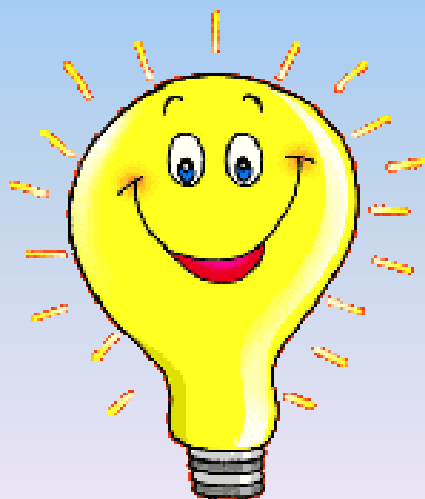


Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное
учреждение «Детский сад N10»

«ПУТЕШЕСТВИЕ В ПРОШЛОЕ ЛАМПОЧКИ»



*Подготовила:
воспитатель Ульянова Т.М*

Цель:

Познакомить детей с историей электрической лампочки; вызвать положительный эмоциональный настрой, интерес к прошлому этого предмета.



Дом – стеклянный пузырек,
А живет в нем огонек.
Днем он спит, а как проснется,
Ярким пламенем зажжется.



Чудеса на потолке –
Повисло солнце на шнурке.

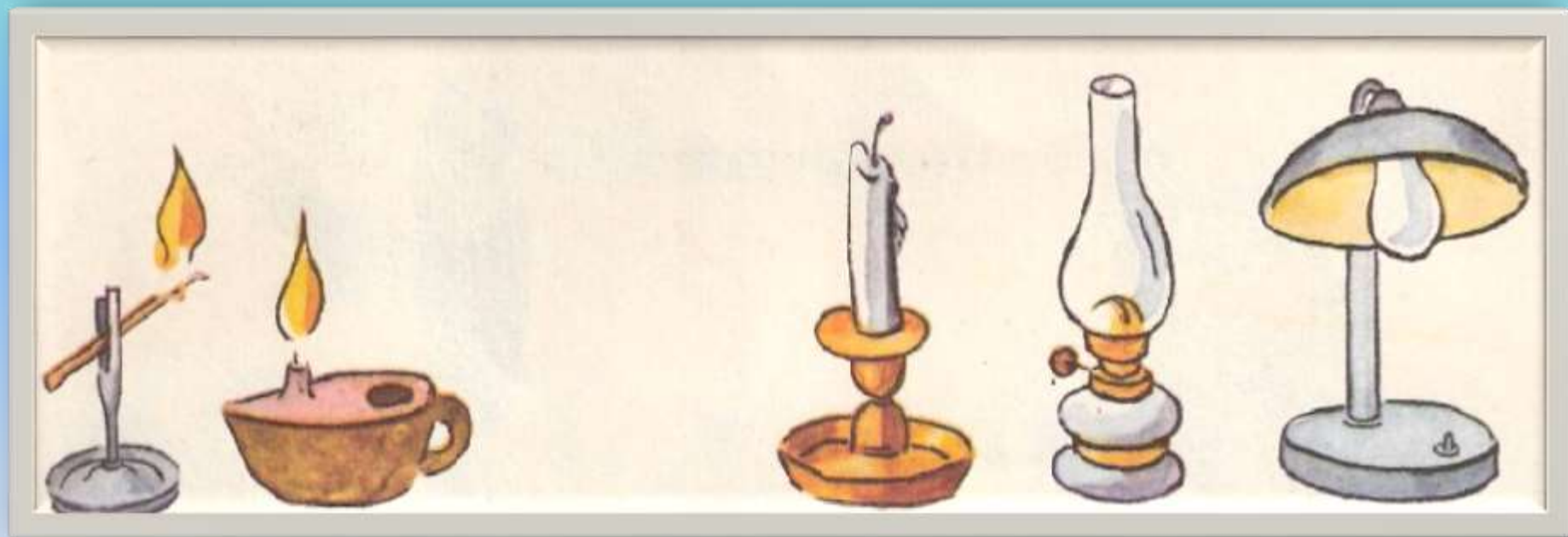
Висит она без дела днем,
А ночью освещает дом.



«Ребята, что мы делаем, войдя в темную комнату? Ну, конечно же, включаете свет! Сделать это проще простого: достаточно просто щелкнуть выключателем – и зажжется электрическая лампочка!



Что общего у этих предметов?



Первый источник света

Давным-давно люди жили в пещерах, разводили огонь (костер), на котором готовили пищу и у которого грелись. От костра в пещере становилось светло и тепло.



КОСТЁР

Со временем люди догадались, что, если в костер опустить палку, она загорится, и с ней можно будет отойти туда, куда не доходит свет костра.





ФАКЕЛ

Обычно это палка с намотанной на конце просмоленной паклей.

С факелами не только ходили по улицам, но и укрепляли их на стенах, чтобы освещать помещение.





ЛУЧИНА

Это щепка заостренная на конце. Обычно лучину делали из березы, она лучше горит. Один конец лучины ставили на специальную подставку – светец, а другой зажигали, уголки падали в приготовленный ушат с водой.



