Сопровождение к НОД по Познавательному развитию (Окружающий мир) в старшей группе



Путешествие в прошлое лампочки

Подготовила:

воспитатель I квалификационной категории Кочеткова Татьяна Юрьевна Дом, стеклянный пузырек, А живет в нем огонек. Днем он спит, а как проснется, Ярким пламенем зажжется Чудеса на потолке, Повисло солнце на шнурке.

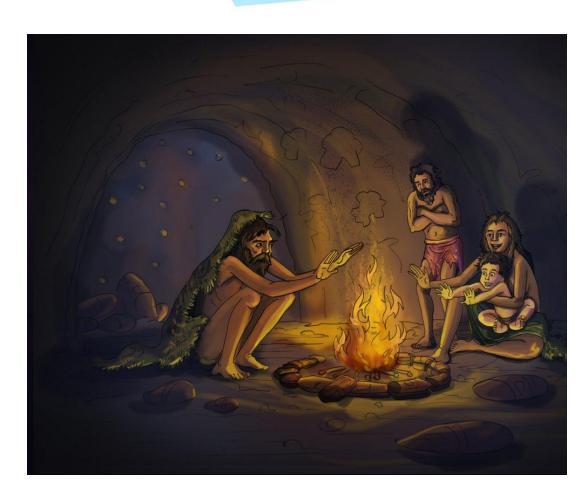
Висит без дела днем, А ночью освещает дом.

Висит груша, нельзя скушать.





Разжигали в пещере костры: грелись и освещали





Чтобы освещать путь ночью, придумали ФАКЕЛА







С факелами люди ходили по улице, также прикрепляли на стены замков, они освещали улицы и помещения.

3

Для освещения помещения использовали - ЛУЧИНУ

Лучина - просто щепка, заостренная на конце. Обычно лучину делали из березы, она лучше горит. Один конец лучины закрепляли в подставке, а другой зажигали. Лучину нужно правильно расположить, чтобы она лучше светила.

В деревнях все домашние дела выполнялись при свете лучины. Но

она давала мало быстро сгорала.





4 СВЕЧ

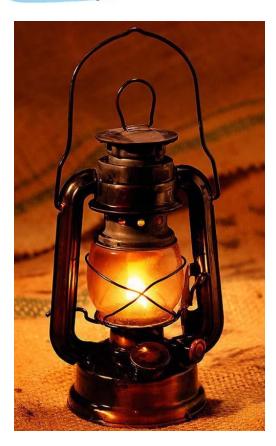


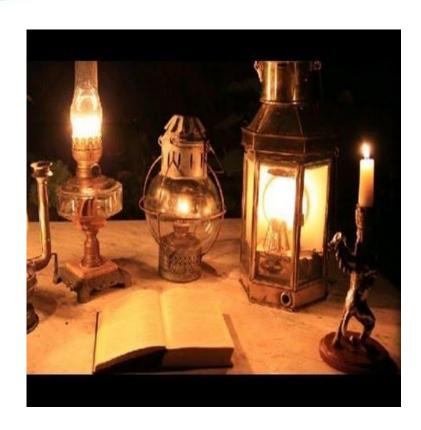


Прошли годы, и человек придумал более удобный предмет для освещения – свечу. Свечи делали из пчелиного воска, бараньего сала.

5

КЕРОСИНОВЫЕ ЛАМПЫ





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

6

Электрическая лампа накаливания





Когда появилось электричество, изобретатель Александр Ладыгин изобрел электрическую лампочку. Она и сейчас освещает наши квартиры.



Люстры, светильники,

Бра



