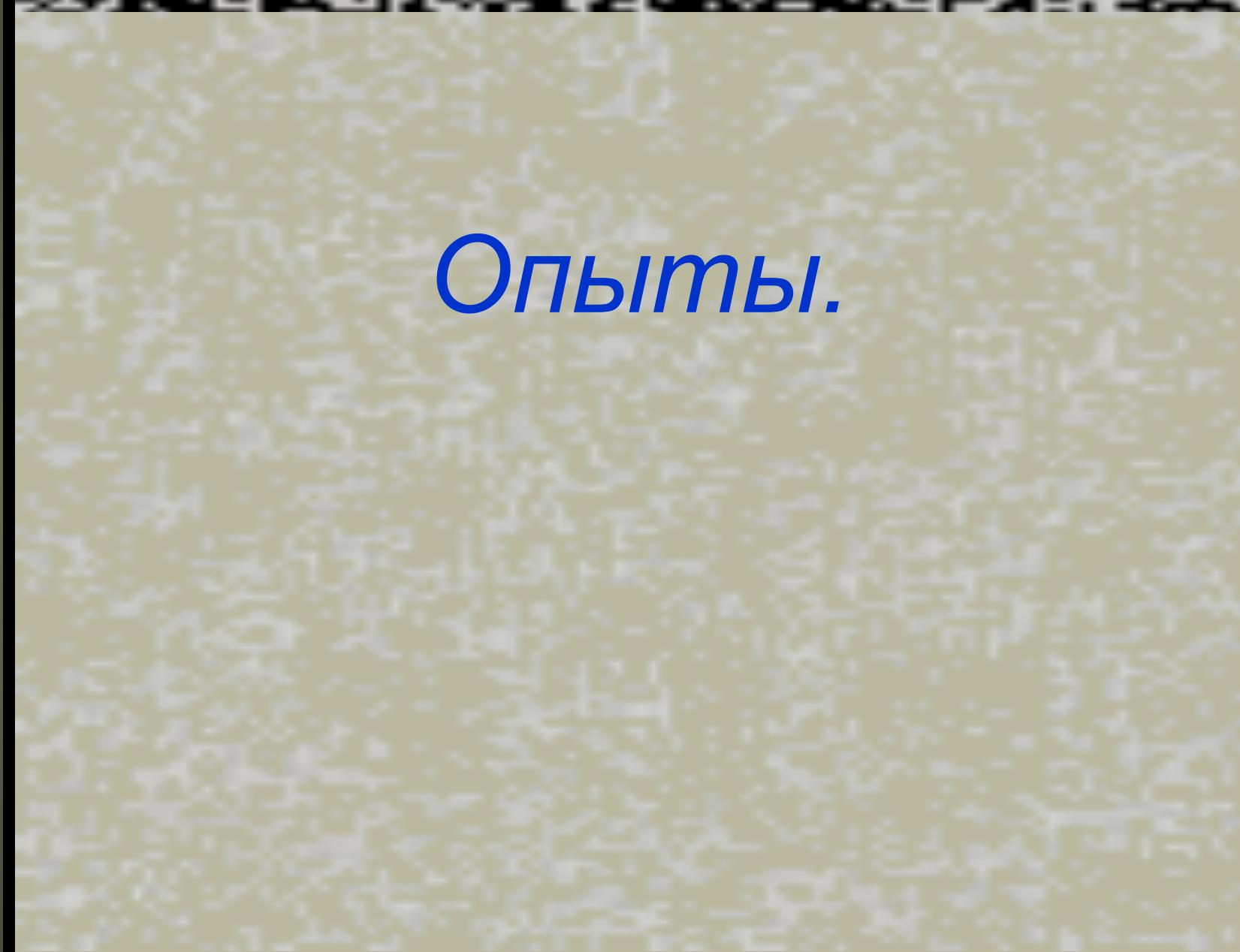




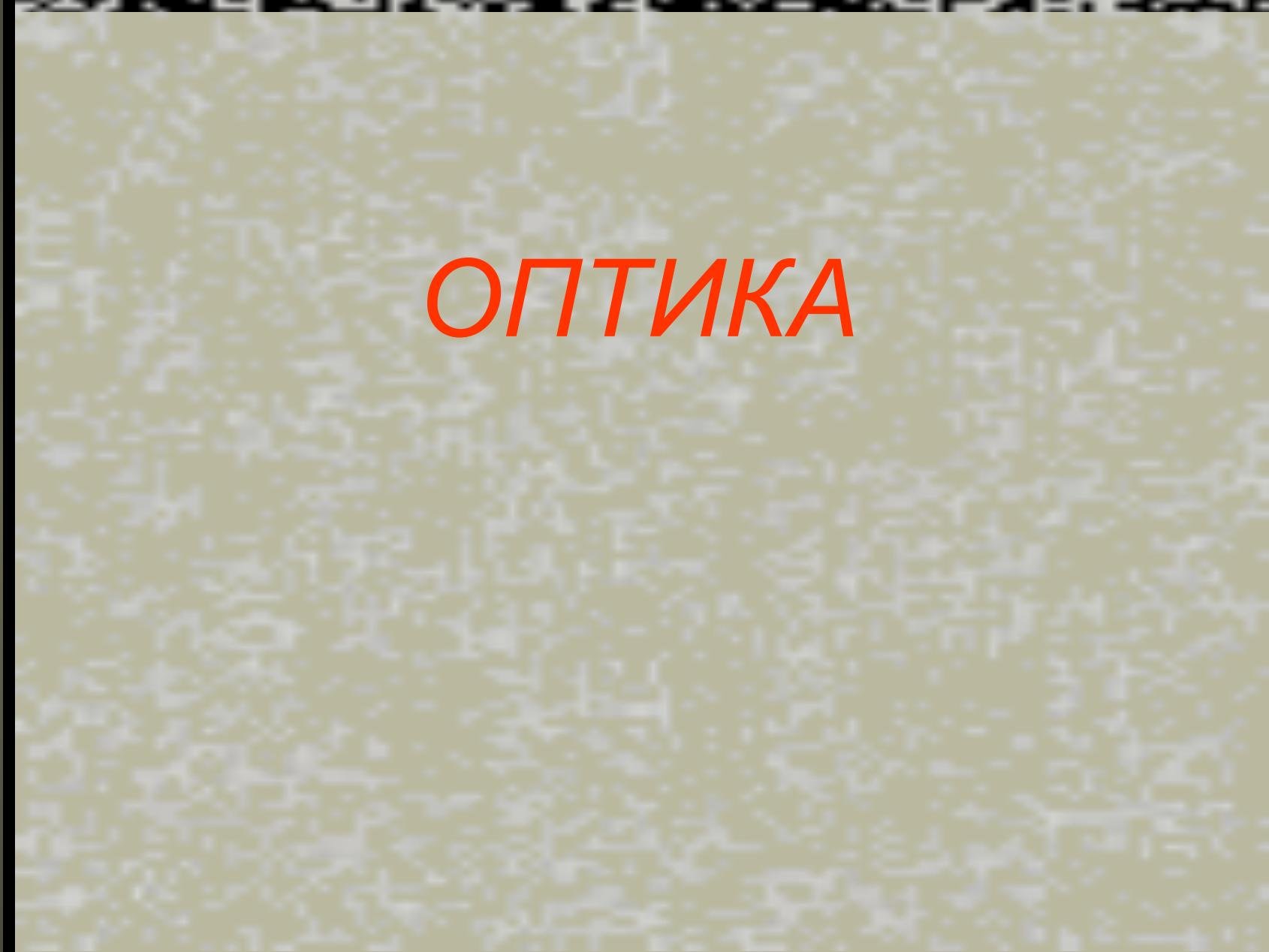
Загадка 2.



■ Привела я
солнце за свое
оконце, к
потолку
повесила,
стало дома
весело.



Опыты.



ОПТИКА



Загадка 1.



■ Что в сундуке
запереть
нельзя?



Загадка 2.



■ *И языка нет,
а правду
скажет.*



Загадка 3.