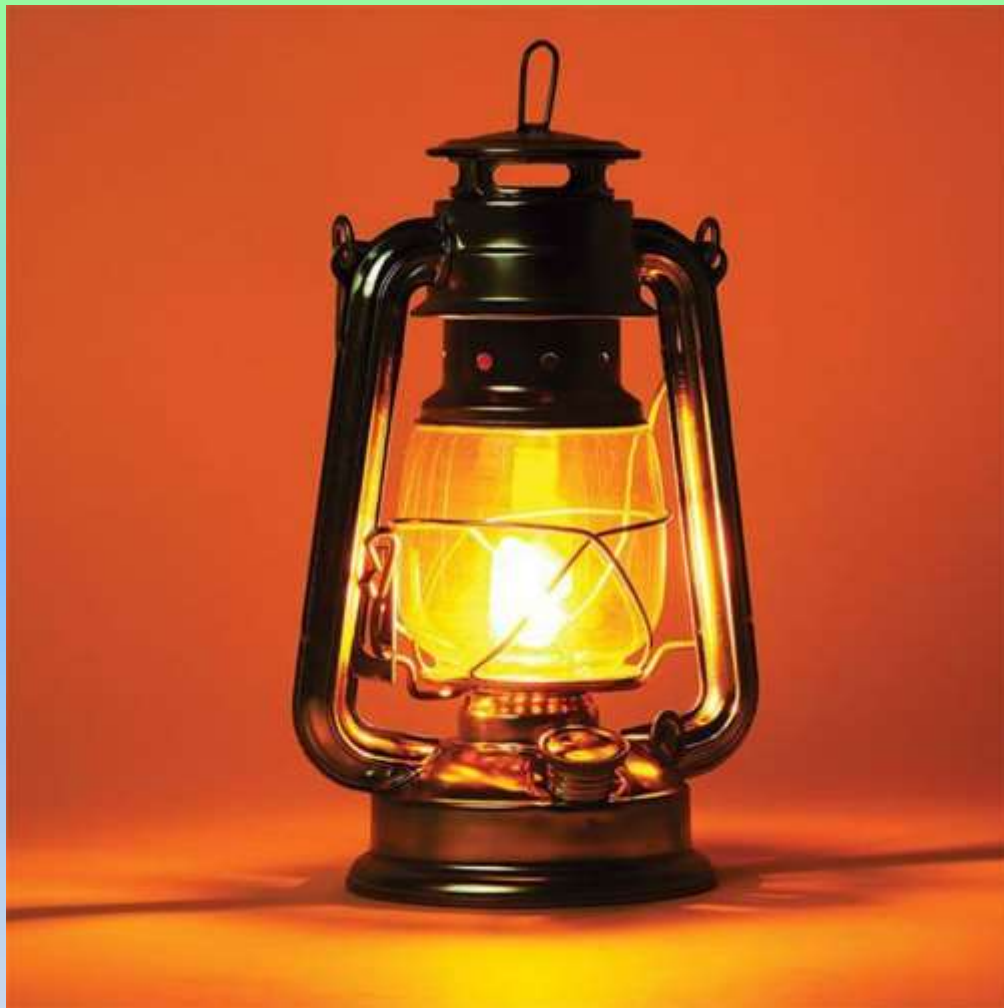
МАСЛЯНАЯ ЛАМПА

Если кусочек веревочки обмакнуть в масло и поджечь, он будет гореть хорошо и долго. Такой светильник горел долго и ровно. Так появились масляные лампы.



СВЕЧА

Прошли годы, и человек придумал свечу. Свечи делали из пчелиного воска, бараньего сала.



КЕРОСИНОВАЯ ЛАМПА

Люди стремились придумать более удобное освещение жилья и научились делать из нефти керосин, так придумали керосиновые лампы.

Керосиновые лампы заправляли керосином, полученного из нефти. Сверху на такую лампу надевали стекло. Она горела гораздо ярче и дольше чем лучина или свеча, а, кроме того, была более безопасной. Такие лампы ставили на стол, вешали на стены.

- настольная



- настенная





ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЛАМПА



История возникновения лампы длилась несколько десятилетий. Человек искал новые способы удобного освещения своего жилища. В разное время были совершены различные открытия, которые приближали лампу к современному, всем знакомому виду. Когда появилось электричество, тогда и придумали электрическую лампочку.

**Русский инженер Александр
Ладынин создал,
электрическую лампочку.**

**Она горела так ярко и
была такой удобной и
безопасной, что очень
скоро люди перестали
пользоваться и свечками,
и керосиновыми
лампами. Электрическая
лампочка и сейчас в
темные вечера и ночи
освещает наши дома и
квартиры.**



**А.Н.Ладыгин –
изобретатель
электрической лампочки.**

На потолке висят разнообразные люстры



На стенах – бра.



На столах - настольные лампы.



«Построй дорожку из прошлого в настоящее»

(назови предметы в правильной последовательности)



Мы с вами привыкли, что в наших домах горит свет, а по вечерам освещаются фонарями улицы.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

