

Jesienią, jesienią sady się rumienia, czerwone jabłuszka - pomiędzy zielenią



Piękna, złota, polska Jesień :)

kdz

Kiedy poznałam wszystkie odpowiedzi, zmieniły się wszystkie pytania...

Jesień jest dla mnie złotą tajemnicą...

Pytania dotyczące jesieni

Dlaczego drzewa zrzucają liście?

Drzewa zrzucają liście, aby nie tracić przez nie wody w czasie zimy. Sygnałem do zrzucenia liści jest dla drzew długość dnia. Gdy jesienią dni stają się krótsze, między liściem a gałązką drzewa tworzy się przegroda, która sprawia, że do liścia przestaje dopływać woda. Liść usycha i przy podmuchu wiatru odpada od gałęzi.

Dlaczego ptaki odlatują na zimę do ciepłych krajów?

Główną przyczyną ptasich odlotów jest brak możliwości zdobycia pokarmu.

Owady czy pająki, którymi żywi się wiele ptaków, na czas zimy ukrywają się w swoje kryjówki. Brakuje także nasion i owoców. Dlatego tak ważne jest dokarmianie tych ptaków które zostają w Polsce.

Jeszcze kilka dni temu mieliśmy piękną, słoneczną pogodę i.... nawet nikt nie zauważył kiedy przyszła jesień.

Wszyscy pełni entuzjazmu skupiliśmy się na nowym roku szkolnym.

Pierwszy dzień jesieni 2017 rozpoczął się w sobotę, 23 września.

Dzień wcześniej,

22 września, nadejdzie jesień astronomiczna.

Kalendarzowe pory roku zaczynają się co roku w tym samym terminie

(wiosna 21 marca, lato 22 czerwca, jesień 23 września, zima 22 grudnia), natomiast **data początku astronomicznych pór roku się zmienia.**

Idzie je sień, serc nie cho waj my w spizarniach.



Las jesienią

KP



Jesienne liście

PP



Piękne drzewa

KP



Krajobraz jesienią

WM



Las

MW

Jesień to jedna z czterech pór roku. Jeżeli myślisz o jesieni to najczęściej kojarzy ci się ona ze złotymi liśćmi lub kasztanami. Tylko w jesieni rosną grzyby. Większość zwierząt przygotowuje się do snu zimowego

Dlaczego jesienią liście zmieniają barwę?

Zielony barwnik liści powstaje w wyniku działania promieni słonecznych. gdy zbliża się zima i słońce świeci krócej, powstaje go dużo mniej. Wówczas główną rolę w tworzeniu barwy liścia zaczynają odgrywać inne barwniki, np., żółte lub pomarańczowe.

Skąd ptaki wiedzą, że czas już odlatywać do ciepłych krajów?

Na decyzje o terminie odlotu ptaków wpływa brak możliwości zdobywania pokarmu i niska temperatura powietrza. Jednak największą rolę odgrywa najprawdopodobniej długość dnia. Im bliżej zimy, tym dni stają się krótsze. Zmiany te ptaki odczytują podobnie, jak my kalendarz.



Je sień to czas prze mijające go i spa dające go uro ku let nich dni...



Jesienne głogi i róże

kdz



Grzybki w koszyku

m



Kasztany już spadają

kl



Spadające liście w parku

jp

Władysław Broniewski
"Zbieramy kasztany"

Zbieramy kasztany,
 robimy w nich dziurki,
 a wtedy je można
 nawlekać na sznurki.
 Tak robi się lejce,
 naszymi z koralami.
 Kasztany, kasztany
 będziemy zbierali.



Las jesienią

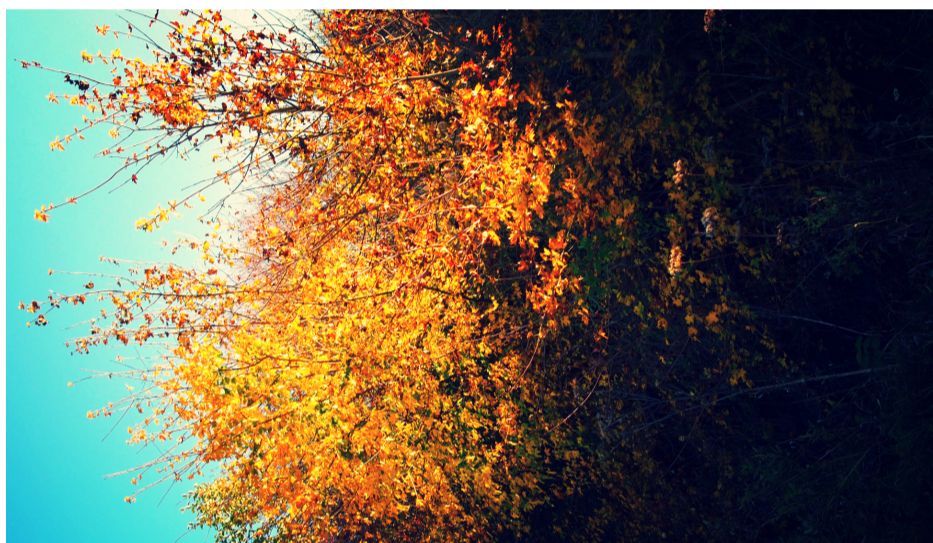
tt

Konic
"Jesień"

Jesień, jesień idzie,
 czas już na porządk:
 Pozagrabiać liście
 i przekopać grządki.