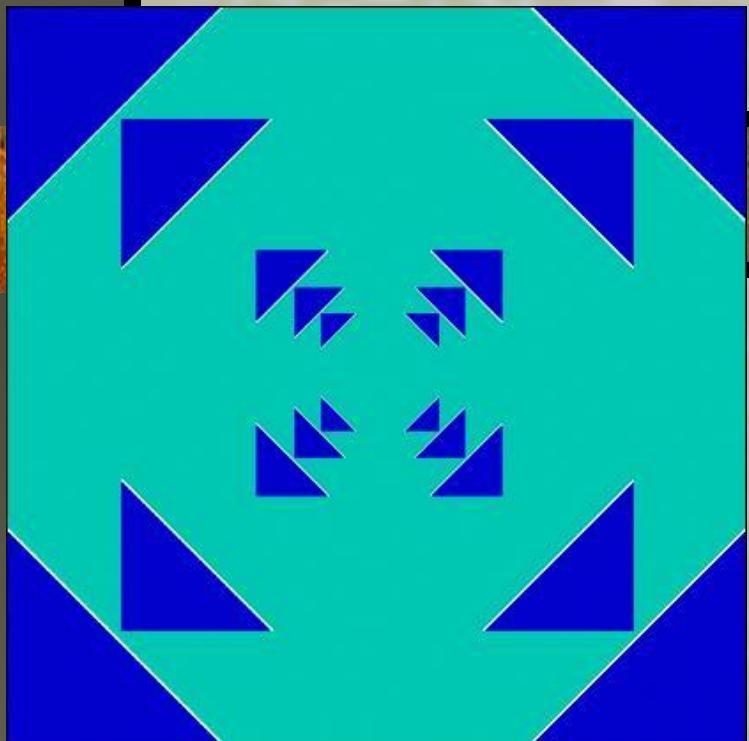
■ Поднялись
врата, всему
миру
красота.





ОПЫТЫ

ЗРИТЕЛЬНЫЕ ИЛЛЮЗИИ

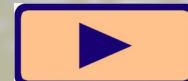
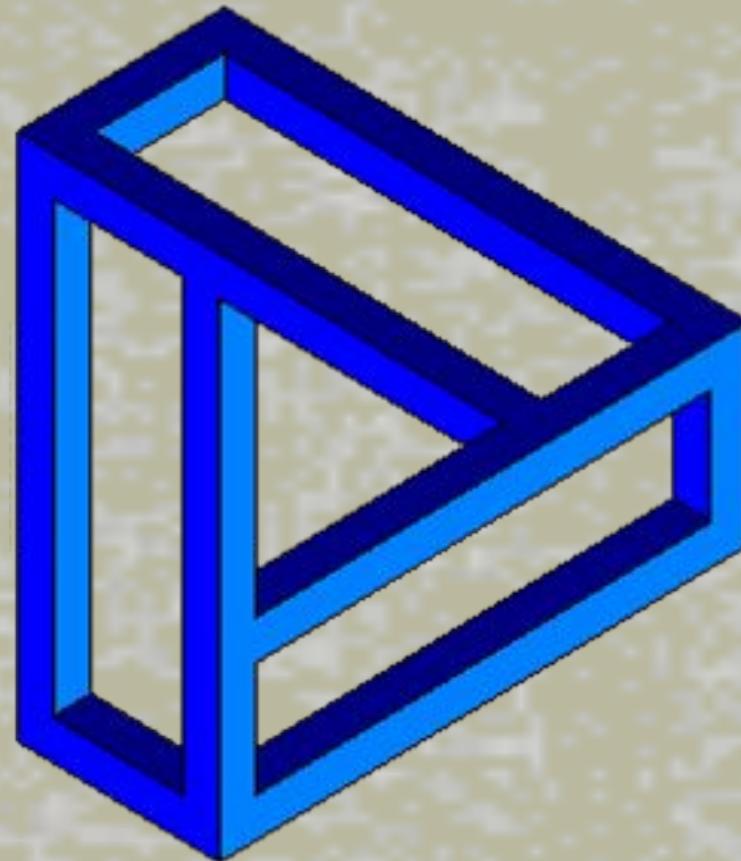


