

24.04.2020

ДИСТАНЦІЙНЕ НАВЧАННЯ. ДИТИНА У ПРИРОДНОМУ ДОВКІЛЛІ. ОБРАЗОТВОРЧА ДІЯЛЬНІСТЬ (старша група)

Заняття. Дитина у природному довкіллі

Тема. Стихійні лиха: блискавка, буревій, град.

Мета: розкрити зміст природних явищ – блискавки, буревію, граду;
удосконалювати та формувати навички поведінки; виховувати бережливе ставлення до власного здоров'я.

Обладнання: загадки, ілюстративний матеріал.

Хід заняття

Вихователь. Діти, відгадайте загадку.

Не куля, не багнет, не снаряд і не меч,

А людину б'є на смерть. *(Блискавка)*



- Що означає це слово? *(Електричний розряд у повітрі під час грози, що найчастіше супроводжується громом.)*
- А що небезпечніше – блискавка чи грім?

Цікаво знати!

Розрізняють блискавки лінійні, кулясті та разкові. Найкраще вивчено блискавку лінійну. Блискавки виникають від того, що в хмарах унаслідок висхідних потоків повітря утворюються відокремлені області, заряджені різнойменною електрикою і напруженість електричного поля ними або однією з них і землею досягає пробійного значення (сотні мільйонів вольт).

Засобом захисту від блискавки є блискавковідводи – пристрої для захисту будинків та інших споруд від руйнівної дії блискавки. Найпростіший блискавковідвід складається з одного або кількох металевих стрижнів, що встановлюють на найвищій частині будівлі та з'єднують із землею.

Запам'ятайте правила поведінки під час грози і блискавки:

- Триматися подалі від дерев і ліній електропередач, бо в першу чергу блискавка направляє розряд на високі предмети.
- Небезпечно під час блискавки знаходитися в дорозі. У разі, якщо ви подорожуєте на автомобілі, потрібно закрити всі вікна і опустити радіоантену.
- Якщо ви пересуваєтесь на велосипеді чи мотоциклі, необхідно зупинитися і перечекати грозу, не перебуваючи поблизу із транспортним засобом.
- Якщо блискавка застала вас у полі, не можна стояти в повний зріст, інакше тоді ви вважатиметесь найвищим предметом. Лягати на землю не варто, найбільш безпечна поза присісти, обхопивши коліна руками і схилити голову.
- Якщо ви знаходитесь вдома, намагайтесь перебувати не біля вікна, а у внутрішніх частинах кімнати. Закрити всі вікна. Якщо за вікном вже гроза і блискавка, відключати електроприлади не варто, бо є ризик отримати розряд від електричного струму.

Словник

Блискавка – її ще називають блискавицею, громовицею, гримницею.

Небезпечне явище, адже може викликати пожежу, позбавити людину життя.

- Про що говорить прислів'я «Блискавка блисне – й камінь трісне»? *(Відповіді дітей)*

Вихователь. Відгадайте загадку.

Не звір, а виє. *(Буря)*



- Так, це сильний вітер із грозою, дощем або снігом. А ще страшніше явище – буревій або ураган. Це дуже сильний вітер, що може спричинити великі руйнування: валити будівлі, зривати дахи, виривати з корінням дерева. Ось як пише про це стихійне явище Міна Віткою.



▪
Буревій свистить без тями

Поміж вільхами й дубами:

– Поламаю, потрощу,

Напущу на вас дощу.

- Яку силу має буревій, або ураган?
- Чи варто перебувати на вулиці під час такої стихії?
- А як, на вашу думку, необхідно діяти, щоб уберегтися від стихії? *(Не ходити, не ховатись під високими деревами, під старими деревами, адже вони можуть бути вирвані з корінням і завдадуть шкоди; не перебувати близько від будівель зі старими або пошкодженими дахами; не перебувати під проводами електропередач.)*

Цікаво знати!

Урагани, циклони і тайфуни – це практично одне й те саме. Тайфуни виникають у тропічних широтах західної частини Тихого океану. Тайфунам підлягають Японські острови, узбережжя Китаю, Кореї. Тайфуни досягають швидкості 70-110 м/с.

Циклони – це атмосферний вихор в областях із пониженим тиском повітря. Циклони спостерігаються і в помірних широтах. Відзначаються похмурою погодою, опадами, сильним вітром, що досягає здебільшого 5-10 м/с. У помірних широтах – до 70 м/с.

За рік над Україною проходять понад 45 циклонів.

Будьте обачними, стежте за прогнозами погоди щоденно, щоб залишитися у небезпеці!

Вихователь. Ще одна загадка.

Сидить дід за подушками

І стріляє галушками. (*Град*)



– ***Град*** – це один із видів атмосферних опадів. Випадає найчастіше за теплої пори року здебільшого під час грози з потужних купчасто-дощових хмар. Має вигляд частинок льоду різного діаметру – від 5 мм до 15-20 мм

переважно округлої форми. Іноді градини можуть бути розміром із куряче яйце.

Град може завдати шкоди сільськогосподарським посівам. Град може оббивати листя з дерев, може вибивати шибки, поранити свійську птицю.

Крупні градини завдають шкоди здоров'ю, навіть можуть забрати людське життя.

Цікаво знати!

У деяких місцях, де грози відбуваються часто, одна гроза із 800 супроводжується градом розміром із волоський горіх, а одна гроза із 5000 несе з собою град розміром у тенісний м'яч.

Град утворюється, коли дощові краплі на шляху до землі проходять крізь шар холодного повітря і замерзають. Деякі градини в діаметрі можуть сягати 8-10 см і важити до 0,5 кг.

Вихователь. Послухайте вірш Ф.Петрова «Град».

Над селом пливе хмаринка,

Наче мамина хустинка.

Я у неї попрохала,

Щоб вона дощу послала.

А хмаринка – от хмаринка! –

Сипле білі намистинки.

Я зібрала цілу жменьку

Намистинок у кишеньку.

Та й біжу мерщій до хати,

Щоб порадувати брата.

Не минуло і хвилинки –

Десь поділось намистинки.

- Чи можна дівчинку вважати обачною?

Підсумок

Вихователь. Назвіть небезпечні природні явища, правила поведінки під час стихії.

Заняття. Образотворча діяльність

Тема: Виготовлення паперових квітів в техніці орігамі

Мета заняття: продовжувати знайомити дітей з технікою орігамі, навчити дітей виготовляти квіти з паперу методом орігамі;

розвивати пам'ять та фантазію, естетичне почуття, спостережливість, дрібну моторику рук; виховувати любов до природи та бережне ставлення до квітів.

Матеріали: кольоровий папір, картинки із зображенням тюльпанів, майстер-клас по виготовленню тюльпанів (відео).

Хід роботи

1. Відгадування загадок про тюльпан.

Виростає з цибулини,

Різні має він відтінки.

Сам поважний, наче пан,

Із чужих країв – ... (тюльпан).

Я гордо голову тримаю

І перед вітром не схиляю.

Я жовтий, білий, полум'яний

І, наче яблуко, рум'яний.

В саду я квітну навесні,

Скажи, яке ім'я мені?

(Тюльпан)

2. Розглядання картинок із зображенням тюльпанів.



3. Перегляд майстер-класу по виготовленню тюльпанів у техніці орігамі.

4. Практична діяльність.