ОПАСНЫЙ ЛЕД

Рассказывайте ребенку, какие опасности могут таиться в воде, затвердевшей от холода. Объясните, какую угрозу представляют ***сосульки****,* свисающие с крыш, карнизов, балконов, веток. Научите примечать такие места и держаться от них подальше. Предложите детям понаблюдать за ростом сосулек. Почему растут сосульки? Предложите подумать, почему на одной стороне крыши сосулек больше? Почему днем сосульки блестят и падают? Посмотрите, как, оттаяв, сосульки падают вниз и разбиваются на мелкие кусочки. Можно предложить детям взять сосульки, подержать в руках, чтобы увидеть, что с ними произойдет. Помогите сделать вывод о том, что сосульки – это замерзшая вода, от тепла они тают.

 Обратите внимание детей на то, что если после оттепели ударит мороз, на улице появится ***гололед*.** Объясните это явление. Предложите подумать, как сделать, чтобы было не скользко. Расскажите, что в гололедицу лучше обходить скользкие участки стороной или ступать по ним осторожно, чтобы не заработать ушибов и даже переломов рук и ног.

Объясните, почему зимой ***нельзя играть на открытых водоемах***, покрытых льдом, а также кататься в этих местах на лыжах, коньках и санках: кажущаяся толщина и прочность льда могут быть обманчивыми. Какой лед считается прочным и безопасным? очень прочным считается лед, если его толщина 20-25 см.

Хрупким и тонким лед бывает у берега водоемов, в местах впадения ручьев или там, где бьют ключи. Особенно опасен лед во время оттепели.

ИГРЫ И ЗАНЯТИЯ

Закрепите с детьми знания о свойствах льда (твердый, хрупкий, гладкий, прозрачный, скользкий, блестящий). Попросите подобрать родственные слова к слову «лед» (ледок, льдинка, льдина, ледник, ледостав, ледоход, ледокол, ледяной, гололед, ледовый). Сравнить понятия «Чем похожи и не похожи»: лед и снег; лед и стекло; лед и зеркало; снег и вата. Можно приготовить цветной лед.

ЗАГАДКИ

Висит под карнизам рожок ледяной,

Он солнцем пронизан и пахнет весной. (сосулька)

Он прозрачный, ломкий, под коньками звонкий,

В холоде толстеет, от тепла худеет. (лед)

Только зимушка придет, они звонко режут лед,

И блестящи и легки мои резвые… (коньки)

*Сосулька плачет*

Плачет хрупкая сосулька

От весеннего тепла.

Капли барабанят гулко,

У крылечка натекла

Лужа из холодных слез…

Грянул к вечеру мороз.

Он поколдовал чуток –

Лужу превратил в каток.

Материал подготовлен по книге И.А.Лыкова, В.А.Шипунова «Опасные предметы, существа и явления»