ОПТИЧЕСКИЕ ОБМАНЫ



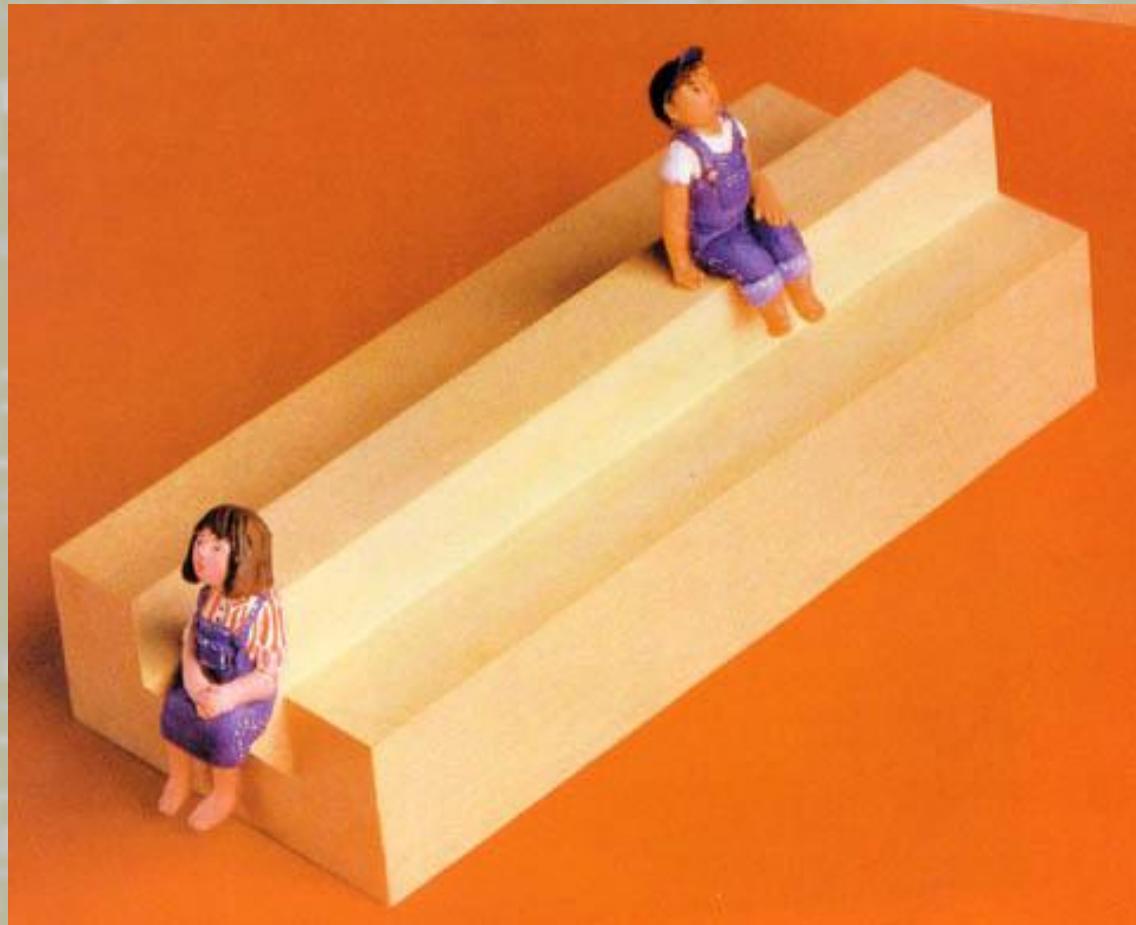


НЕВОЗМОЖНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК





НЕВОЗМОЖНАЯ СТУПЕНЬКА