Idzie jesień, idzie,
 za jesienią zima,
 Ale nasz ogródek
 każdy mróz
 przetrzyma.

Prześpią się rośliny
 pod pierzynką śniegu.
 A więc do roboty!
 Dzieci, do szeregu!



Oświetlony krzaczek

psz

Jesień czy to może twoja ulubiona pora roku?
 A może lubisz wszystkie? Ale jeżeli za nią nie
 przepadasz to znajdziesz tutaj kilka powodów by
 ją polubić:

Po pierwsze jesień przynosi ze sobą nowy
 sezon serialowy. Wychodzą nasze ulubione
 seriale ponieważ przez calutkie lato były powtórki.

Po drugie jesień kojarzy się z przemijaniem.
 Stare musi odejść, by na jego miejsce przyszło
 świeże, lepsze, inne...

Trzeci powód to oczywiście temperatura. Polska
 złota jesień wręcz zachęca do długich spacerów,
 po których nic nie może równać się z gorącą
 czekoladą. Krajobraz za oknem mieni się paletą
 barw.

- Synku, kiedy poprawisz dwójkę z
 matematyki?
 - Nie wiem, mamusiu, nauczyciel nie
 wypuszcza dziennika z rąk.

Nauczycielka w szkole pyta Jasia.

- Jasiu, powiedz co mamy z gąski?
 - Smalec.
 - No dobrze Jasiu, ale co jeszcze?
 - Smalec.
 - Dobrze, powiedz mi, co masz w poduszce?
 - Dziurę.
 - A co jest w tej dziurze?
 - Pierze.
 - No to co mamy z gąski?
 - Smalec.

Nauczycielka oddaje Jasiowi zeszyt z
 wypracowaniem domowym i mówi:

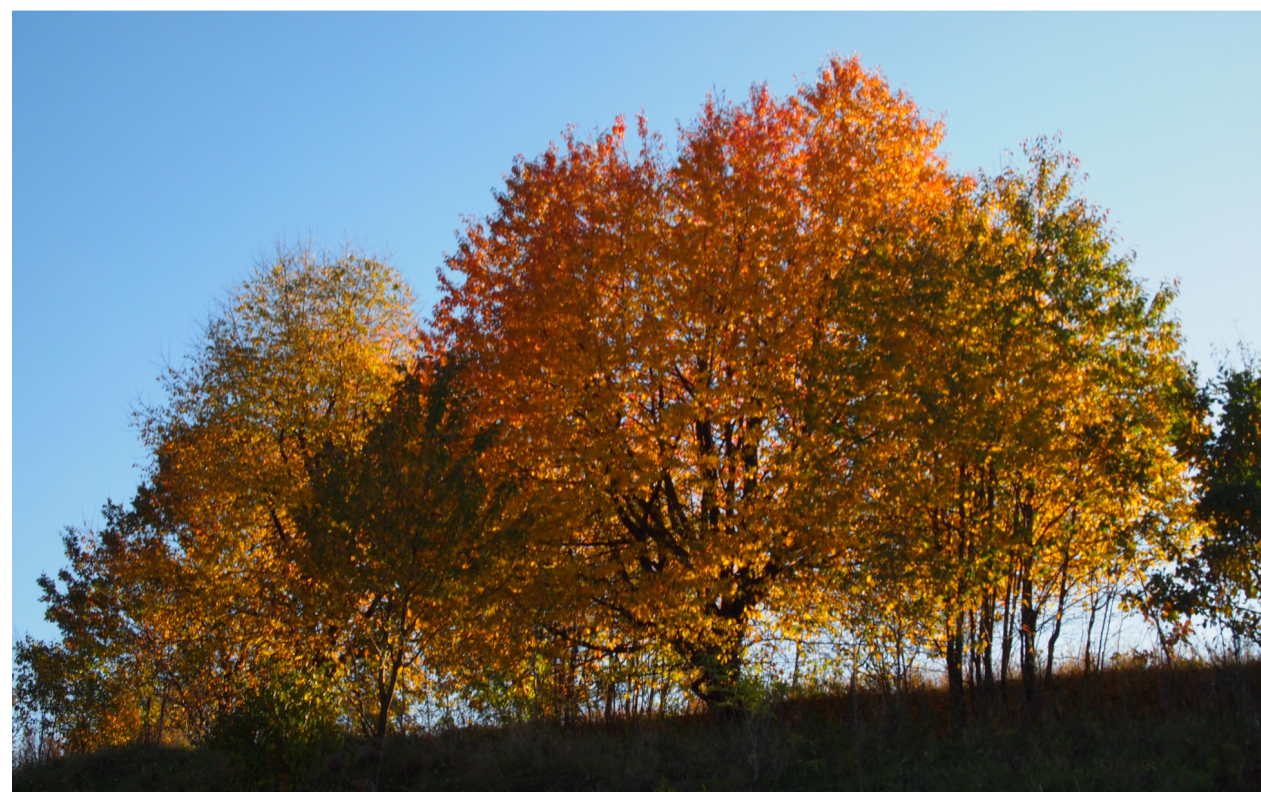
- Same błędy! Znów niedostateczny!
 Jasio mruczy pod nosem:
 - Biedny tato...

Mama pyta się swego synka:

- Jasiu, jak się czujesz w szkole?
 - Jak na komisariacie: ciągle mnie wypyują, a
 ja o niczym nie wiem.

Redakcja: Paulina Szczepek, Karina Dziepak,
 Magdalena Wojtowicz

email: naszadwojka2@interia.pl



Zachodzące słońce

mw