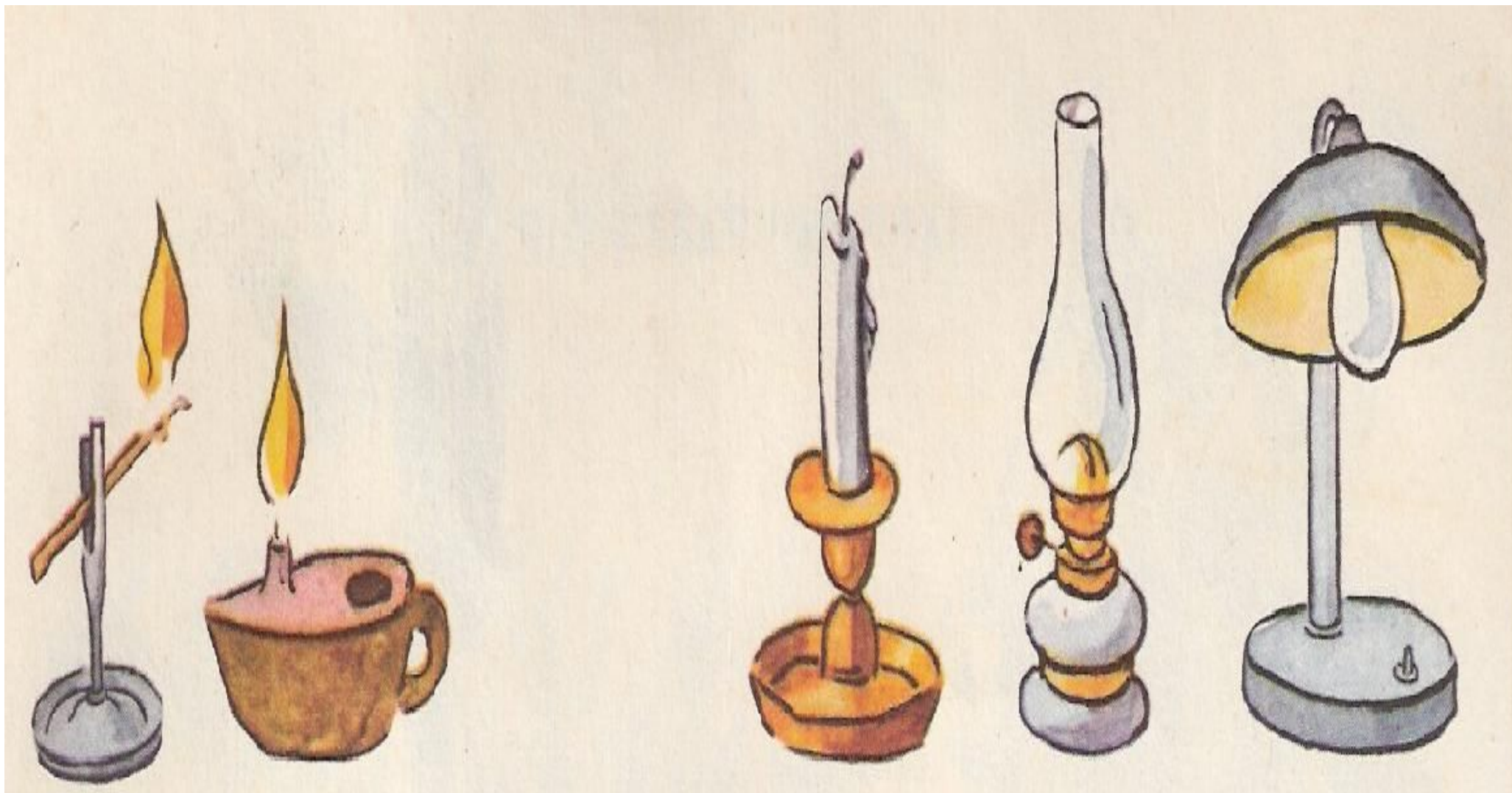


Лучина, масляная лампа, свеча, керосиновая лампа



# Первобытный человек в пещере у очага







# *Первое дело – мир освещать*

Избы освещали  
лучиной.

А лучину щипали  
березовую – она  
хорошо горит, почти  
без копоти.







Когда появилось электричество, Александр Ладыгин придумал электрическую лампочку