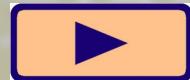
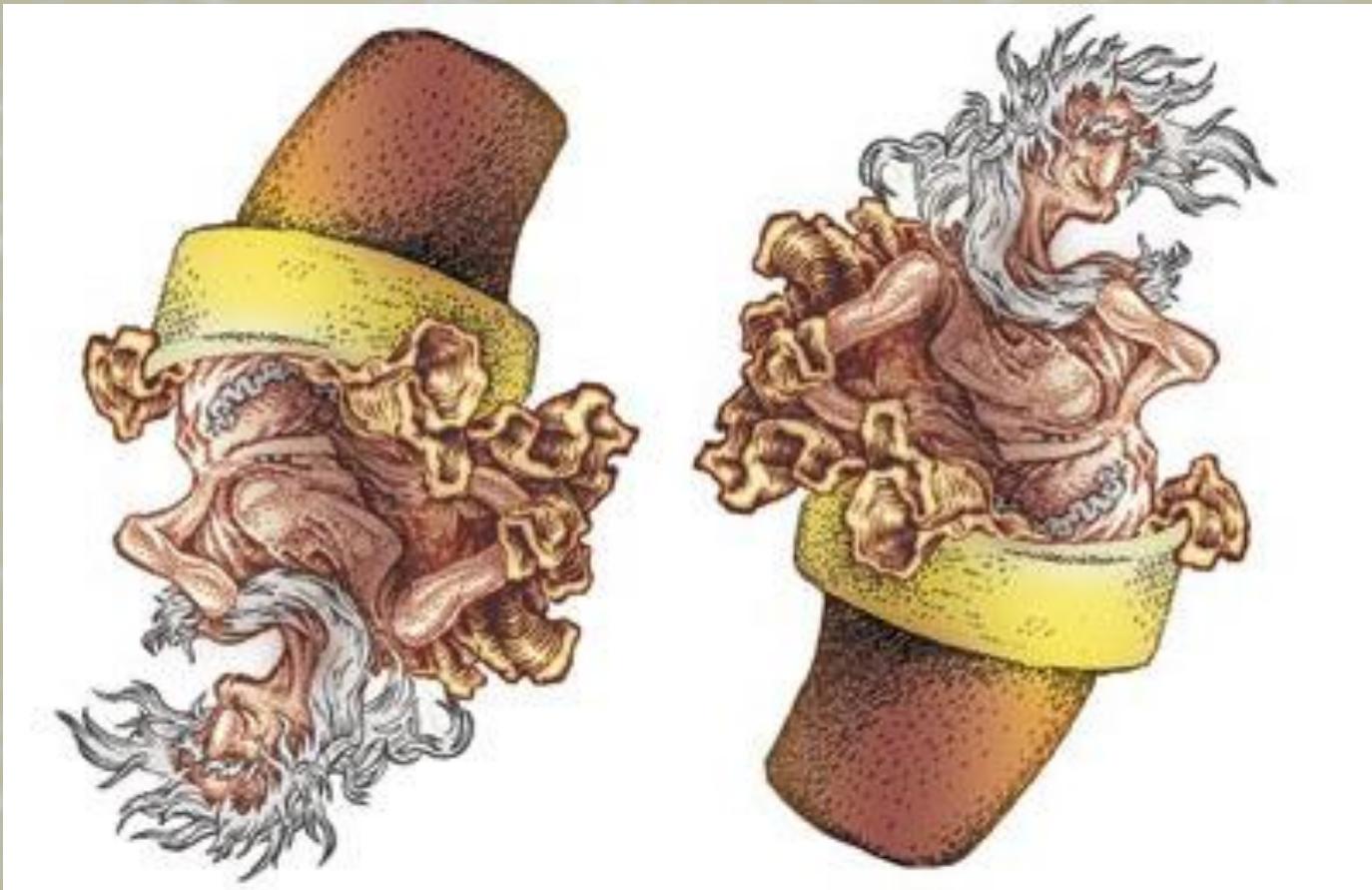


КОРАБЛИК, НАРИСОВАННЫЙ НА АСФАЛЬТЕ





ЛЕШИЙ ИЛИ БАБА ЯГА?



