

«ЛАМПОЧКА»

С потолка свисает груша,

И не думай грушу кушать!

Светится, как солнце,

Уронишь — разобьётся.



«Откуда лампочка пришла»



Давным-давно люди жили в пещерах, разводили огонь, на котором готовили пищу и грелись. От костра в пещере было светло и тепло.

Прошло много-много лет, люди стали жить в домах.

Костер пришлось спрятать в печь из камня и кирпича.

По вечерам, чтобы было светло, зажигали лучину.

Да, это было не очень удобно, и люди придумали свечу.

Сейчас свечи зажигают на новогодних ёлках, на праздниках. А сто, двести лет назад во дворцах, на улицах, в домах, театрах горели свечи. Когда в комнате горело много свечей, становилось жарко и душно. Со временем люди изобрели керосиновую лампу. С такой лампой можно было выходить и в дождь, и в снег, и в ветер.

В домах светло, а на улице темным-темно. Вот и придумали люди уличные фонари.

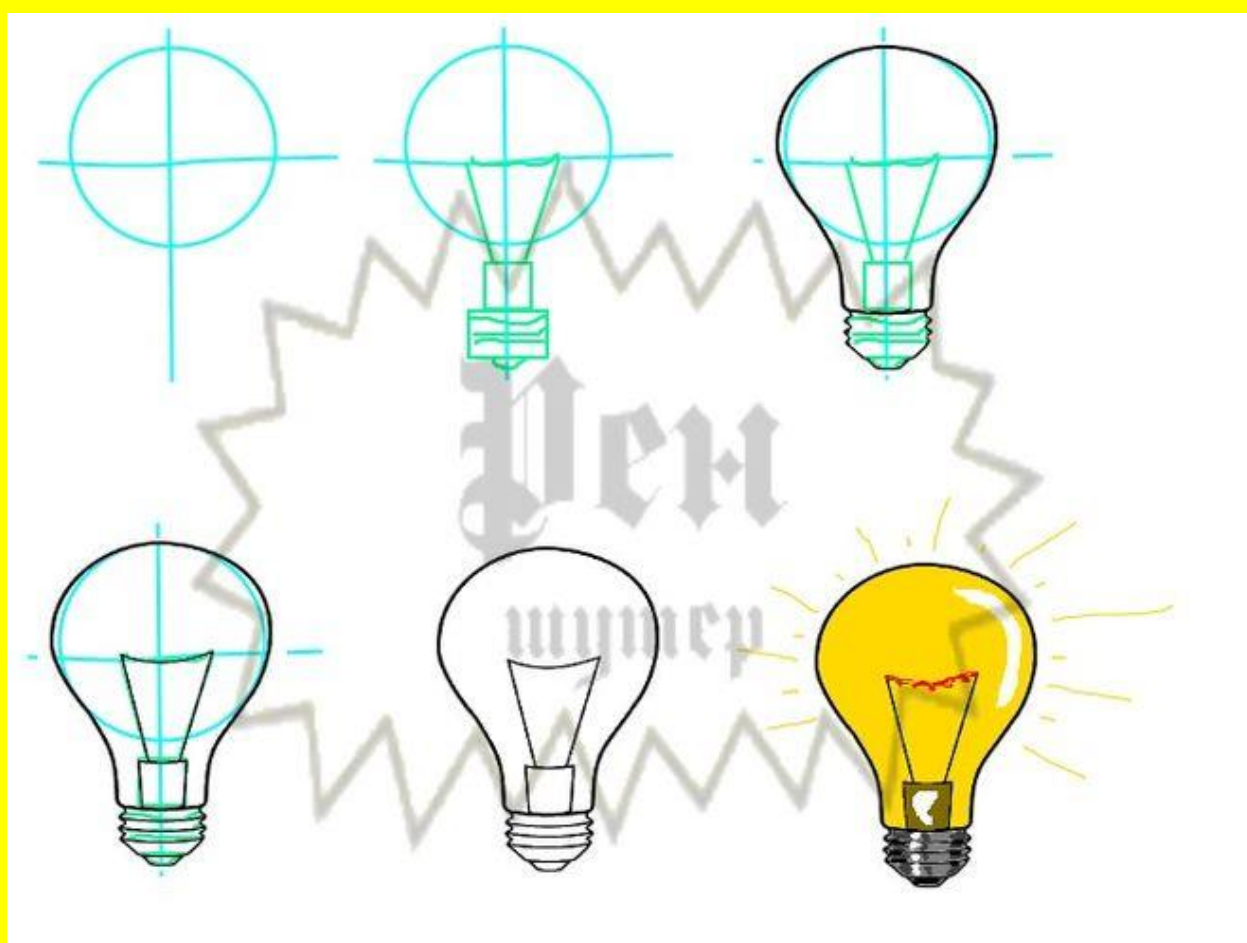
По трубам подводили к фонарям газ, вечером человек зажигал каждый фонарь, взбираясь по лесенке. Это было неудобно.

Отгадайте загадку – «огонек в стекле запаян, как зажѐг его хозяин»

Конечно, это электрическая лампочка. Придумал её русский инженер Александр Лодыгин. Электрическая лампочка очень удобная, как Вы думаете, почему?

Да, ярко светит, щѐлк – засветилась, щѐлк – погасла. Ни запаха, ни дыма.

Схема поэтапного рисования лампочки.



Попробуй! Нарисуй!