

Kalejdoskop pór roku W barwach jesieni

Karta pracy

Dzień dobry.



1. Skopiuj poniższy link, a następnie wklej do przeglądarki Internetu.

<https://www.youtube.com/watch?v=EqJkNTF5KfU&list=PLv5RZtfwV5cQxk9Ym1Kfa30IktRZiePGX&index=4>

Jesienny kujawiaczek

Zapraszam do wspólnego śpiewania. **Dołączysz?!**



Kalejdoskop pór roku

W barwach jesieni

2. Czy wiesz, kiedy w tym roku rozpoczęła się jesień kalendarzowa, a kiedy astronomiczna? *Zakreśl właściwą odpowiedź.*

Jesień kalendarzowa

20	21	22	23	24	25
Wrzesień					



Jesień astronomiczna

20	21	22	23	24	25
Wrzesień					

Kalejdoskop pór roku W barwach jesieni

3. Przeczytaj proszę uważnie wiersz, a następnie wykonaj postawione przed tobą zadania.

Strojna, dumna i łaskawa
Przyszła do nas Pani Jesień.
Kosz pełen darów zostawia
Na roli, w ogrodach, w lesie.

Rankiem wre praca na polach,
Wędrują nici pajęcze.
Natura zawsze wyznacza
czas zbiorów, siewu, zajęcie.

W sadach dorodne jabłka
Rumieńce wystawiają do słońca.
Gruszki poprawiają zazdrośnie
Swoją urodę bez końca.

Po dniach słotnych i ponurych
Wokół kasztany lśnią dumnie.
Jarzębina się czerwieni,
Wyglądając coraz cudniej.

Żołędzie witają dziarsko
Opadające z drzew liście.
Ścielą im barwne kobierce
Już na pogodowe szczęście.

Pajęczą przędzą owiana,
Bogactwem barw przyodziana,
Zawitała nam rodzima
Polska złota jesień.

Autor: M. Pijas
2021-10-06

Życzę powodzenia



Kalejdoskop pór roku

W barwach jesieni

4. Wymień porę roku, po której przychodzi do nas jesień oraz porę roku, która następuje po jesieni, a następnie uzupełnij puste pola.

	Jesień	
--	--------	--

5. Jak nazywamy czas słonecznej i ciepłej pogody jesiennej, który został opisany w wierszu? Uzupełnij zdanie.

W wierszu o jesieni

.....

6. A teraz proszę uzasadnij swoją odpowiedź w kilku zdaniach. W krótkiej wypowiedzi pisemnej możesz wykorzystać słownictwo użyte w wierszu.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Kalejdoskop pór roku W barwach jesieni

7. Korzystając z zamieszczonego na kolejnej stronie rysunku, wykonaj dowolną techniką obrazek pt. „Pani Jesień”.

Zwróć proszę uwagę na pusty koszyk na obrazku. Uzupełnij go darami jesieni, których nazwy występują w wierszu.

Obrazek możesz pokolorować, pamiętając przy tym o prawidłowym trzymaniu kredek. Zastosowanie farb, plasteliny, czy papieru kolorowego będzie mile widziane.

A może nazbierasz kolorowych liści i wykorzystasz je w swojej pracy?



8. Zrób zdjęcie wykonanej pracy, nazwij ją i wyślij na podany niżej adres e-mail:

maria.pijas@ppp1.lublin.eu

Będzie mi miło, jeżeli zechcesz podzielić się ze mną efektem swoich działań.

Zapraszam   !

Kalejdoskop pór roku W barwach jesieni



Kalejdoskop pór roku W barwach jesieni



Dziękuję



Kalendarz pór roku

W barwach jesieni



Czy wiesz, że:

- Data rozpoczęcia kalendarzowych pór roku jest stała i każdego roku przypada na ten sam dzień.
- W strefie klimatu umiarkowanego, jaki panuje u nas, wyróżnia się cztery pory roku:
 - wiosnę, lato, jesień, zimą.
- Zaobserwowano występowanie przejściowych pór roku:
 - przedwiośnia, przedzimia
- W innych strefach klimatycznych może występować inna liczba pór roku.
- W strefie klimatu podzwrotnikowego wyszczególniamy dwie pory roku:
 - porę suchą (lato) i porę deszczową (zimę).

Kalendarzowe pory roku				
	wiosna	lato	jesień	zima
Początek ➔	21.III.	22.VI.	23.IX	22.XII
Nazwa początku pory roku ➔	Równonoc wiosenna	Przesilenie letnie	Równonoc jesienna	Przesilenie zimowe
Na początku pory roku dzień jest ➔	równy z nocą	najdłuższy w roku	równy z nocą	najkrótszy w roku
W czasie pory roku dni są ➔	coraz dłuższe- dłuższe od nocy	coraz krótsze- dłuższe od nocy	coraz krótsze- krótsze od nocy	coraz dłuższe- krótsze od nocy

Kalejdoskop pór roku

W barwach jesieni



A czy wiesz, że:

- Podział na pory roku pod względem astronomicznym nie jest stały.
- Każdego roku ich początek może przypadać na inną porę dnia, czy zupełnie inny dzień.
- Każda zmiana wyznaczana jest przy pomocy specjalnych obliczeń oraz obserwacji astronomicznych.

Astronomiczne pory roku				
	wiosna	lato	jesień	zima
Początek ➔	20.III. rzadziej 21lub 22 marca	21.VI. rzadziej 20 czerwca	22.IX. lub 23.IX.	21.XII Lub 22.XII
Nazwa początku pory roku ➔	Równonoc wiosenna	Przesilenie letnie	Równonoc jesienna	Przesilenie zimowe