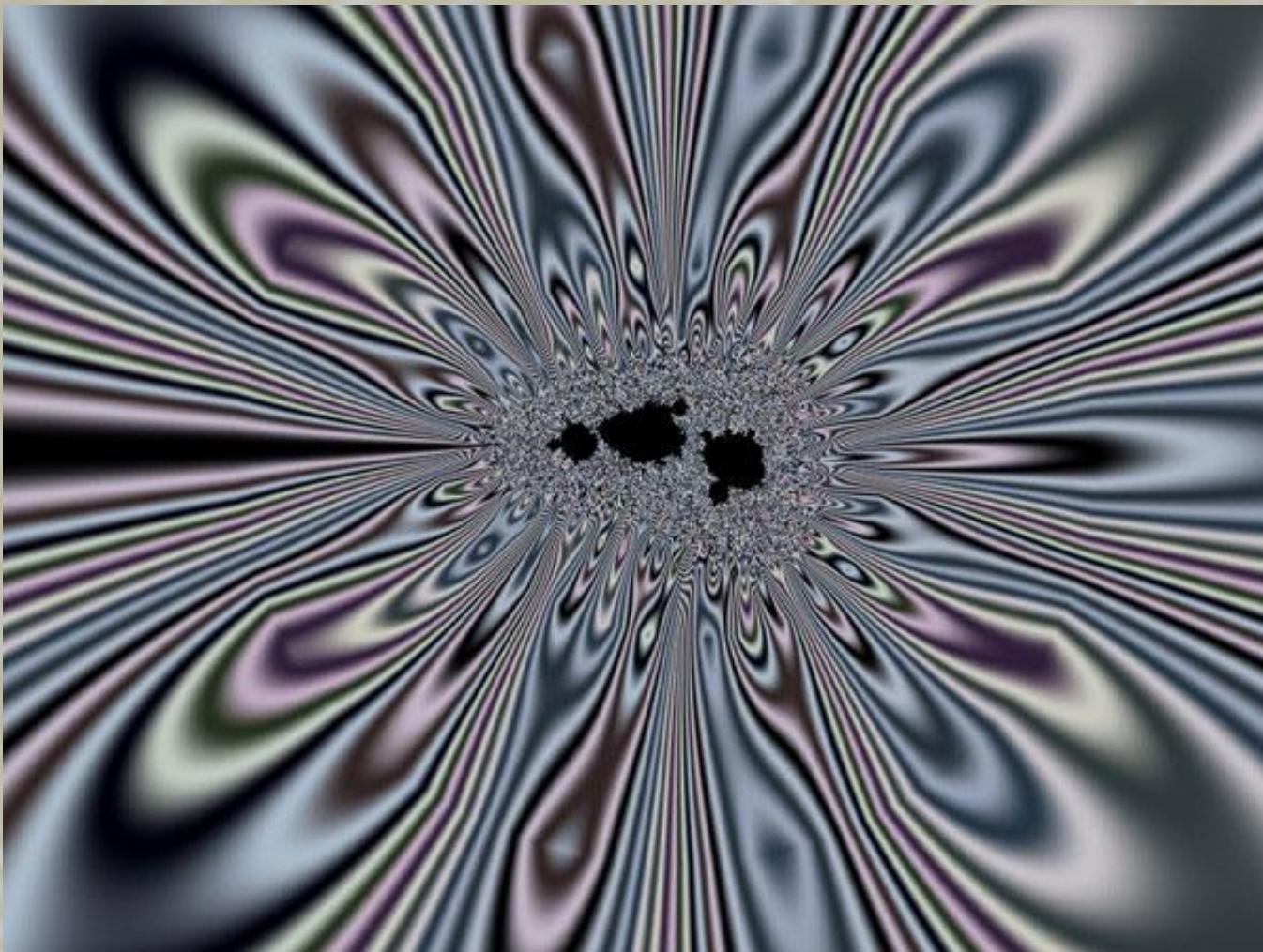


ЛОШАДЬ ИЛИ ЛЯГУШКА?



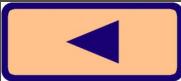


ФРАКТАЛЬНЫЙ ТУННЕЛЬ





ПЯТЬ ЛИЦ





*Очень жаль, но пришла
пора проститься, желаем
вам друзья, дальнейших
успехов в учебе!*